

辽宁省“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划

辽宁省发展和改革委员会

辽宁省住房和城乡建设厅

中誉设计有限公司

二〇二二年十二月

辽宁省“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划

项目编制领导小组组成人员名单

领导小组：辽宁省发展和改革委员会
辽宁省住房和城乡建设厅
辽宁省生态环境厅

组长：辽宁省发展和改革委员会 苏文忠

副组长：辽宁省住房和城乡建设厅 祁向国
辽宁省生态环境厅 陶宝库

成员：省发展改革委资源节约与综合利用处 王英志 韩松
省住房城乡建设厅城市建设处 顾世松 袁野
省生态环境厅工业环境保护处 王威
辽宁省市政工程设计研究院有限责任公司 潘高峰 张洪杰
中誉设计有限公司 王俊勇

项目编制单位人员

编制单位：中誉设计有限公司

院长：王俊勇

总工程师：杨韶馨

所长：郑明亮

副总工程师：关云飞

项目负责人：关云飞

主要参加人员：王俊勇 丁礼华 王雪晴
黄锦创

目录

前言	1	(四) 生活垃圾焚烧设施需求预测	9
(一) 综述	1	(五) 厨余垃圾处理设施需求预测	9
(二) 规划依据	1	(六) 垃圾填埋处理设施建设需求预测	9
(三) 规划范围	2	(七) 可回收物资源化利用设施需求预测	9
(四) 规划实施期限	2	四、规划任务	9
一、现状形势	2	(一) 加快完善垃圾分类设施体系	9
(一) 发展基础	2	(二) 增加收运体系建设	11
(二) 垃圾处理设施现状	2	(三) 全面推进生活垃圾焚烧设施建设	12
(三) 全省行政区划和人口构成	3	(四) 规范垃圾填埋处理设施建设	15
(四) “十三五”规划执行情况	3	(五) 有序开展厨余垃圾处理设施建设	17
(五) 总结	5	(六) 健全可回收物资源化利用设施	19
(六) “十四五”面临形势	6	(七) 加强有害垃圾分类和处理	19
二、总体要求	6	(八) 鼓励生活垃圾协同处置	20
(一) 指导思想	6	(九) 完善全过程监测监管能力	20
(二) 基本原则	7	五、保障措施	20
(三) 总体目标	7	六、附表	21
三、“十四五”需求分析	8	全省生活垃圾情况调查表	22
(一) 人口数量预测	8	附表 1 人口与生活垃圾产量基础数据统计表	23
(二) 生活垃圾产量预测	8	附表 2 生活垃圾处理现状及“十三五”规划执行情况统计表	23
(三) 生活垃圾分类设施需求预测	9	附表 3 收转运体系建设统计表	24
		附表 4 “十三五”生活垃圾无害化处理情况统计表	27

附表 5	卫生填埋场库容及渗滤液填埋气情况统计表	28	原始数据附表 5	可回收资源化利用设施基础数据调查表.....	118
附表 6	资源化利用设施情况统计表	31	原始数据附表 6	“十三五期间”新增生活垃圾处理设施建设情况调查表... 121	
附表 7	垃圾分类情况统计表	32	原始数据附表 7	“十三五期间”新增生活垃圾转运设施建设情况调查表... 125	
附表 8	封场情况统计表	33	原始数据附表 8	“十三五期间”新增生活垃圾分类设施建设情况调查表... 132	
附表 9	厨余垃圾处理体系建设情况统计表	34	原始数据附表 9	“十四五”城镇生活垃圾分类规划表.....	138
附表 10	人口与生活垃圾产量数据预测表	35	原始数据附表 10	“十四五”新增收、转运设施规划表.....	143
附表 11	“十四五”规划总体目标	35	原始数据附表 11	“十四五”新建及续建无害化处理设施规划表.....	153
附表 12	“十四五”生活垃圾无害化处理设施规划表	36	原始数据附表 12	“十四五”现状垃圾填埋设施升级改造规划表.....	158
附表 13	新建、扩建与续建无害化处理设施规模与投资	37	原始数据附表 13	“十四五”封场规划表.....	162
附表 14	填埋场升级改造规划表	41	原始数据附表 14	“十四五”厨余垃圾处理体系规划表.....	165
附表 15	新增收转运设施规划表	44	原始数据附表 15	“十四五”可回收资源化利用设施规划表.....	169
附表 16	垃圾分类情况规划表	47			
附表 17	封场规划表	48			
附表 18	厨余垃圾处理体系规划表	49			
附表 19	可回收资源化利用设施规划表	50			
附表 20	全省“十四五”生活垃圾处理设施建设情况汇总表	51			
全省生活垃圾规划原始数据表		54			
原始数据附表 1	人口基础数据调查.....	55			
原始数据附表 2	生活垃圾收运基础数据调查表.....	81			
原始数据附表 3	生活垃圾无害化处理设施基础数据调查表.....	100			
原始数据附表 4	垃圾卫生填埋场库容及渗滤液填埋气情况统计表.....	111			

前言

（一）综述

“十四五”时期，生活垃圾分类和处理设施建设进入关键时期。为指导和推动全国生活垃圾分类和处理设施规划建设，国家发展改革委、住房城乡建设部组织编制了《“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划》（发改环资〔2021〕642号）。2021年9月，按照党中央、国务院以及国家发展改革委、住房城乡建设部关于生态文明建设的总体部署和要求，为统筹推进辽宁省城镇生活垃圾分类和处理设施建设工作，辽宁省发展和改革委员会、辽宁省住房和城乡建设厅组织开展了辽宁省“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划编制工作。

（二）规划依据

1. 全省城镇体系规划、各城市总体规划，以及各城镇生活垃圾无害化处理规划、环卫规划；
2. 《中华人民共和国环境保护法》（2014.4.24）；
3. 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年9月1日修订版）；
4. 《城市市容和环境卫生管理条例》（2011年1月8日修订）；
5. 《城市生活垃圾管理办法》（建设部令第157号2007.7.1）；
6. 《辽宁省城市市容和环境卫生管理规定》2017年修正本（辽宁省人民政府令第120号）；
7. 《城市生活垃圾处理及污染防治技术政策》（2000年5月29日建城〔2000〕120号文发布）；
8. 《生活垃圾处理技术指南》（建城〔2010〕61号）；

9. 国家发展改革委、住房城乡建设部关于印发《“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施发展规划》的通知（国家发展改革委、住房城乡建设部发改环资〔2021〕642号）；

10. 《关于实行城市生活垃圾处理收费制度促进垃圾处理产业化的通知》（计价格〔2002〕872号）；

11. 2017年3月，国务院办公厅转发国家发展改革委、住房和城乡建设部《生活垃圾分类制度实施方案》（国办发〔2017〕26号）；

12. 住房和城乡建设部等部门印发《关于进一步推进生活垃圾分类工作的若干意见》的通知（建城〔2020〕93号）；

13. 《住房和城乡建设部等部门关于在全国地级及以上城市全面开展生活垃圾分类工作的通知》（建城〔2019〕56号）；

14. 辽宁省住房和城乡建设厅 辽宁省环境保护厅 辽宁省商务厅印发《关于制定和公布生活垃圾分类品种目录》的通知（辽住建〔2017〕186号）；

15. 《辽宁省生活垃圾无害化处理设施建设“十三五”规划》（辽宁省发改委、辽宁省住建厅、辽宁省城乡建设规划设计院、辽宁省市政工程设计研究院有限责任公司，2017年）；

16. 《辽宁省生活垃圾焚烧发电中长期专项规划》（辽宁省发展和改革委员会、辽宁省住房和城乡建设厅、辽宁省生态环境厅、辽宁省自然资源厅、辽宁省市政工程设计研究院有限责任公司）2019年10月；

17. 《辽宁统计年鉴》（2020）；

18. 《辽宁省行政区域手册》（辽宁省民政厅编，2012）；

（三）规划范围

规划范围为辽宁省行政区划所辖的城市、县城及所有乡镇，包括全省 14 个地级市和沈抚改造创新示范区，县城（与县级市）41 个，乡镇 869 个。

规划内容以城镇生活垃圾为主，不包括建筑垃圾。

（四）规划实施期限

规划实施期限：2021—2025 年。

规划基础数据和采集基准年为 2020 年。

一、现状形势

（一）发展基础

各地和有关部门积极开展生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输和分类处理设施的建设，大力推行焚烧处理，进一步健全收运体系，生活垃圾处理能力显著提升，处理结果明显优化，为推进行业高质量发展打下坚实基础。

1、城镇生活垃圾处理能力显著增强。“十三五”期间，全省新建生活垃圾无害化处理设施 37 座，城镇生活垃圾设施处理能力增加 30359.5 吨/日。

2、生活垃圾处理结构明显优化。生活垃圾焚烧比例明显增加，原生垃圾填埋占比大幅降低。“十三五”期间，全省开工建设生活垃圾焚烧厂 17 座，焚烧设施处理总能力 23950 吨/日。其中 6 座焚烧厂已经建成使用，处理能力 10800 吨/日；11 座焚烧厂在建，预计“十四五”期间完成，处理能力 13150 吨/日。截至 2020 年末全省城镇生活垃圾焚烧处理能力占比约 45%，初步形成了新增处理能力以焚烧为主的垃圾处理发展格局。

3、存量垃圾治理及处理设施改造取得积极进展。“十三五”期间，全省生活垃

圾存量治理工作加速推进，非正规堆放点消除、饱和填埋场封场整治、填埋场渗滤液处理设施建设改造、焚烧处理设施提标改造等工作取得积极进展，绝大多数地区已消除非正规生活垃圾堆放点，存量设施处理水平显著提升。生活垃圾焚烧处理行业专项整治成效显著，2020 年全省垃圾焚烧厂颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氯化氢排放日均值达标率为 100%。

4、生活垃圾分类工作初见成效。截至 2020 年底全国 46 个重点城市基本建成垃圾分类处理系统，46 个重点城市中辽宁有两个城市，分别为沈阳和大连，两市开展生活垃圾分类先行先试、示范引导，基本建成了生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理系统，探索形成了一批可复制、可推广的生活垃圾分类模式和经验。全省生活垃圾分类收运能力约 8000 吨/日。

5、厨余垃圾处理能力稳步提升，“十三五”期间新增厨余垃圾处理能力 722 吨/日，厨余垃圾处理设施建设稳步推进。

（二）垃圾处理设施现状

截至 2020 年底，全省生活垃圾无害化处理设施共 202 座，总处理能力 59065 吨/日。其中卫生填埋设施 130 座（其中城市、县城卫生填埋场 48 座），处理能力 33406 吨/日；垃圾焚烧设施 17 座，处理能力 23950 吨/日；其他处理设施（磁化降解、低温热裂解、厌氧发酵、闪蒸等）55 座，处理能力 1709 吨/日。

生活垃圾总产量达到 39373 吨/日，清运量达到 36370 吨/日；其中农村生活垃圾总产量达到 7316 吨/日，清运量达到 5121 吨/日。全省生活垃圾总处理能力 59065.5 吨/日。实际处理量 36370 吨/日，全省生活垃圾无害化处理率 92%。

现状垃圾焚烧发电厂产生的飞灰均采用固化稳定后进行卫生填埋，垃圾焚烧飞

灰填埋场 16 座，总处理能力 552 吨/日。详见原始数据表附表 3。

（三）全省行政区划和人口构成

全省行政区划所辖范围，包括全省 14 个地级市和沈抚改革创新示范区，县（与县级市）41 个，乡镇 869 个。

表 1-1-1 辽宁省行政区划表

地级市	县（县级市）
沈阳市	新民市、法库县、康平县
大连市	瓦房店市、庄河市、长海县
鞍山市	海城市、台安县、岫岩满族自治县
抚顺市	抚顺县、清原满族自治县、新宾满族自治县
本溪市	本溪满族自治县、桓仁满族自治县
丹东市	东港市、凤城市、宽甸满族自治县
锦州市	凌海市、北镇市、黑山县、义县
营口市	大石桥市、盖州市
阜新市	彰武县、阜新蒙古族自治县
辽阳市	灯塔市、辽阳县
铁岭市	调兵山市、开原市、铁岭县、昌图县、西丰县
朝阳市	凌源市、北票市、朝阳县、建平县、喀喇沁左翼蒙古族自治县
盘锦市	盘山县
葫芦岛市	兴城市、绥中县、建昌县
沈抚改革创新示范区	沈抚改革创新示范区

截至 2020 年底，全省城市、县城及乡镇总人口数为 4540.14 万人，具体人口构成详见下表。

表 1-1-2 现状（2020 年）全省人口构成表

	设市城市	县与县级市	乡镇	合计
城镇居民人口数(万人)	2004.15	542.60	367.52	2914.27
农村居民人口数(万人)	170.82	52.60	1402.45	1625.87

（四）“十三五”规划执行情况

1、“十三五”规划目标及实际完成情况

（1）在“十三五”期间，全省的生活垃圾无害化处理设施建设能力目标为 41521 吨/日，实际完成 30359.5 吨/日，比“十三五”规划目标少 11161.5 吨/日，完成率达到 73.1%；

（2）规划共对 23 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 234 万平方米。实际垃圾场封场完成 6 座，分别是大连长海县海洋岛垃圾场封场、鞍山市羊耳峪生活垃圾卫生填埋场封场、葫芦岛市生活垃圾卫生填埋场封场工程、北镇东门外生活垃圾卫生填埋场封场、阜新市生活垃圾卫生填埋场封场和锦州市南山生活垃圾卫生填埋场封场工程，封场面积 62.62 万平方米。

（3）规划厨余垃圾处理场 7 座，处理能力 1140 吨/日，实际厨余垃圾处理场新增 3 座，处理能力增加 722 吨/日，比“十三五”规划目标少了 418 吨/日，完成率为 63%。

表 1-1-3 “十三五”规划目标及规划执行情况统计表

序号	主要指标	“十三五”规划目标	截至 2020 年底实际情况	备注
1	无害化处理总能力（吨/日）	50536	59065.5	其中城镇无害化处理能力 53332
2	“十三五”期间新增处理能力（吨/日）	41521	30359.5	其中新增焚烧处理能力 23950

3	收运能力（吨/日）	62113	64410	“十三五”期间新增收运能力 7631.5
4	存量治理数量（个）	23	6	
5	存量治理规模（万平方米）	234	62.62	
6	生活垃圾无害化处理率（%）（分列城市、县城、重点镇、其他乡镇）	设市城市生活垃圾无害化处理率达到 95%，计划单列市、省会城市建成区达到 100%，县城达到 80%，建制镇达到 70%	设市城市生活垃圾无害化处理率达到 100%，计划单列市、省会城市建成区达到 100%，县城达到 100%，建制镇达到 74%	
7	城镇无害化处理设施中焚烧比例	50%	45%	
8	“十三五”期间新增厨余垃圾处理能力（吨/日）	1140	722	

2、规划任务及完成情况

（1）处理设施建设完成情况

“十三五”期间，根据全省各地情况，规划新建及改扩建生活垃圾处理设施总能力为 41521 吨/日，其中规划新建卫生填埋设施总能力 15243 吨/日；规划新建垃圾焚烧处理设施总能力 24750 吨/日；规划新建其他处理方式的设施能力为 1528 吨/日。实际新增生活垃圾处理设施总能力为 30359.5 吨/日，其中新增卫生填埋设施 6392.5 吨/日，新增生活垃圾焚烧处理设施 23950 吨/日，新建其他方式（包括小型焚烧炉、低温降解炉、磁化降解炉等）的设施能力为 17 吨/日；其中“十三五”期间已开工建设，预计到“十四五”期间形成的处理能力为 13600 吨/日，其中焚烧处理能力 13150 吨/日。

估算“十三五”期间新建及续建与扩建的总投资为 164.8 亿元，实际投资为 99.6 亿元，“十三五”期间处理设施项目延续到“十四五”需继续投资的约 48.24 亿元。

截至 2020 年底，全省生活垃圾卫生填埋场剩余库容为 5872.94 万立方米；渗沥液处理总规模为 1.6 万立方米/日，均达标排放，乡镇级生活垃圾卫生填埋场大多没有建设渗沥液处理设施，只建渗沥液调节池，定期用槽车抽吸运送至县级垃圾填埋场处理；填埋气体利用总规模为 46.16 万立方米/日，仅有沈阳、鞍山、抚顺、本溪、丹东、营口和辽阳七个地级市垃圾填埋场有填埋气体利用设施。

全省共有 14 个地级城市和沈抚改革创新示范区，除沈抚改革创新示范区没有建设生活垃圾处置设施外，其他地级城市均已建成了生活垃圾处置设施；全省共有 41 个县（县级市），其中灯塔市、辽阳县、盘山县、阜蒙县没有建设生活垃圾处理设施，灯塔市和辽阳县的生活垃圾运至辽阳市生活垃圾处理场处理，盘山县的生活垃圾运至盘锦市生活垃圾处理场处理，阜蒙县的生活垃圾均运至阜新市垃圾焚烧厂处理；全省目前乡镇建设的生活垃圾处理厂共 135 座；各座生活垃圾处理场均不同程度地兼顾处理了其周围的乡镇及农村生活垃圾。

截至 2020 年底，全省共建垃圾焚烧设施 17 座，均为“十三五”期间建设，总处理规模 23950 吨/日。其中已建成 6 座，处理规模 10800 吨/日，沈阳 3 座、大连 1 座、鞍山 1 座、阜新 1 座。其他项目预计“十四五”期间建成。

（2）收运体系建设完成情况

规划在“十三五”期间，全省新增收运能力 54415 吨/日。“十三五”期间全省实际新增收运能力 7631.5 吨/日。

估算“十三五”期间新建收运设施总投资为 33.8 亿元，已完成投资 2.73 亿元。

（3）存量治理完成情况

规划在“十三五”期间，全省对 23 座生活垃圾场进行封场处理，封场总面积为 234 万平方米。实际填埋场治理封场 6 座，封场总面积为 62.62 万平方米。

规划在“十三五”期间，全省新增渗沥液处理项目 4 个，总处理规模为 1400 吨/日。实际完成渗滤液处理项目 7 个，总规模 1050 吨/日。

估算“十三五”期间封场项目总投资为 17.7 亿元，实际完成 3.7 亿元；渗沥液处理项目总投资为 2.2 亿元，实际完成 0.98 亿元。

（4）厨余垃圾收运处理体系完成情况

规划在“十三五”期间，全省共建设 7 座厨余垃圾处理设施，处理规模为 1140 吨/日。实际完成厨余垃圾处理设施 3 座，总处理规模 722 吨/日。

估算“十三五”期间规划新建的厨余垃圾项目总投资为 8.49 亿元，实际完成投资 2.5 亿元。

（5）垃圾分类完成情况

规划在“十三五”期间，全省新建垃圾分类项目 55 个。实际建设垃圾分类项目 66 个。

“十三五”期间，规划新建垃圾分类收运处理系统总投资为 10.6 亿元。实际完成投资 6.5 亿元。

（五）总结

1、总体执行情况

截至 2020 年底，全省实际生活垃圾总无害化处理率为 92%，地级城市生活垃圾无害化处理率为 100%，计划单列市、省会城市建成区达到 100%，县与县级市生活垃

圾无害化处理率为 100%，乡镇及农村生活垃圾无害化处理率为 74%。在“十三五”期间，全省生活垃圾处理设施建设方面完成情况较好，并且，全省率先开展了农村生活垃圾治理工作，开拓了城乡生活垃圾处理一体化的思路，采用“户分类、村收集、镇转运、县处理”的处理模式，实现生活垃圾治理长效化、科学化。

2、存在的主要问题及分析

（1）生活垃圾分类和处理的管理体制机制还需进一步完善

一是生活垃圾管理机制有待进一步提升。垃圾跨区域清运及处理的协同机制不顺畅。第三方服务市场监管机制不健全；二是居民生活垃圾减量化激励机制尚不健全。居民生活垃圾分类计价、计量收费机制尚不完善，垃圾处理费征收难度大，收缴率及收费标准普遍偏低，地方财政补贴压力较大。三是标准规范体系不健全，垃圾分类、渗滤液达标纳管排放等方面标准还需进一步完善。四是“邻避”问题仍然时有发生。

（2）卫生填埋场建设完成情况一般

“十三五”期间全省生活垃圾卫生填埋场建设完成率 41.9%。原因是“十三五”规划的卫生填埋场大部分是乡镇垃圾填埋场，而“十三五”期间新建的垃圾焚烧发电厂数量可观，焚烧发电厂附近的乡镇可以将生活垃圾运到焚烧发电厂处理，不需要再建设卫生填埋场，这也是卫生填埋场建设完成率不高的原因。

（3）垃圾场封场工程较少

“十三五”期间，全省完成的垃圾场封场治理项目有 6 个，分别是大连长海县海洋岛垃圾场封场项目、鞍山市羊耳峪生活垃圾卫生填埋场封场项目、锦州市南山生活垃圾卫生填埋场封场项目、北镇东门外垃圾填埋场封场项目、阜新市生活垃圾

填埋场封场项目、葫芦岛垃圾场封场项目，其他市垃圾场封场工作有待加强。

（4）现状垃圾卫生填埋场存在的问题

现状有些垃圾卫生填埋场没有进行雨污分流，填埋区外的雨水混入垃圾中，造成渗滤液产量明显增多，超出设备处理能力，给周围环境带来安全隐患。目前全省垃圾渗滤液处理工艺采用 DTRO 膜处理的比较多，产生的浓缩液大部分回灌填埋区，导致渗滤液含盐量增加，渗滤液电导率越来越高造成 DTRO 膜处理效果越来越差。还有一部分填埋场服务年限陆续到期，剩余库容不多。

（5）现有收运和处理设施体系难以满足分类要求

一是分类收运设施存在突出短板。“十三五”期间，我省城镇化水平处于快速提升阶段，乡村振兴和农村人居环境整治工作快速推进，农村生活垃圾逐步纳入城镇生活垃圾收运处理系统，使得城镇生活垃圾清运量有较大增长，原有收运设施已无法满足需要。二是生活垃圾焚烧处理能力仍有待加强，地级市除了本溪市、朝阳市、葫芦岛市和沈抚改革创新示范区外其他城市均已建设生活垃圾焚烧处理设施，地级市建设生活垃圾焚烧厂 14 座（其中沈阳市 3 座、大连市 2 座、鞍山市 1 座、抚顺市 1 座、丹东市 1 座、锦州市 1 座、营口市 1 座、阜新市 1 座、辽阳市 1 座、盘锦市 1 座、铁岭市 1 座）。大部分县级城市尚未建设生活垃圾焚烧处理设施。县（县级市）级城市只建设生活垃圾焚烧厂 3 座（其中庄河市 1 座、北镇市 1 座、凌源市 1 座），其他县级城市均未建设生活垃圾焚烧处理设施。三是资源化利用率有待进一步提升。目前全省生活垃圾采取焚烧处理能力占比约 45%，生活垃圾回收利用企业“小、散、乱”和回收利用水平低的情况仍普遍存在，城市生活垃圾资源化利用率比较低，有较大提升空间。四是厨余垃圾分类和处理渠道不畅。厨余垃圾分类效

果不佳，处理后的肥料消纳途径存在障碍，设施稳定运行难、处理成本高。

（6）地区之间发展不平衡状况仍然存在

全省各地区由于经济发展水平不同，垃圾焚烧处理设施建设推进进度不同，沈阳市和大连市垃圾分类和垃圾焚烧处理设施建设较快，其他城市有待加强。

（六）“十四五”面临形势

“十四五”时期，全省要大力推进城镇生活垃圾分类和处理设施建设工作，加快建立垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理的生活垃圾处理系统。考虑到我省处于生活垃圾处理工艺的转型期，少部分设市城市和大部分县（县级市）级城市的生活垃圾处理工艺由卫生填埋工艺转变为焚烧工艺，因此，全省需要大量的焚烧厂建设资金。同时，焚烧厂的建设还有可能引发一些社会问题，部分民众对生活焚烧工艺缺乏科学认识，需要政府加强政策宣传解读，缓解邻避问题，加强项目可行性论证，加强项目选址报告论证。

二、总体要求

（一）指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平生态文明思想，坚定不移贯彻新发展理念，全面贯彻党的二十大和二十届一中全会精神，认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，以提高城镇生态环境质量为核心，以保障人民健康为出发点，以推进生活垃圾减量化、资源化、无害化为着力点，补短板强弱项，着力解决城镇生活垃圾分类和处理设施存在的突出问题，加快建立分类投放、分类收集、分类运输、分类处理的生活垃圾处理系统，为形成绿色生产生活方式、推动生态环境根本好转和经济社会发展绿色低碳转型。

（二）基本原则

坚持统筹规划。按照区域协同、共建共享的理念，充分发挥规划引领和指导作用，加强城镇生活垃圾分类和处理设施建设的系统谋划，统筹完善城市、县城、建制镇的生活垃圾收集、运输和处理体系，处理设施重点布局在设市城市和县城，设施能力覆盖到建制镇，避免无序建设、低效建设和重复建设。

坚持因地制宜。充分考虑不同地区经济社会发展水平、地域特点、人口分布、气候条件等因素，遵循技术适用、经济可承受、效果达标原则，科学合理选择处理技术路线、处置方式和实施路径，强化项目实施前的咨询论证和决策评估，不搞“一刀切”，形成符合各地条件和特点的生活垃圾分类和处理模式。

坚持市场导向。充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，健全市场机制，加大政策引导和支持力度，激发各类市场主体活力，破除不合理壁垒，规范垃圾处理第三方服务市场行为，着力促进行业自律，营造良好的市场环境。

坚持多方共治。明晰政府、企业、公众等各类主体权责和义务，更好发挥政府主导作用，落实企业主体责任，激发社会组织活力，发动人民群众广泛参与，形成全社会共同推进生活垃圾分类和处理的良好格局。

（三）总体目标

到2025年底，全省基本建立配套完善的生活垃圾分类法律法规制度体系。全国46个重点城市中的沈阳市和大连市生活垃圾分类和处理能力进一步提升，其他地级城市因地制宜基本建成生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理系统，鼓励有条件的县城和其他地区积极提升垃圾分类和处理设施覆盖水平。居民普遍形成生活垃圾分类习惯，加快完善垃圾分类设施体系。全面推进生活垃圾焚烧设施建

设，有序开展厨余垃圾处理设施建设，规范垃圾填埋处理设施建设，健全可回收物资源化利用设施，加强有害垃圾分类和处理。支持建制镇加快补齐生活垃圾收集、转运、无害化处理设施短板。

在“十四五”期间，全省生活垃圾规划的具体目标如下：

（1）垃圾分类收运能力目标

到2025年底，全省生活垃圾分类收运能力总体达到17530吨/日，“十四五”期间新增约9630吨/日，满足地级及以上城市生活垃圾分类收集、分类转运、分类处理需求；鼓励有条件的县城推进生活垃圾分类和处理设施建设。

（2）无害化处理率目标

到2025年底，全省生活垃圾总无害化处理率达到95%，地级城市生活垃圾无害化处理率达到100%以上，县城(建成区)生活垃圾无害化处理率达到100%，建制镇生活垃圾无害化处理率达到90%以上，农村生活垃圾无害化处理率达到80%以上。

“十四五”期间新增生活垃圾无害化处理设施能力15548吨/日，焚烧厂建成后相应的卫生填埋场封场或转为兜底保障填埋设施而减少的处理能力13530吨/日，到2025年底，全省生活垃圾无害化处理总能力达到61083吨/日。

（3）垃圾焚烧处理能力目标

到2025年底，全省城市生活垃圾焚烧处理能力达到33900吨/日。“十四五”期间，全省生活垃圾焚烧处理能力新增9950吨/日。城市生活垃圾无害化处理设施能力达到54779吨/日，城市生活垃圾焚烧处理能力占比62%。

（4）收运能力目标

到2025年底，全省收运设施总能力达到87113吨/日。“十四五”期间，全省

收运设施能力新增 22703 吨/日。

(5) 既有填埋设施升级改造目标

在“十四五”期间，全省生活垃圾填埋场提标改造 20 个项目，其中渗滤液提标改造规模 2830 吨/日。

(6) 垃圾场封场目标

在“十四五”期间，全省垃圾场封场总数量 25 座，封场总面积 277 万平方米。

(7) 厨余垃圾处理目标

在“十四五”期间，规划增加厨余垃圾处理设施 41 座，总处理规模 3492 吨/日。

(8) 垃圾资源化利用率目标

在“十四五”期间，全省规划城市生活垃圾资源化利用率不低于 60%。

三、“十四五”需求分析

(一) 人口数量预测

1、现状人口数量

截至 2020 年底，全省总人口 4540.14 万人，其中设市城市城镇居民人口数为 2004.16 万人，县与县级市城镇居民人口数为 542.59 万人，乡镇城镇居民人口数 367.52 万人，农村人口总数为 1625.87 万人。

2、2025 年人口预测

(1) 人口数量预测

预测至 2025 年，全省总人口 4615.94 万人，其中设市城市城镇居民人口数预计为 2088.90 万人，县与县级市城镇居民人口数为 546.88 万人，乡镇城镇居民人口数

358.68 万人，农村人口总数为 1621.48 万人。

(2) 预测方法

人口数量预测采用人口自然增长率预测法。

通过对 2015 年至 2019 年 5 年的全省总人口自然增长率求平均数，预测“十四五”期间设市城市及县城人口自然增长率为 1.2%。乡镇及农村人口自然增长率为 -0.54%。

(二) 生活垃圾产量预测

1、生活垃圾成分构成

全省大多数城市对城市生活垃圾的常规监测工作尚未展开，监督监测力度不够。对于城市生活垃圾处理处置设施的监测方法、监测手段尚需进一步完善。

影响垃圾成分的因素主要有以下三个方面：一是居民生活水平、城市建设水平等；二是垃圾的回收、利用，垃圾的分类收集等；三是指个体因素，主要是指人类本身的行为习惯和受教育程度等。

对生活垃圾的成分进行预测，需综合以上三个方面的因素，通过这些因素的变化情况，分析垃圾质和量的变化趋势，从而得出预测值。

在没有基础数据的前提下，本次规划综合考虑各方面因素，全省城市生活垃圾组分采用国内比较典型的数据。

表 3-2-1 辽宁省典型城市生活垃圾组分表

	食物垃圾	金属	塑料橡胶	玻璃	废纸	织品	包装物	庭院、道路垃圾
比例	51%	0.2%	2%	0.01%	6%	1.2%	8.5%	31.09%

2、生活垃圾产生量预测

预测“十四五”期间，全省生活垃圾产生量标准为：城镇人均按 1.0 千克/人日，农村按 0.45 千克/人日。预测生活垃圾产量 37241 吨/日。预测结果详见原始数据表附表 1。

（三）生活垃圾分类设施需求预测

预测在“十四五”规划末期，生活垃圾分类设施需求量预计达 9600 吨/日。

包括分类投放设施、分类收集设施、分类运输设施。

（四）生活垃圾焚烧设施需求预测

预测在“十四五”规划末期，焚烧设施需求量预计达 9950 吨/日。

规划建设生活垃圾焚烧厂时同步明确飞灰处置途径，合理布局生活垃圾焚烧飞灰处置设施。

（五）厨余垃圾处理设施需求预测

预测在“十四五”规划末期，全省城市（地级市及县城）人口总数达到 2635.78 万人，人均厨余垃圾产率按 0.15kg/人·d 计算，厨余垃圾产生量 3954 吨/日。现状厨余垃圾处理能力 722 吨/日，预计厨余垃圾垃圾处理设施需求量 3232 吨/日。

建设厨余垃圾处理设施时，要统筹考虑沼渣处置利用，积极建设厨余垃圾沼渣资源利用设施。

（六）垃圾填埋处理设施建设需求预测

1、封场需求预测

根据卫生填埋场剩余库容和处理量预测得出“十四五”卫生填埋场开始实施封场的填埋场数量为 25 座，封场总面积达 277 万平方米，封场减少的库容 85 万立方米。

2、既有填埋设施升级改造需求预测

提升既有填埋设施运营管理水平，垃圾进场管理、防参与地下水导排、渗滤液收集处理、填埋气体收集利用、雨污分流、恶臭控制等。同时完善垃圾渗滤液处理设施。

预测运行时间较长的垃圾场需要进行升级改造，包括渗滤液全量化处理、填埋气体收集利用、填埋区雨污分流等升级改造。

生活垃圾填埋场升级改造项目 7 个；渗滤液升级改造项目 17 个，总规模 2830 吨/日。

（七）可回收物资源化利用设施需求预测

预测在“十四五”期间，全省对生活垃圾可回收物资源化利用设施的需求规模大概是 2665 吨/日。

四、规划任务

（一）加快完善垃圾分类设施体系

1、分类方案

（1）分类方法

全省绝大部分生活垃圾分类回收设施建设目前尚未成型，整个社会和居民的分

类回收意识有待进一步培育和加强。

综合分析全省生活垃圾分类的现状及国内外经验，全省的生活垃圾应采用在源头进行分类的收集方式，城市人民政府可结合实际制定居民生活垃圾分类指南，引导居民自觉、科学地开展生活垃圾分类。实施生活垃圾强制分类的城市，应选择不同类型的社区开展居民生活垃圾强制分类示范试点，并根据试点情况完善地方性法

规，逐步扩大生活垃圾强制分类的实施范围：

- 1) 可回收垃圾：蓝色垃圾桶；
- 2) 厨余垃圾：绿色收集箱；
- 3) 有害垃圾：红色收集箱；
- 4) 其他垃圾：灰色收集箱；

(2) 分类主体范围

垃圾分类实施地区内的以下主体对其产生的生活垃圾进行分类：

1) 公共机构：包括党政机关，学校、科研、文化、出版、广播电视等事业单位，协会、学会、联合会等社团组织，车站、机场、码头、体育场馆、演出场馆等公共场所管理单位；

2) 相关企业：包括宾馆、饭店、购物中心、超市、专业市场、农贸市场、农产品批发市场、商铺、商用写字楼等；

3) 居民小区；

4) 行政村。

(3) 建立垃圾分类体系

垃圾分类实施地区应加快建立生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理的垃圾处理系统。

1) 规范垃圾分类投放方式

参照《生活垃圾分类标志》，结合实际明确生活垃圾分类方式，设置规范的生活垃圾分类投放标志，便于居民投放生活垃圾。加强可回收物规范管理，提升低值可回收物单独投放比例。积极推广撤桶建站、定时投放和监督指导等行之有效的分类投

放模式，提升生活垃圾分类投放效果。

2) 进一步健全分类收集设施

按照分类类别合理布局居民社区、商业场所和其他公共场所生活垃圾分类收集容器、箱房、站点等设施，推进收集能力与收集范围内人口数量、垃圾产生量相协调。加快老旧分类收集设施改造，喷涂统一、规范、清晰的标志，确保设施设置规范、干净整洁。

3) 加快完善分类转运设施

在全省地级城市和具备条件县城加快建立完善的生活垃圾分类运输系统，有效衔接分类投放端和分类处理端。根据各地区生活垃圾分类类别要求和相应垃圾产生量，合理确定收运站点、频次、时间和线路，配足标识规范、清晰的分类运输车辆。统筹规划布局中转站点，提高分类收集转运效率，有条件的地区可推行“车载桶装，换桶直运”等密闭、高效的厨余垃圾运输方式。加大对运输环节的监管力度，防止生活垃圾“先分后混”“混装混运”。

4) 实现垃圾分类处理

加快危险废物处理设施建设，建立健全非工业源有害垃圾处理系统，确保分类后的有害垃圾得到安全处置。已开展厨余垃圾处理试点的城市，要在稳定运营的基础上推动区域全覆盖。尚未建成厨余垃圾处理设施的城市，可暂不要求居民对厨余“湿垃圾”单独分类。农村易腐垃圾就近实施生态化处理。加快推进生活垃圾焚烧处理设施建设，提高生活垃圾焚烧处理能力占总处理能力的比例。

5) 加强监督管理

强化有害垃圾运输单位和处理企业协调，提高有害垃圾规范化处理水平。加强

对现有生活垃圾焚烧、卫生填埋和厨余垃圾处理等生活垃圾处理厂（场）监管。健全再生资源回收利用网络，合理布局布点，提高建设标准，清理取缔违法占道、私搭乱建、环境卫生不符合要求的违规站点。开展厨余废弃物非法处理行为整治。严厉打击和防范“地沟油”生产流通。严禁将城镇生活垃圾直接用作肥料。逐步将生活垃圾强制分类主体纳入环境信用体系。

（4）分类体系建设规划

规划在“十四五”期间，全省垃圾分类项目 65 个，总规模 9629.8 吨/日。设市地区应加快建立健全生活垃圾分类投放、分类收集、分类运输、分类处理的垃圾处理系统。

沈阳市新建垃圾分类项目 11 个，总规模 3800 吨/日；

大连市新建垃圾分类项目 12 个，总规模 353 吨/日；

鞍山市新建垃圾分类项目 8 个，总规模 1340.8 吨/日；

抚顺市新建垃圾分类项目 3 个，总规模 450 吨/日；

本溪市新建垃圾分类项目 2 个，总规模 146 吨/日；

丹东市新建垃圾分类项目 2 个，总规模 180 吨/日；

锦州市新建垃圾分类项目 2 个，总规模 570 吨/日；

阜新市新建垃圾分类项目 3 个，总规模 1200 吨/日；

铁岭市新建垃圾分类项目 3 个，总规模 95 吨/日；

朝阳市新建垃圾分类项目 14 个，总规模 980 吨/日；

葫芦岛市新建垃圾分类项目 4 个，总规模 315 吨/日；

沈抚改革创新示范区新建垃圾分类项目 1 个，总规模 200 吨/日。

营口市、辽阳市、盘锦市未规划新建垃圾分类项目。（详见附表 16）

2、投资估算

估算“十四五”期间全省新建垃圾分类收运处理系统总投资为 12.47 亿元。其中沈阳市投资为 2.38 亿元；大连市投资为 2.51 亿元；鞍山市投资为 4372 万元；抚顺市投资为 1.69 亿元；本溪市投资为 638 万元；丹东市投资为 9935 万元；锦州市投资为 3460 万元；阜新市投资为 8562 万元；铁岭市投资为 820 万元；朝阳市投资为 2.22 亿元；葫芦岛市投资为 4873 万元；沈抚改革创新示范区投资为 3951 万元。营口市、辽阳市、盘锦市未规划垃圾分类项目，没有投资。

（二）增加收运体系建设

1、增加收运设施能力

根据“十四五”需求分析，全省到“十四五”末期，生活垃圾产量达到 37241 吨/日（预测结果详见原始数据附表 1）。截至 2020 年底，全省生活垃圾总收运能力为 64410 吨/日。

规划转运、运输能力根据各地的收转运系统结构、以及现状运输、转运设施的能力、规划的生活垃圾清运量分别确定。在“十四五”期间，全省规划新增收运能力 22703 吨/日。其中规划新增转运站座数为 382 座，新增转运能力 18444 吨/日；规划新增运输车辆 1503 台，新增直运能力 4259 吨/日。

沈阳市新增转运站 35 座，新增转运能力 4060 吨/日，新增运输车辆 134 台，新增运输能力 930 吨/日；

大连市新增转运站 17 座，新增转运能力 3295 吨/日，新增运输车辆 636 台，新增运输能力 550 吨/日；

鞍山市新增转运站 44 座，新增转运能力 2270 吨/日，新增运输车辆 106 台，新增运输能力 928 吨/日；

抚顺市新增转运站 25 座，新增转运能力 272 吨/日，新增运输车辆 88 台，新增运输能力 115 吨/日；

丹东市新增转运站 16 座，新增转运能力 365 吨/日，新增运输车辆 73 台，新增运输能力 600 吨/日；

锦州市新增转运站 30 座，新增转运能力 628 吨/日，新增运输车辆 414 台，新增运输能力 466 吨/日；

营口市新增转运站 1 座，新增转运能力 700 吨/日，无新增运输车辆；

阜新市新增转运站 23 座，新增转运能力 550 吨/日，无新增运输车辆；

辽阳市新增转运站 11 座，新增转运能力 215 吨/日，新增运输车辆 10 台，新增运输能力 100 吨/日；

铁岭市新增转运站 19 座，新增转运能力 1340 吨/日，无新增运输车辆；

朝阳市新增转运站 143 座，新增转运能力 4364 吨/日，新增运输车辆 31 台，新增运输能力 470 吨/日；

葫芦岛市新增转运站 18 座，新增转运能力 385 吨/日，新增运输车辆 11 台，新增运输能力 100 吨/日。本溪市、盘锦市、沈抚改革创新示范区没有新增转运站，没有新增运输车辆。

2、投资估算

依据《生活垃圾转运站工程项目建设标准》以及现状环卫车辆的市场价格，按照全省各地生活垃圾收运设施的建设规模等估算出“十四五”期间新建转运设施总

投资为 18.46 亿元，购置运输车辆总投资为 4.37 亿元。

其中沈阳市新建转运设施总投资为 8653 万元，购置运输车辆总投资为 926 万元；

大连市新建转运设施总投资为 61150 万元，购置运输车辆总投资为 27724 万元；

鞍山市新建转运设施总投资为 14047 万元，购置运输车辆总投资为 3533 万元；

抚顺市新建转运设施总投资为 8921 万元，购置运输车辆总投资为 3740 万元；

丹东市新建转运设施总投资为 834 万元，购置运输车辆总投资为 3140 万元；

锦州市新建转运设施总投资为 15325 万元，购置运输车辆总投资为 2424 万元；

营口市新建转运设施总投资为 15150 万元，没有运输车辆投资；

阜新市新建转运设施总投资为 6560 万元，没有运输车辆投资；

辽阳市新建转运设施总投资为 2359 万元，购置运输车辆总投资为 560 万元；

铁岭市新建转运设施总投资为 10779 万元，没有运输车辆投资；

朝阳市新建转运设施总投资为 37335 万元，购置运输车辆总投资为 1540 万元；

葫芦岛市新建转运设施总投资为 3526 万元，购置运输车辆总投资为 160 万元。

本溪市、盘锦市、沈抚改革创新示范区无新建转运设施，无新增运输车辆，没有投资。

详见附表 15。

（三）全面推进生活垃圾焚烧设施建设

1、处理方式选择

全省垃圾处理方式可遵照以下技术路线：

（1）原则上地级及以上城市和具备焚烧处理能力或建设条件的县城，不再规划和新建原生垃圾填埋设施，现有生活垃圾填埋场剩余库容转为兜底保障填埋设施备

用。受运输距离、垃圾产生规模等因素制约，经评估暂不具备建设焚烧设施条件的地区，可适度规划建设符合标准的兜底保障填埋设施。

(2) 全面推进生活垃圾焚烧设施建设

1. 加强垃圾焚烧设施规划布局。加强与国土空间规划和生态环境保护、环境卫生设施、集中供热供暖等专项规划的衔接，统筹规划生活垃圾焚烧处理设施，依法依规做好生活垃圾焚烧项目选址工作，鼓励利用既有生活垃圾处理设施用地建设生活垃圾焚烧项目。

2. 持续推进焚烧处理能力建设。生活垃圾日清运量达到建设规模化垃圾焚烧处理设施条件的地区，可适度超前建设与生活垃圾清运量增长相适应的焚烧处理设施。不具备建设规模化垃圾焚烧处理设施条件的地区，可通过跨区域共建共享方式建设焚烧处理设施。城市建成区生活垃圾日清运量超过 300 吨的地区，加快建设焚烧处理设施。

3. 开展既有焚烧设施提标改造。全面排查评估现有焚烧处理设施运行状况和污染物排放情况，对于不能稳定达标排放的设施，要加快推进设施升级改造。鼓励有条件的地区，按照高质量发展要求优化焚烧处理技术，完善污染物处理配套设施，逐步提高设施运行的环保水平。

4. 补齐焚烧飞灰处置设施短板。规划建设生活垃圾焚烧厂时要同步明确飞灰处置途径，合理布局生活垃圾焚烧飞灰处置设施。规范水泥窑协同处理设施建设，加强协同处置过程中飞灰储存、转移等环节管理，强化协同处置设施前端飞灰预处理，避免对环境造成二次污染。加强生活垃圾填埋场中飞灰填埋区防水、防渗漏设施建设。

(3) 卫生填埋技术具有处理和最终处置垃圾的双重功能，它既能保证垃圾产量高峰的出路，又能调剂焚烧厂、堆肥场停产检修期间的余缺。现有卫生填埋场存在问题的，应进行修复、完善和改造。现有卫生填埋场可作为垃圾焚烧发电等设施故障、事故、进场垃圾量剧增等突发事件的应急处理系统。运输距离远，不能纳入市、县垃圾焚烧厂的镇、乡可适当建设卫生填埋设施。

2、处理能力建设

根据“十四五”需求分析，全省到“十四五”末期，总体处理设施能力不欠缺，但是，全省各设市城市、县城计划大力发展生活垃圾焚烧处理设施。

“十四五”期间，根据全省各市情况，规划新建及改扩建生活垃圾无害化处理设施共 71 座（其中卫生填埋场 14 座；垃圾焚烧厂 17 座；其他小型焚烧炉等 40 座）。增加无害化处理设施总能力为 15548 吨/日，其中卫生填埋场总能力为 4981 吨/日，垃圾焚烧厂总能力为 9950 吨/日，其他小型焚烧炉等处理设施总能力为 617 吨/日。

规划的卫生填埋场里有 4 座是飞灰填埋场，处理能力 266 吨/日。

“十四五”期间续建生活垃圾无害化处理设施 12 座（其中卫生填埋场 1 座；垃圾焚烧厂 11 座），无害化处理设施总能力 13600 吨/日，其中卫生填埋场能力为 450 吨/日，垃圾焚烧厂能力为 13150 吨/日。

详见附表 13。

沈阳市新建生活垃圾无害化处理设施 2 座（其中焚烧厂 2 座），新建生活垃圾焚烧处理工艺设施的总处理能力 1000 吨/日；无续建生活垃圾处理设施。

大连市新建生活垃圾无害化处理设施 17 座（其中卫生填埋场 3 座，焚烧厂 3 座，其他小型焚烧炉等处理设施 11 座），新建卫生填埋场总能力 3569 吨/日，新建

生活垃圾焚烧厂总处理能力 2050 吨/日，新建其他小型焚烧炉等处理设施的总处理能力 44 吨/日；续建垃圾焚烧厂 2 座，处理设施总能力 2950 吨/日。

鞍山市新建生活垃圾无害化处理设施 3 座（其中焚烧厂 2 座，其他小型焚烧炉等处理设施 1 座），新建生活垃圾焚烧厂的总处理能力 1200 吨/日，新建其他小型焚烧炉等处理设施的总处理能力 8 吨/日；无续建生活垃圾处理设施。

抚顺市新建生活垃圾无害化处理设施 15 座（其中其他小型焚烧炉等处理设施 15 座），小型焚烧炉等处理设施总处理能力 60 吨/日；续建垃圾焚烧厂 1 座，处理设施总能力 1200 吨/日。

本溪市新建生活垃圾无害化处理设施 3 座（其中焚烧厂 2 座，其他综合处置设施 1 座），新建生活垃圾焚烧厂总能力 1000 吨/日，新建其他综合处置设施总能力 185 吨/日；无续建生活垃圾处理设施。

丹东市新建生活垃圾无害化处理设施 3 座（其中焚烧厂 3 座），新建垃圾焚烧厂总能力 1400 吨/日；续建生活垃圾处理设施 2 座（其中卫生填埋场 1 座，焚烧厂 1 座），续建卫生填埋场总能力 450 吨/日，续建焚烧厂总能力 1000 吨/日。

锦州市新建生活垃圾无害化处理设施 2 座（焚烧厂 1 座，其他处理设施 1 座），新建生活垃圾焚烧厂总处理能力 700 吨/日，新建其他小型焚烧炉等处理设施的总处理能力 70 吨/日；续建垃圾焚烧厂 2 座，处理设施总能力 1800 吨/日。

营口市无新建生活垃圾无害化处理设施；续建垃圾焚烧厂 1 座，处理设施总能力 1500 吨/日。

阜新市新建生活垃圾无害化处理设施 2 座（其中飞灰卫生填埋场 1 座，应急卫生填埋场 1 座），新建卫生填埋场总能力 700 吨/日；无续建生活垃圾处理设施。

辽阳市无新建生活垃圾无害化处理设施；续建垃圾焚烧厂 1 座，处理设施总能力 1200 吨/日。

盘锦市无新建生活垃圾无害化处理设施；续建垃圾焚烧厂 1 座，处理设施总能力 1500 吨/日。

铁岭市新建生活垃圾无害化处理设施 1 座（其中焚烧厂 1 座），新建生活垃圾焚烧厂总处理能力 400 吨/日；续建垃圾焚烧厂 1 座，处理设施总能力 1200 吨/日。

朝阳市新建生活垃圾无害化处理设施 19 座（其中卫生填埋场 8 座，焚烧厂 1 座，其他小型焚烧炉等处理设施 10 座），新建卫生填埋场总能力 312 吨/日，新建生活垃圾焚烧厂总处理能力 600 吨/日，新建其他小型焚烧炉等处理设施的总能力 50 吨/日；续建垃圾焚烧厂 1 座，处理设施总能力 800 吨/日。

葫芦岛市新建生活垃圾无害化处理设施 3 座（其中卫生填埋场 1 座，焚烧厂 2 座），新建卫生填埋场总能力 400 吨/日，新建生活垃圾焚烧厂总处理能力 1600 吨/日；无续建生活垃圾处理设施。

沈抚改革创新示范区规划新建生活垃圾无害化处理设施 1 座（高压热水解厂），处理设施总能力 200 吨/日；无续建生活垃圾处理设施。

3、投资估算

依据《城市生活垃圾卫生填埋工程项目建设标准》和《小城镇生活垃圾处理工程建设标准》、《城市生活垃圾焚烧处理工程项目建设标准》、《城市生活垃圾堆肥处理工程项目建设标准》中给出的投资估算标准，较大型卫生填埋场 15—30 元/立方米库容，小城镇卫生填埋场 30—60 元/立方米库容，堆肥 6—14 万元/吨，焚烧 20—65 万元/吨，综合处理投资标准根据采用工艺可适当提高。同时考虑建设项目

选址条件、垃圾处理技术适用条件及当地经济条件确定投资估算金额。

按照全省各地生活垃圾处理设施的建设规模和技术路线等估算出“十四五”期间新建与扩建的项目总投资为 72.4 亿元，续建处理设施总投资 48.24 亿元。

其中**沈阳市**新建与扩建的项目总投资为 5.88 亿元，无续建处理设施投资；

大连市新建与扩建的项目总投资为 18.18 亿元，续建处理设施总投资 15.44 亿元；

鞍山市新建与扩建的项目总投资为 6.91 亿元，无续建处理设施投资；

抚顺市新建与扩建的项目总投资为 1050 万元，续建处理设施总投资 3.90 亿元；

本溪市新建与扩建的项目总投资为 6.7 亿元，无续建处理设施投资；

丹东市新建与扩建的项目总投资为 9.54 亿元，续建处理设施总投资 4.13 亿元；

锦州市新建与扩建的项目总投资为 3.70 亿元，续建处理设施总投资 4.70 亿元；

营口市无新建与扩建的项目投资，续建处理设施总投资 5.14 亿元；

阜新市新建与扩建的项目总投资为 1.33 亿元，无续建处理设施投资；

辽阳市无新建与扩建的项目投资，续建处理设施总投资 3.28 亿元；

盘锦市无新建与扩建的项目投资，续建处理设施总投资 3.26 亿元；

铁岭市新建与扩建的项目总投资为 2.52 亿元，续建处理设施总投资 6.00 亿元；

朝阳市新建与扩建的项目总投资为 5.28 亿元，续建处理设施总投资 2.39 亿元；

葫芦岛市新建与扩建的项目总投资为 10.67 亿元，无续建处理设施投资；

沈抚改革创新示范区新建与扩建的项目总投资为 1.58 亿元，无续建处理设施投资。

详见附表 13。

（四）规范垃圾填埋处理设施建设

1、开展库容已满填埋设施封场治理

规范有序开展填埋设施封场治理，着重做好堆体边坡整形、渗滤液收集导排、堆体覆盖、植被恢复、填埋气收集处理设施建设。加强日常管理和维护，对封场填埋设施开展定期跟踪监测。鼓励采取库容腾退、生态修复、景观营造等措施推动封场整治。

在“十四五”期间，全省规划共对 25 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 277 万平方米，封场减少的库容 84.7 万立方米。

沈阳市规划对 2 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 59 万平方米，封场无减少库容；

大连市规划对 3 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 114.8 万平方米，封场无减少库容；

鞍山市规划对 1 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 20 万平方米，封场无减少库容；

本溪市规划对 1 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 3.1 万平方米，封场无减少库容；

丹东市规划对 2 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 19.5 万平方米，封场减少的库容 4 万立方米；

锦州市规划对 2 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 8.1 万平方米，封场无减少库容；

辽阳市规划对 1 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 14.8 万平方米，封场无

减少库容；

盘锦市规划对 1 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 3.1 万平方米，封场无减少库容；

铁岭市规划对 6 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 26.9 万平方米，封场减少的库容 68 万立方米；

朝阳市规划对 5 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 1.9 万平方米，封场减少的库容 12.7 万立方米；

葫芦岛市规划对 1 座生活垃圾场进行封场，封场总面积为 5.7 万平方米，封场无减少库容。

抚顺市、营口市、阜新市、沈抚改革创新示范区无规划封场项目。

详见附表 17。

2、对既有垃圾填埋设施升级改造

各地要加强对既有填埋场运行监管力度，不断优化运营管理模式。聚焦垃圾进场管理、分层分区作业、防参与地下水导排、渗滤液收集处理、填埋气收集利用、雨污分流、恶臭控制等重点环节，根据填埋场环境管理目标，合理评价填埋场现状、环境管理的差距和潜力，识别填埋场生产过程中的环境污染控制因素，实施既有填埋设施升级改造。

(1) 填埋场升级改造

在“十四五”期间，全省规划现状垃圾填埋场升级改造项目 7 个，分别为鞍山市 2 个、抚顺市 2 个、锦州市 3 个。

(2) 完善垃圾渗滤液处理设施

新建生活垃圾处理设施要根据处理规模、垃圾含水率等特性，配套建设相应能力的渗滤液处理设施。既有生活垃圾处理设施要根据渗滤液产生积存及渗滤液处理设施运行情况，加快补齐渗滤液处理能力缺口，对环保不达标或不能够稳定达标运行的渗滤液处理设施进行提标改造。各地要结合实际情况，加强技术论证和科学评估，合理选择渗滤液处理技术路线，避免设施建成后运行不达预期，造成投资浪费和设施闲置。对于具备纳管排放条件的地区或设施，在渗滤液经预处理后达到环保和纳管标准的前提下，推动达标渗滤液纳管排放。

(3) 推动渗滤液及浓缩液全量化处理技术试点示范

推动构建渗滤液多元化处理技术体系，重点加大对高效新工艺的技术攻关，改变传统单一膜分离处理工艺。对于浓缩液长期回流、回灌、积存的设施，积极开展蒸发、高级氧化等浓缩液处理工艺的试点示范。探索浓缩液残渣资源化利用与无害化处置的新路径。

在“十四五”期间，全省规划新增渗滤液处理项目 17 个，总处理规模为 2830 吨/日。全省渗滤液处理工艺主要以生化预处理+DTRO 二级反渗透膜或直接用 DTRO 二级反渗透膜，近两年内，全省开始采用 MVR（机械式蒸汽再压缩技术）技术处理渗滤液，该技术在处理渗滤液方面具有一定的优越性。

大连市规新增渗滤液处理项目 3 个，总处理规模为 750 吨/日；

鞍山市新增渗滤液处理项目 3 个，总处理规模为 460 吨/日；

抚顺市新增渗滤液处理项目 4 个，总处理规模为 680 吨/日；

锦州市新增渗滤液处理项目 4 个，总处理规模为 300 吨/日；

辽阳市新增渗滤液处理项目 1 个，总处理规模为 300 吨/日；

铁岭市新增渗沥液处理项目 1 个，总处理规模为 200 吨/日；
朝阳市新增渗沥液处理项目 1 个，总处理规模为 140 吨/日。
沈阳市、本溪市、丹东市、营口市、阜新市、盘锦市、葫芦岛市、沈抚改革创新示范区无规划新增渗沥液处理项目。

详见附表 14。

3. 适度规划建设兜底保障填埋设施

原则上地级及以上城市和具备焚烧处理能力或建设条件的县城，不再规划和新建原生垃圾填埋设施，现有生活垃圾填埋场剩余库容转为兜底保障填埋设施备用。

4. 投资估算

依据《生活垃圾卫生填埋场封场技术规程》、《辽宁省建设工程计价依据—辽宁省市政工程消耗量定额》等，按照建设项目的规模等估算出“十四五”期间封场项目总投资为 83 亿元，详见附表 17。规划填埋场升级改造总投资为 8644 万元，渗沥液处理项目总投资为 3.9 亿元。详见附表 14。

沈阳市封场项目总投资为 3.45 亿元；

大连市封场项目总投资为 76 亿元，渗沥液处理项目总投资为 6061 万元；

鞍山市封场项目总投资为 6735 万元，填埋场升级改造总投资为 1020 万元，渗沥液处理项目总投资为 6840 万元。

抚顺市填埋场升级改造总投资为 2166 万元，渗沥液处理项目总投资为 5735 万元；

本溪市封场项目总投资为 750 万元；

丹东市封场项目总投资为 4331 万元；

锦州市封场项目总投资为 2043 万元，填埋场升级改造总投资为 3545 万元，渗沥液处理项目总投资为 3661 万元；

阜新市填埋场升级改造总投资为 1913 万元；

辽阳市封场项目总投资为 9113 万元，渗沥液处理项目总投资为 1.04 亿元；

盘锦市封场项目总投资为 779 万元；

铁岭市封场项目总投资为 6938 万元，渗沥液处理项目总投资为 1400 万元；

朝阳市封场项目总投资为 320 万元，渗沥液处理项目总投资为 4934 万元；

葫芦岛市封场项目总投资为 5000 万元；

营口市、沈抚改革创新示范区无规划封场项目投资，无填埋场升级改造项目投资。

（五）有序开展厨余垃圾处理设施建设

1. 处理技术路线

目前国内的厨余垃圾处理方法主要有物理法、化学法、生物法等；具体的处理技术有填埋、焚烧、堆肥、发酵等方式，总之其资源化再利用呈现多样化的趋势。各地根据厨余垃圾分类收集情况、厨余垃圾特征、人口规模、设施终端产品及副产物消纳情况等因素，科学选择适宜技术路线和处理方式，着力解决好堆肥工艺中沼液、沼渣等产品在农业、林业生产中应用的“梗阻”问题。积极推广厨余垃圾资源化利用技术，合理利用厨余垃圾生产生物柴油、沼气、土壤改良剂、生物蛋白等产品。

2. 有序推进厨余垃圾处理设施建设

按照科学评估、适度超前原则，以集中处理为主，分散处理为辅，稳妥有序推

进厨余垃圾处理设施建设。尚未全面开展垃圾分类的地区，可按照“循序渐进，先试点后推广”的原则，采用分散与集中处理相结合的方式，分步实施，逐步扩大厨余垃圾处理能力。鼓励有条件的地区积极推动既有设施向集成化、智能化、自动化、低运行成本的现代化厨余垃圾处理系统方向改进。

3、积极探索多元化可持续运营模式

及时总结推广城市厨余垃圾处理设施运营管理典型经验，推动建立责任明确、多方共赢的长效治理机制。探索建立市场化的建设和运行模式，建立厨余垃圾全链条、整体性处置利用体系。鼓励社会专业公司参与运营，不断提升厨余垃圾处理市场化水平。

4、积极推动沼渣处置利用

建设厨余垃圾处理设施时，要统筹考虑沼渣处置利用，积极建设厨余垃圾沼渣资源化利用设施。园林绿化肥料、土壤调理剂等需求较大的地区，沼渣可与园林垃圾等一起堆肥处理。堆肥处理设施能力不足、具备焚烧处理条件的地区，可将沼渣预处理脱水干化后焚烧处理。

5、处理设施建设能力

在“十四五”期间，全省规划建设41座厨余垃圾处理设施，处理总规模为3492吨/日。

沈阳市新建4座厨余垃圾处理设施，处理规模为330吨/日；

大连市新建8座厨余垃圾处理设施，处理规模为1219吨/日；

鞍山市新建3座厨余垃圾处理设施，处理规模为170吨/日；

抚顺市新建2座厨余垃圾处理设施，处理规模为103吨/日；

本溪市新建3座厨余垃圾处理设施，处理规模为170吨/日；

丹东市新建1座厨余垃圾处理设施，处理规模为100吨/日；

锦州市新建5座厨余垃圾处理设施，处理规模为335吨/日；

营口市新建1座厨余垃圾处理设施，处理规模为100吨/日；

阜新市新建1座厨余垃圾处理设施，处理规模为200吨/日；

辽阳市新建1座厨余垃圾处理设施，处理规模为100吨/日；

盘锦市新建1座厨余垃圾处理设施，处理规模为150吨/日；

铁岭市新建7座厨余垃圾处理设施，处理规模为115吨/日；

朝阳市新建3座厨余垃圾处理设施，处理规模为250吨/日；

葫芦岛市新建1座厨余垃圾处理设施，处理规模为150吨/日；

沈抚改革创新示范区无规划在厨余垃圾处理设施。

详见附表18。

6、投资估算

“十四五”期间规划新建的厨余垃圾项目总投资估算为20.37亿元。其中沈阳市投资为2.03亿元；大连市投资为7.37亿元；鞍山市投资为1.90亿元；抚顺市投资为0.51亿元；本溪市投资为0.76亿元；丹东市投资为0.99亿元；锦州市投资为1.86亿元；营口市投资为0.1亿元；阜新市投资为1.50亿元；辽阳市投资为0.6亿元；盘锦市投资为0.54亿元；铁岭市投资为0.17亿元；朝阳市投资为1.29亿元；葫芦岛市投资为0.75亿元。

沈抚改革创新示范区无新建的厨余垃圾项目投资。

详见附表18。

（六）健全可回收物资源化利用设施

1、统筹规划分拣处理中心

各地根据生活垃圾分类情况、土地资源利用情况等，统筹规划建设可回收物集散场地和分拣处理中心，推动低值可回收物的回收和再生利用。分拣处理中心引入专业化的分拣设备、预处理设施，通过人工、机械和智能机器人等方式，对可回收物进行分类、打包，实现精细化分拣和全品类回收。分拣处理中心应配套相应的环保设施。

2、可回收物资源化利用设施建设

各地根据生活垃圾分类后可回收物数量、种类等情况，综合考虑环保要求、技术水平、区域协作等因素，推动建设一批技术水平高、示范性强的可回收物资源化利用项目，提升可回收物资源化利用率。

3、进一步规范可回收物利用产业链

全面梳理可回收物处理设施运营情况，提升既有设施管理水平，严控二次污染，推动可回收物资源化利用产业链向规模化、规范化、专业化转变。推广具有智能识别、自动计量、自动兑付等功能的智能回收设施，实现可回收物智能分类回收。有条件地区可通过技术或经济合作等方式，整合分散小规模可回收物处理项目，按照集中转运、集中加工、集中处理、流向可监管的原则，不断健全可回收物资源化利用体系。

4、设施建设能力

在“十四五”期间，全省规划建设5座可回收资源化利用设施，设施处理总规模为2665吨/日。

沈阳市新建2座可回收资源化利用设施，处理规模为2475吨/日；

大连市新建1座可回收资源化利用设施，处理规模为30吨/日；

朝阳市新建1座可回收资源化利用设施，处理规模为80吨/日；

葫芦岛市新建1座可回收资源化利用设施，处理规模为80吨/日。

鞍山市、抚顺市、本溪市、丹东市、锦州市、营口市、阜新市、辽阳市、盘锦市、铁岭市、沈抚改革创新示范区无规划可回收资源化利用设施。

详见附表19。

5、投资估算

“十四五”期间规划新建的可回收资源化利用设施项目总投资估算为1.92亿元。其中沈阳市投资为1.68亿元；大连市投资为600万元；朝阳市投资为800万元；葫芦岛市投资1000万元。

鞍山市、抚顺市、本溪市、丹东市、锦州市、营口市、阜新市、辽阳市、盘锦市、铁岭市、沈抚改革创新示范区无可回收资源化利用设施投资。

详见附表19。

（七）加强有害垃圾分类和处理

1、完善有害垃圾收运系统

实行有害垃圾单独投放，规范有害垃圾收运管理，不断提高收集率和收运效率，扩大收集覆盖面，完善暂存设施和运输能力。有条件的地区可实行定期或者预约收运，完善有害垃圾收运网络，推广密闭化收运，减少和避免有害垃圾收运过程中的二次污染。

2、规范有害垃圾处置

生活垃圾分类分出的有害垃圾属于危险废弃物，危险废物治理行业主管部门为各级环保主管部门，各级地方环保主管部门负责对本行政辖区内的环境保护工作实施具体监督管理。危险废物会对环境造成严重影响，必须妥善处理。根据国家和地方的环保法律法规规定，从事危废收集、贮存、处置经营活动的单位，须具有危废经营许可资质。危废经营许可资质按照经营方式，分为危废收集、贮存、处置、综合经营许可资质和危废收集经营许可资质。

各地区应根据生活垃圾分类产生的有害垃圾量及种类，制定有害垃圾处理方案，补齐有害垃圾处置设施短板。加强风险管控，有害垃圾中的危险废物应严格按危险废物进行管理，交由有相应危废经营许可资质的单位进行处置。

（八）鼓励生活垃圾协同处置

1. 鼓励统筹规划固体废物综合处置基地

积极推广静脉产业园建设模式，探索建设集生活垃圾、建筑垃圾、医疗废物、危险废物、农林垃圾等各类固体废弃物的综合处置基地，以集约、高效、环保、安全为原则，发挥协同处置效应，促进基地内各类处理设施工艺设备共用、资源能源共享、环境污染共治、责任风险共担，降低“邻避”效应和社会稳定风险。

2. 推动建设区域协同生活垃圾处理设施

鼓励跨区域统筹协调，对生活垃圾清运量小、单独建设处理设施不经济不合理的地区，可与临近地区统筹规划建设跨区域处理设施。可回收物种类较多，区域单独建设有害垃圾和可回收物处置设施不经济时，可跨区域建设协同处置体系，以降低处理成本，提升处理效果。

（九）完善全过程监测监管能力

建设聚焦生活垃圾分类投放、分类运输、填埋处理、厨余处理等污染防控关键节点，进一步摸排生活垃圾分类和处理监管全过程，健全监测监管网络体系，依托大数据、物联网、云计算等新兴技术，加快建设全过程管理信息共享平台，通过智能终端感知设备进行数据采集，进一步提升垃圾分类处理全过程的监控能力、预警能力、溯源能力。

五、保障措施

（一）加强组织领导

省发展改革委、住房城乡建设厅会同有关部门加强统筹协调，推动生活垃圾分类和处理设施发展规划实施。明确“十四五”城镇生活垃圾分类和处理设施建设的主要目标和重点任务。各市、沈抚改革创新示范区切实履行职责，压实目标责任，推进“十四五”生活垃圾分类和处理设施项目规划建设。

（二）完善支持政策

积极发挥中央预算内投资引导作用，支持城镇生活垃圾分类和处理设施建设。各市、省直相关部门、沈抚改革创新示范区要加大财政资金投入力度，创新资金使用方式，提高资金使用效益。落实生活垃圾分类和处理领域税收优惠政策。按照产生者付费原则，完善生活垃圾收费政策，结合生活垃圾分类情况，体现分类计价、计量收费等差别化管理，创新收费模式，提高收缴率。鼓励开发性金融机构发挥中长期贷款优势，支持生活垃圾处理设施建设项目。引导金融机构创新金融服务，优化信贷评审方式，积极提供融资支持。支持符合条件的企业通过发行企业债券、公司债券、资产支持证券募集资金用于项目建设。鼓励具备条件的项目开展基础设施

领域不动产投资信托基金（REITs）试点。完善厨余垃圾资源化利用产品可持续消纳的支持政策。

（三）优化市场环境

加快推动生活垃圾分类和处理领域形成公开透明的市场环境，打破项目建设竞争中地域性、排他性、歧视性壁垒限制。生活垃圾分类和处理设施建设对所有企业全面开放、一视同仁，确保权利平等、机会平等、规则平等。持续完善招投标机制，强化履约意识，严格按合同要求履行政府和市场主体的权利与责任。政府应按照合同约定及时支付垃圾处理等费用，保障垃圾处理设施稳定运行。生活垃圾分类处理企业要加强行业自律，推动信息共享，使用先进技术，提高生活垃圾处理水平。探索建立区域协同协作机制，消除生活垃圾跨区域转移处理制度障碍，鼓励垃圾处理设施区域统筹规划、建设、运行和监管。

（四）健全标准规范

加快完善标准体系，抓紧出台一批急需的垃圾处理设施建设、运行、监管标准规范，健全渗滤液处理、飞灰处置、污染物排放等标准与技术要求。逐步提高生活垃圾分类和处理设施建设标准，严格执行设施环境保护距离要求，落实环境监管“装、树、联”要求，加强配套绿化和休闲设施建设。合理优化调整污染物排放标准，使排放标准与工艺装备技术水平、区域环境容量相适应。

（五）开展评估指导

各市、沈抚改革创新示范区发展改革、住房城乡建设厅要加强规划贯彻落实的指导，建立规划实施评估机制，强化事中事后监管，落实监管责任，形成政府管理、企业履责、社会监督的工作体系。各市、沈抚改革创新示范区发展改革委会同住房

城乡建设厅适时对各地规划实施情况开展评估，评估结果作为中央预算内投资支持各地设施建设的重要参考。

（六）强化宣传引导

各市、省直相关部门、沈抚改革创新示范区要严格落实生活垃圾分类和处理设施建设运行监管要求和信息公开制度。鼓励垃圾分类处理设施配套建设绿化、休闲设施、宣传教育基地，形成有效的交流宣传平台，拓宽公众参与渠道，提高公众参与度。深入推进生活垃圾分类，加快生活垃圾源头减量，引导公众对生活垃圾分类形成正确观念，广泛宣传普及垃圾分类处理设施建设的重要性和必要性，积极宣传设施建设典型案例，增强公众环保意识，推广绿色生活消费方式，形成良好的社会舆论氛围。

六、附表

全省生活垃圾情况调查表

附表1 人口与生活垃圾产量基础数据统计表

	“十三五”规划预计				截至2020年底实际情况			
	设市城市	县城	乡镇	行政村	设市城市	县城	乡镇	行政村
数量(个)	14	43	892	10853	14+1	41	869	10853
人口数量 (万人)	4670				4540			
	1884	582	401	1803	2004	543	368	1626
生活垃圾 产生量(吨/日)	42749				39373			
	24472	5818	4065	8394	22046	5969	4043	7316
清运量 (吨/日)	40442				36370			
	23990	5759	3268	7425	22046	5969	3234	5121

附表2 生活垃圾处理现状及“十三五”规划执行情况统计表

序号	主要指标	“十三五”规划目标	截至2020年底实际情况	备注
1	无害化处理总能力(吨/日)	50536	59065.5	其中城镇无害化处理能力53332
2	“十三五”期间新增处理能力(吨/日)	41521	30359.5	其中新增焚烧处理能力23950
3	收运能力(吨/日)	62113	64410	“十三五”期间新增收运能力7631.5
4	存量治理数量(个)	23	6	
5	存量治理规模(万平方米)	234	62.62	
6	生活垃圾无害化处理率(%) (分列城市、县城、重点镇、其他乡镇)	设市城市生活垃圾无害化处理率达到95%，计划单列市、省会城市建成区达到100%，县城达到80%，建制镇达到70%	设市城市生活垃圾无害化处理率达到100%，计划单列市、省会城市建成区达到100%，县城达到100%，建制镇达到74%	
7	无害化处理设施中焚烧处理能力占比	50%	45%	
8	“十三五”期间新增厨余垃圾处理能力(吨/日)	1140	722	

附表3 收转运体系建设统计表

序号	地区	“十三五”规划 新增转运能力	“十三五”期 间实际新增转 运能力	截至2020年底 实际转运能力	“十三五”规 划新增运输能 力	“十三五”期 间实际新增运 输能力	截至2020年底 实际运输能力	“十三五”规 划转运站总投 资	“十三五”期 间实际转运站 投资	“十三五”规 划运输车辆总 投资	“十三五”期 间实际运输车 量投资
		(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(万元)	(万元)	(万元)	(万元)
	全省	33530.24	3973	24633.8	20435.49	3658.52	39776.565	254234.53	15509.8	83999.643	11844.17
一	沈阳市合计	6690	20	2179	3960	496	9771.4	19998	20	18944	2931.3
1	沈阳市	6100	0	1494	3610	0	8332	15848	0	17304	0
1.1	康平县	240	0	155	0	60	378.4	1950	0	1200	81.3
1.2	法库县		0	90		126	401		0		674
1.3	新民市	350	20	440	350	310	660	2200	20	440	2176
二	大连市合计	4938	313	3347	3086	213	2816.995	80087	2543	0	835
2	大连市	3880	256	990	2251	30	2020	47307	1960		200
2.1	长海县	0	57	17	53	83	196.995	0	583		295
2.2	瓦房店市	758	0	1730	385	0	150	30160	0		0
2.3	庄河市	300	0	610	397	100	450	2620	0		340
三	鞍山市合计	3574	531	3602	1334	562	3545	11225	1495.5	9773.6	636
3	鞍山市	2984	0	1588	1276	0	1800	8378	0	4714	0
3.1	台安县	320	51	220	0	0	630	800	184	4000	0
3.2	岫岩满族自治县	120	150	330	58	150	330	1447	1050	524	340
3.3	海城市	150	330	1464	0	412	785	600	261.5	535.6	296
四	抚顺市合计	1253	0	941	344	137.02	1942	6480	0	4680	1134
4	抚顺市	300	0	516	144	0	1149	2070	0	480	0
4.1	抚顺县	120	0	0	0	92	187.5	1160	0	700	433.8
4.2	新宾满族自治县	565	0	150	200	45.02	310.5	1450	0	2300	700.2
4.3	清原满族自治县	268	0	275	0	0	295	1800	0	1200	0
五	本溪市合计	1435	80	812	1132	80	1181	20296	1500	2094	480
5	本溪市	950	80	530	850	80	670	9320	1500	1400	480
5.1	本溪满族自治县	200	0	120	0	0	339	500	0	100	0
5.2	桓仁满族自治县	285	0	162	282	0	172	10476	0	594	0
六	丹东市合计	2401.04	0	1974	1957.18	0	3430.3	16238	0	8988	0
6	丹东市	559.64	0	1100	408.78	0	1300	1712	0	955.6	0
6.1	东港市	1405.4	0	478	832.4	0	974	6176	0	4918	0
6.2	凤城市	100	0	180	0	0	602.3	2800	0	980	0
6.3	宽甸县	336	0	216	716	0	554	5550	0	2134.4	0

序号	地区	“十三五”规划 新增转运能力	“十三五”期 间实际新增转 运能力	截至 2020 年底 实际转运能力	“十三五”规 划新增运输能 力	“十三五”期 间实际新增运 输能力	截至 2020 年底 实际运输能力	“十三五”规 划转运站总投 资	“十三五”期 间实际转运站 投资	“十三五”规 划运输车辆总 投资	“十三五”期 间实际运输车 量投资
		(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(万元)	(万元)	(万元)	(万元)
七	锦州市合计	3106	930	2233.5	1285.21	1080	2819.9	28619	5229.8	8407	1845
7	锦州市	1010	640	640	705	710	500	13100	3279.8	3836	1108
7.1	凌海市	0	0	20	0	0	300	0	0	765	0
7.2	北镇市	615	120	600	197.21	200	490	9186	1203	1512	580
7.3	黑山县	1181	170	973.5	383	170	1064.9	3317	747	1431	157
7.4	义县	300	0	0	0	0	465	3016	0	863	0
八	营口市合计	640	1040	1148	430	0	2273.37	4740	1350	1185	0
8	营口市	70	280	780	150	0	840.37	210	650	220	0
8.1	大石桥市	240	280	365	240	0	1077	780	700	255	0
8.2	盖州市	330	480	3	40	0	356	3750	0	710	0
九	阜新市合计	1935	162	1420	2134	0	1541	4076	1141	3982	0
9	阜新市	900	112	900	900	0	681	2800	640	1270	0
9.1	阜蒙县	1035	50	300	1030	0	315	1276	501	1800	0
9.2	彰武县	0	0	220	204	0	545	0	0	912	0
十	辽阳市合计	2022	0	2869	1373.6	343	3684.5	15785	0	7150	1208.87
10	辽阳市	1622	0	1829	973.6	300	3259	9785	0	6100	900
10.1	灯塔市	100	0	520	300	43	225.5	1500	0	900	308.87
10.2	辽阳县	300	0	520	100	0	200	4500	0	150	0
十一	盘锦市合计	543.7	0	255	56	0	1202.64	854	0	912	0
11	盘锦市	515	0	55	15	0	962.64	600	0	640	0
11.1	盘山县	28.7	0	200	41	0	240	254	0	272	0
十二	铁岭市合计	2234	60	832.1	1260	129.5	1753.46	17094	316	7903	285
12	铁岭市	1395	0	180	610	0	560	9700	0	3540	0
12.1	铁岭县		0	130.9	0	66	254.9		0		80
12.2	西丰县	0	0	0	0	0	74.5	0	0	1680	0
12.3	昌图县	559	0	221.2	442	0	600.06	4371	0	1568	0
12.4	调兵山市		0	160	0	3.5	24		0		40
12.5	开原市	280	60	140	208	60	240	3023	316	1115	165
十三	朝阳市合计	1960.5	515	1756	1726.5	497	2791	24764.13	910.5	8566.043	1438
13	朝阳市	239.5	165	269	731.5	195	333	3085	200	2922	260
13.1	朝阳县	146	180	190	200	180	200	5329.13	369.5	1934	500
13.2	建平县	685	170	200	0	122	1060	0	341	716.043	678
13.3	喀左县	400	0	200	158	0	215	2150	0	687	0
13.4	北票市	0	0	737	547	0	903	600	0	507	0
13.5	凌源市	490	0	160	90	0	80	13600	0	1800	0
十四	葫芦岛市合计	798	214	995.2	357	21	851	3978.4	654	1415	106
14	葫芦岛市	468	130	220	257	5	143	2078.4	374	1145	30

序号	地区	“十三五”规划 新增转运能力	“十三五”期 间实际新增转 运能力	截至 2020 年底 实际转运能力	“十三五”规 划新增运输能 力	“十三五”期 间实际新增运 输能力	截至 2020 年底 实际运输能力	“十三五”规 划转运站总投 资	“十三五”期 间实际转运站 投资	“十三五”规 划运输车辆总 投资	“十三五”期 间实际运输车 量投资
		(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(吨/日)	(万元)	(万元)	(万元)	(万元)
14.1	绥中县	250	84	84	20	0	200	1000	280	150	0
14.2	建昌县		0	73.2		6	190		0		36
14.3	兴城市	80	0	618	80	10	318	900	0	120	40
十五	沈抚改革创新 示范区合计		108	270		100	173		350		945
15	沈抚改革创新 示范区		108	270		100	173		350		945

附表4 “十三五”生活垃圾无害化处理情况统计表

序号	主要指标		“十三五”规划新增	“十三五”实际新增	“十三五”完成率
1	无害化处理设施数量（座）	全省	159	37	23.3%
		设市城市	29	17	58.6%
		县城	130	20	15.4%
	其中：	全省	123	15	12.2%
	卫生填埋场	设市城市	8	3	37.5%
		县城	115	12	10.4%
	其中：	全省	22	17	77.3%
	垃圾焚烧厂	设市城市	14	14	100.0%
		县城	8	3	37.5%
	其中：	全省	14	5	35.7%
	其他	设市城市	2	0	
县城		12	5	41.7%	
2	无害化处理能力（吨/日）	全省	41521	30359.5	73.1%
		设市城市	27774	25529	91.9%
		县城	13747	4830.5	35.1%
	其中：	全省	15243	6392.5	41.9%
	卫生填埋场	设市城市	7354	3879	52.7%
		县城	7889	2513.5	31.9%
	其中：	全省	24750	23950	96.8%
	垃圾焚烧厂	设市城市	19950	21650	108.5%
		县城	4800	2300	47.9%
	其中：	全省	1528	17	
	其他	设市城市	470	0	
县城		1058	17		
3	完成投资（万元）	全省	1647998	996135.4	60.4%
		设市城市	1115668	888698.68	79.7%
		县城	532330	107436.72	20.2%

附表5 卫生填埋场库容及渗滤液填埋气情况统计表

序号	地区	截至2020年底剩余库容(万立方米)	目前填埋量(吨/日)	渗沥液处理规模(立方米/日)	填埋气利用规模(立方米/日)
	全省	5872.94	21292.76	16296.187	461625
一	沈阳市合计	268	1325	5990	370000
1	沈阳市	120	115	5030	370000
1.1	康平县	64	430	300	0
1.2	法库县	31	230	160	0
1.3	新民市	53	550	500	0
二	大连市合计	247.77	5065.82	1600	0
2	大连市	165.27	3955.82	1300	0
2.1	长海县	13	60	50	0
2.2	瓦房店市	44.5	600	150	0
2.3	庄河市	25	450	100	0
三	鞍山市合计	283	1287.7	1610	12725
3	鞍山市	0	0	500	12725
3.1	台安县	36	270	150	0
3.2	岫岩满族自治县	80	72.7	100	0
3.3	海城市	167	945	860	0
四	抚顺市合计	251.04	1424.86	480.137	23000
4	抚顺市	33	1100	200	23000
4.1	抚顺县	60.9	79	50	0
4.2	新宾满族自治县	61.74	90.86	150.137	0
4.3	清原满族自治县	95.4	155	80	0
五	本溪市合计	700.2	1134.88	480	20000
5	本溪市	407	630	200	20000
5.1	本溪满族自治县	90.2	196.38	80	0
5.2	桓仁满族自治县	203	308.5	200	0
六	丹东市合计	330	700	1000	17000

序号	地区	截至 2020 年底剩余库容 (万立方米)	目前填埋量 (吨/日)	渗沥液处理规模 (立方米/日)	填埋气利用规模 (立方米/日)
6	丹东市	37	0	500	17000
6.1	东港市	101	400	200	0
6.2	凤城市	96	300	100	0
6.3	宽甸县	96	0	200	0
七	锦州市合计	511.45	2005	610	0
7	锦州市	111.5	785	180	0
7.1	凌海市	60	350	50	0
7.2	北镇市	104	310	150	0
7.3	黑山县	100	200	50	0
7.4	义县	135.95	360	180	0
八	营口市合计	365	1550	1150	15000
8	营口市	0	0	450	0
8.1	大石桥市	265	550	200	0
8.2	盖州市	100	1000	500	15000
九	阜新市合计	110.2	328.5	339	0
9	阜新市	0	0	200	0
9.1	阜蒙县	0	0	0	0
9.2	彰武县	110.2	328.5	139	0
十	辽阳市合计	88.7	0	200	3900
10	辽阳市	88.7	0	200	3900
10.1	灯塔市	0	0	0	0
10.2	辽阳县	0	0	0	0
十一	盘锦市合计	52.5	1500	950	0
11	盘锦市	52.5	1500	950	0
11.1	盘山县	0	0	0	0
十二	铁岭市合计	858.88	1606	690	0
12	铁岭市	113	545	200	0

序号	地区	截至 2020 年底剩余库容 (万立方米)	目前填埋量 (吨/日)	渗沥液处理规模 (立方米/日)	填埋气利用规模 (立方米/日)
12.1	铁岭县	1.3	25	0	0
12.2	西丰县	189.58	311	140	0
12.3	昌图县	311	295	130	0
12.4	调兵山市	134	150	100	0
12.5	开原市	110	280	120	0
十三	朝阳市合计	1191.2	1935	807.05	0
13	朝阳市	120	610	110	0
13.1	朝阳县	249.79	80	100	0
13.2	建平县	47.8	95	242	0
13.3	喀左县	489.51	400	190	0
13.4	北票市	199.1	385	115	0
13.5	凌源市	85	365	50.05	0
十四	葫芦岛市合计	615	1430	390	0
14	葫芦岛市	355	790	250	0
14.1	绥中县	0	250	30	0
14.2	建昌县	30	150	60	0
14.3	兴城市	230	240	50	0
十五	沈抚改革创新示范区合计	0	0	0	0
15	沈抚改革创新示范区	0	0	0	0

附表6 资源化利用设施情况统计表

序号	地区	设施项目 (个)	总处理规模(d/日)
	全省	3	830
1	沈阳市	0	0
2	大连市	2	130
3	鞍山市	0	0
4	抚顺市	0	0
5	本溪市	0	0
6	丹东市	0	0
7	锦州市	1	700
8	营口市	0	0
9	阜新市	0	0
10	辽阳市	0	0
11	盘锦市	0	0
12	铁岭市	0	0
13	朝阳市	0	0
14	葫芦岛市	0	0
15	沈抚改革创新示范区	0	0

附表7 垃圾分类情况统计表

序号	地区	“十三五”规划分类项目 (个)	“十三五”期间实际完成分 类项目(个)	“十三五”开工,预计到“十 四五”实现成效	分类项目处理能力 (吨/日)	投资额 (万元)
	全省	55	66	3	7904.5	65370.18
1	沈阳市	1	1	0	2500	12000
2	大连市	7	11	0	1222	25228.54
3	鞍山市	4	7	0	460	1164.14
4	抚顺市	1	13	0	518.5	6169.6
5	本溪市	0	1	0	73	10
6	丹东市	4	2	1	1550	15712
7	锦州市	7	0	0	0	0
8	营口市	2	8	0	455	523.9
9	阜新市	12	0	0	0	0
10	辽阳市	0	0	0	0	0
11	盘锦市	4	5	0	430	2901.36
12	铁岭市	2	7	0	61	450
13	朝阳市	11	7	2	505	320
14	葫芦岛市	0	4	0	130	890.64
15	沈抚改革创新 示范区	0	0	0	0	0

附表 8 封场情况统计表

序号	地区	“十三五”规划封场数量(座)	实际封场量(座)	“十三五”规划封场面积(平方米)	实际封场面积(平方米)	规划减少库容(万立方米)	实际减少库容(万立方米)	规划投资总额(万元)	实际投资(万元)
	全省	23	6	2340557	626224.6	1516.45	178.9	176601	37159.7
1	沈阳市	1		60000		18		1440	
2	大连市	6	1	—	3000	542.5		126900	56.7
3	鞍山市	1	1	210000	200000	18.9	18.9	3000	3000
4	抚顺市	1		19000		0		500	
5	本溪市	1		64000		5		6000	
6	丹东市	1		51100		5.11		1300	
7	锦州市	1	2	150000	183924.6	0	0	13684	14776
8	营口市	1		30000		100		1400	
9	阜新市	1	1	93000	117300	543		3100	17000
10	辽阳市	1		100000		0		1000	
11	盘锦市	0		0		0	0	0	
12	铁岭市	2		35790		56.94		1502	
13	朝阳市	5		1405000		150		15175	
14	葫芦岛市	1	1	122667	122000	77	160	1600	2327
15	沈抚改革创新示范区	0		0		0	0	0	

附表9 厨余垃圾处理体系建设情况统计表

序号	地区	“十三五”规划设施数量(座)	截至2020年底处理设施建成数量(座)	“十三五”规划处理规模(吨/日)	截至2020年形成的处理规模(吨/日)	估算投资额(万元)	实际完成投资额(万元)
	全省	7	3	1140	722	84900	24860
1	沈阳市	2	2	320	720	20100	24800
2	大连市	1		200		16000	
3	鞍山市	1		300		24000	
4	抚顺市	1		100		8000	
5	本溪市	0		0		0	
6	丹东市	0		0		0	
7	锦州市	1		120		8800	
8	营口市	0		0		0	
9	阜新市	1		100		8000	
10	辽阳市	0		0		0	
11	盘锦市	0		0		0	
12	铁岭市	0	1	0	2	0	60
13	朝阳市	0		0		0	
14	葫芦岛市	0		0		0	
15	沈抚改革创新示范区	0		0		0	

附表 10 人口与生活垃圾产量数据预测表

	2020 年底实际情况				“十四五”规划预计			
	设市城市	县城	乡镇	行政村	设市城市	县城	乡镇	行政村
数量 (个)	14+1	41	869	10853	14+1	41	869	10853
人口数量 (万人)	4540.14				4615.94			
	2004.16	542.59	367.52	1625.87	2088.90	546.88	358.68	1621.48
生活垃圾产生量 (吨/日)	39373				37241			
	22046	5969	4043	7316	20889	5469	3587	7297
清运量 (吨/日)	37506				35423			
	22046	5969	3638	5853	20889	5469	3228	5837

附表 11 “十四五”规划总体目标

序号	主要指标	“十四五”规划目标
1	无害化处理总能力 (吨/日)	61083
2	其中焚烧设施处理能力 (吨/日) (均为城市)	33900
3	“十四五”期间新增处理能力 (吨/日)	15548
4	收转运总能力 (吨/日)	87113
5	分类项目数量 (个)	134
6	分类收运能力 (吨/日)	17534.3
7	“十四五”期间新增填埋设施升级改造数量 (个)	20
8	“十四五”期间新增填埋场升级改造规模 (吨/日)	1270
9	“十四五”期间新增渗滤液处理升级改造规模 (吨/日)	2830
10	“十四五”期间封场项目数量 (个)	25
11	“十四五”期间封场项目规模 (万平方米)	277
12	厨余垃圾处理能力 (吨/日)	4437
13	资源化利用项目数量 (个)	8
14	生活垃圾无害化处理率 (%) (分列城市、县城、乡镇)	全省生活垃圾无害化处理率达到 95% (其中地级城市生活垃圾无害化处理率达到 100%, 计划单列市、省会城市建成区达到 100%, 县城达到 100%, 乡镇达到 90%, 农村达到 80%)
15	城市生活垃圾资源化利用率	61%
16	城市生活垃圾焚烧处理能力占比	62%

附表 12 “十四五”生活垃圾无害化处理设施规划表

序号	主要指标		“十四五”规划目标
1	无害化处理率 (%)	全省	95%
		设市城市	100%
		县城	100%
		乡镇	90%
		农村	80%
2	无害化处理设施新增数量 (座)	全省	71
		设市城市	12
		县城	59
	其中：卫生填埋场	全省	14
		设市城市	5
		县城	9
	其中：垃圾焚烧厂	全省	17
		设市城市	5
		县城	12
	其中：其他	全省	40
		设市城市	2
		县城	38
3	无害化处理新增能力 (吨/日)	全省	15548
		设市城市	8051
		县城	7497
	其中：卫生填埋场	全省	4981
		设市城市	4016
		县城	965
	其中：垃圾焚烧厂	全省	9950
		设市城市	3500
		县城	6450

	其中：其他	全省	617
		设市城市	303
		县城	314
4	规划投资 (万元)	全省	724027.25
		设市城市	76454
		县城	647573.25

附表 13 新建、扩建与续建无害化处理设施规模与投资

序号	地区	“十四五”期间新建												“十四五”期间续建											
		总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他			总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他		
		数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资
	全省	71	15548	724027.25	17	9950	630269.61	14	4981	65679.84	40	617	28077.8	12	13600	482417.03	11	13150	480546.83	1	450	1870.2	0	0	0
一	沈阳市合计	2	1000	58853	2	1000	58853	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	沈阳市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	康平县	1	500	28853	1	500	28853	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	法库县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3	新民市	1	500	30000	1	500	30000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二	大连市合计	17	5663	181842	3	2050	150321	3	3569	26876	11	44	4645	2	2950	154438	2	2950	154438	0	0	0	0	0	0
2	大连市	4	4539	109997	2	1250	86621	2	3289	23376	0	0	0	1	2250	115228	1	2250	115228	0	0	0	0	0	0
2.1	长海县	11	44	4645				0	0	0	11	44	4645	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2	瓦房店市	1	800	63700	1	800	63700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3	庄河市	1	280	3500	0	0	0	1	280	3500	0	0	0	1	700	39210	1	700	39210	0	0	0	0	0	0
三	鞍山市合计	3	1208	69078.8	2	1200	69000	0	0	0	1	8	78.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	鞍山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1	台安县	1	400	26000	1	400	26000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	岫岩满族自治县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.3	海城市	2	808	43078.8	1	800	43000	0	0	0	1	8	78.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四	抚顺市合计	15	60	1050	0	0	0	0	0	0	15	60	1050	1	1200	38972	1	1200	38972	0	0	0	0	0	0
4	抚顺市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1200	38972	1	1200	38972	0	0	0	0	0	0
4.1	抚顺县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2	新宾满族自治县	15	60	1050	0	0	0	0	0	0	15	60	1050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3	清原满族自治县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

序号	地区	“十四五”期间新建												“十四五”期间续建											
		总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他			总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他		
		数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资
五	本溪市合计	3	1185	67026.36	2	1000	63526.36	0	0	0	1	185	3500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	本溪市	2	985	50026.36	1	800	46526.36	0	0	0	1	185	3500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1	本溪满族自治县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2	桓仁满族自治县	1	200	17000	1	200	17000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六	丹东市合计	3	1400	95372.25	3	1400	95372.25	0	0	0	0	0	0	2	1450	41270.2	1	1000	39400	1	450	1870.2	0	0	0
6	丹东市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1000	39400	1	1000	39400	0	0	0	0	0	0
6.1	东港市	1	500	30419.25	1	500	30419.25	0	0	0	0	0	0	1	450	1870.2	0	0	0	1	450	1870.2	0	0	0
6.2	凤城市	1	500	29953	1	500	29953	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.3	宽甸县	1	400	35000	1	400	35000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七	锦州市合计	2	770	37000	1	700	35000	0	0	0	1	70	2000	2	1800	47020	2	1800	47020	0	0	0	0	0	0
7	锦州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1000	27000	1	1000	27000	0	0	0	0	0	0
7.1	凌海市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.2	北镇市	1	70	2000	0	0	0	0	0	0	1	70	2000	1	800	20020	1	800	20020	0	0	0	0	0	0
7.3	黑山县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.4	义县	1	700	35000	1	700	35000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八	营口市合计	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1500	51422.83	1	1500	51422.83	0	0	0	0	0	0
8	营口市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1500	51422.83	1	1500	51422.83	0	0	0	0	0	0
8.1	大石桥市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.2	盖州市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
九	阜新市合计	2	700	13300	0	0	0	2	700	13300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	阜新市	2	700	13300	0	0	0	2	700	13300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.1	阜蒙县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.2	彰武县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

序号	地区	“十四五”期间新建												“十四五”期间续建											
		总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他			总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他		
		数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资
十	辽阳市合计	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1200	32800	1	1200	32800	0	0	0	0	0	0
10	辽阳市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1200	32800	1	1200	32800	0	0	0	0	0	0
10.1	灯塔市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.2	辽阳县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一	盘锦市合计	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1500	32594	1	1500	32594	0	0	0	0	0	0
11	盘锦市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1500	32594	1	1500	32594	0	0	0	0	0	0
11.1	盘山县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二	铁岭市合计	1	400	25230	1	400	25230	0	0	0	0	0	0	1	1200	60000	1	1200	60000	0	0	0	0	0	0
12	铁岭市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1200	60000	1	1200	60000	0	0	0	0	0	0
12.1	铁岭县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.2	西丰县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.3	昌图县	1	400	25230	1	400	25230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.4	调兵山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.5	开原市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十三	朝阳市合计	19	962	52761.09	1	600	34626	8	312	17135.09	10	50	1000	1	800	23900	1	800	23900	0	0	0	0	0	0
13	朝阳市	2	627	36361.09	1	600	34626	1	27	1735.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.1	朝阳县	3	90	7800	0	0	0	3	90	7800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.2	建平县	4	195	7600	0	0	0	4	195	7600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.3	喀左县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.4	北票市	10	50	1000	0	0	0	0	0	0	10	50	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13.5	凌源市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	800	23900	1	800	23900	0	0	0	0	0	0
十四	葫芦岛市合计	3	2000	106709.75	2	1600	98341	1	400	8368.75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	葫芦岛市	1	1000	63000	1	1000	63000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.1	绥中县	2	1000	43709.75	1	600	35341	1	400	8368.75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

序号	地区	“十四五”期间新建												“十四五”期间续建											
		总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他			总计			其中：焚烧			其中：填埋			其中：其他		
		数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量 (座)	能力 (吨/日)	投资 (万元)	数量	能力	投资	数量	能力	投资	数量	能力	投资
14.2	建昌县	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14.3	兴城市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十五	沈抚改革创新示范区合计	1	200	15804	0	0	0	0	0	0	1	200	15804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	沈抚改革创新示范区	1	200	15804	0	0	0	0	0	0	1	200	15804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

附表 14 填埋场升级改造规划表

序号	地区	填埋场		渗滤液		总投资(万元)
		“十四五”规划填埋场升级改造能力(吨/日)	填埋场升级改造投资(万元)	“十四五”规划渗滤液处理能力(吨/日)	渗滤液升级改造投资(万元)	
	全省	1270	8643.7	2830	38989.8	47633.5
一	沈阳市合计	0	0	0	0	0
1	沈阳市	0	0	0	0	0
1.1	康平县	0	0	0	0	0
1.2	法库县	0	0	0	0	0
1.3	新民市	0	0	0	0	0
二	大连市合计	0	0	750	6060.63	6060.63
2	大连市	0	0	600	4062.63	4062.63
2.1	长海县	0	0	150	1998	1998
2.2	瓦房店市	0	0	0	0	0
2.3	庄河市	0	0	0	0	0
三	鞍山市合计	150	1020	460	6840	7860
3	鞍山市	0	0	0	0	0
3.1	台安县	0	294	100	1700	1994
3.2	岫岩满族自治县	150	726	60	1800	2526
3.3	海城市	0	0	300	3340	3340
四	抚顺市合计	0	2166	680	5734.67	7900.67
4	抚顺市	0	0	400	734.67	734.67
4.1	抚顺县	0	0	0	0	0
4.2	新宾满族自治县	0	275	200	1000	1275
4.3	清原满族自治县	0	1891	80	4000	5891
五	本溪市合计	0	0	0	0	0
5	本溪市	0	0	0	0	0
5.1	本溪满族自治县	0	0	0	0	0
5.2	桓仁满族自治县	0	0	0	0	0

序号	地区	填埋场		渗滤液		总投资（万元）
		“十四五”规划填埋场升级改造能力（吨/日）	填埋场升级改造投资（万元）	“十四五”规划渗滤液处理能力（吨/日）	渗滤液升级改造投资（万元）	
六	丹东市合计	0	0	0	0	0
6	丹东市	0	0	0	0	0
6.1	东港市	0	0	0	0	0
6.2	凤城市	0	0	0	0	0
6.3	宽甸县	0	0	0	0	0
七	锦州市合计	930	3544.7	300	3660.5	7205.2
7	锦州市	580	231	0	0	231
7.1	凌海市	350	120	50	80	200
7.2	北镇市	0	3193.7	200	1067.5	4261.2
7.3	黑山县	0	0	50	2513	2513
7.4	义县	0	0	0	0	0
八	营口市合计	0	0	0	0	0
8	营口市	0	0	0	0	0
8.1	大石桥市	0	0	0	0	0
8.2	盖州市	0	0	0	0	0
九	阜新市合计	190	1913	0	0	1913
9	阜新市	0	0	0	0	0
9.1	阜蒙县	0	0	0	0	0
9.2	彰武县	190	1913	0	0	1913
十	辽阳市合计	0	0	300	10360	10360
10	辽阳市	0	0	300	10360	10360
10.1	灯塔市	0	0	0	0	0
10.2	辽阳县	0	0	0	0	0
十一	盘锦市合计	0	0	0	0	0
11	盘锦市	0	0	0	0	0
11.1	盘山县	0	0	0	0	0

序号	地区	填埋场		渗滤液		总投资（万元）
		“十四五”规划填埋场升级改造能力（吨/日）	填埋场升级改造投资（万元）	“十四五”规划渗滤液处理能力（吨/日）	渗滤液升级改造投资（万元）	
十二	铁岭市合计	0	0	200	1400	1400
12	铁岭市	0	0	0	0	0
12.1	铁岭县	0	0	0	0	0
12.2	西丰县	0	0	0	0	0
12.3	昌图县	0	0	200	1400	1400
12.4	调兵山市	0	0	0	0	0
12.5	开原市	0	0	0	0	0
十三	朝阳市合计	0	0	140	4934	4934
13	朝阳市	0	0	0	0	0
13.1	朝阳县	0	0	0	0	0
13.2	建平县	0	0	0	0	0
13.3	喀左县	0	0	0	0	0
13.4	北票市	0	0	140	4934	4934
13.5	凌源市	0	0	0	0	0
十四	葫芦岛市合计	0	0	0	0	0
14	葫芦岛市	0	0	0	0	0
14.1	绥中县	0	0	0	0	0
14.2	建昌县	0	0	0	0	0
14.3	兴城市	0	0	0	0	0
十五	沈抚改革创新示范区合计	0	0	0	0	0
15	沈抚改革创新示范区	0	0	0	0	0

附表 15 新增收转运设施规划表

序号	地区	“十四五”规划转运能力 (吨/日)	“十四五”规划直运能力 (吨/日)	转运站数量 (座)	转运站总投资 (万元)	运输车数量 (台)	运输车辆总投资 (万元)
	全省	18444	4259	382	184640.06	1503	43747.1
一	沈阳市合计	4060	930	35	8652.8	134	926
1	沈阳市	2500	90	8	1922.8	6	408
1.1	康平县	520	400	6	2320	7	315
1.2	法库县	300	0	10	2100	0	0
1.3	新民市	740	440	11	2310	121	203
二	大连市合计	3295	550	17	61150	636	27724
2	大连市	2060	430	6	27700	621	26955
2.1	长海县	0	120	0	0	15	769
2.2	瓦房店市	560	0	2	26700	0	0
2.3	庄河市	675	0	9	6750	0	0
三	鞍山市合计	2270	928	44	14047.76	106	3533.1
3	鞍山市	1000	500	4	10247.76	31	1741.7
3.1	台安县	0	0	0	0	0	0
3.2	岫岩满族自治县	200	100	3	500	25	800
3.3	海城市	1070	328	37	3300	50	991.4
四	抚顺市合计	272	115	25	8921	88	3740
4	抚顺市	40	40	4	400	73	3260
4.1	抚顺县	0	0	0	0	0	0
4.2	新宾满族自治县	232	75	21	8521	15	480
4.3	清原满族自治县	0	0	0	0	0	0
五	本溪市合计	0	0	0	0	0	0
5	本溪市	0	0	0	0	0	0
5.1	本溪满族自治县	0	0	0	0	0	0

序号	地区	“十四五”规划转运能力 (吨/日)	“十四五”规划直运能力 (吨/日)	转运站数量 (座)	转运站总投资 (万元)	运输车数量 (台)	运输车辆总投资 (万元)
5.2	桓仁满族自治县	0	0	0	0	0	0
六	丹东市合计	365	600	16	833.6	73	3140
6	丹东市	0	300	0	0	67	2900
6.1	东港市	65	0	14	433.6	0	0
6.2	凤城市	300	300	2	400	6	240
6.3	宽甸县	0	0	0	0	0	0
七	锦州市合计	628	466	30	15325	414	2424
7	锦州市	0	0	0	0	0	0
7.1	凌海市	128	246	9	2400	352	1124
7.2	北镇市	100	0	2	1000	0	0
7.3	黑山县	0	0	0	0	0	0
7.4	义县	400	220	19	11925	62	1300
八	营口市合计	700	0	1	15150	0	0
8	营口市	700	0	1	15150	0	0
8.1	大石桥市	0	0	0	0	0	0
8.2	盖州市	0	0	0	0	0	0
九	阜新市合计	550	0	23	6560.44	0	0
9	阜新市	0	0	0	0	0	0
9.1	阜蒙县	550	0	23	6560.44	0	0
9.2	彰武县	0	0	0	0	0	0
十	辽阳市合计	215	100	11	2359	10	560
10	辽阳市	100	100	9	1209	10	560
10.1	灯塔市	0	0	0	0	0	0
10.2	辽阳县	115	0	2	1150	0	0
十一	盘锦市合计	0	0	0	0	0	0
11	盘锦市	0	0	0	0	0	0

序号	地区	“十四五”规划转运能力 (吨/日)	“十四五”规划直运能力 (吨/日)	转运站数量 (座)	转运站总投资 (万元)	运输车数量 (台)	运输车辆总投资 (万元)
11.1	盘山县	0	0	0	0	0	0
十二	铁岭市合计	1340	0	19	10779	0	0
12	铁岭市	400	0	2	1200	0	0
12.1	铁岭县	140	0	7	1910	0	0
12.2	西丰县	0	0	0	0	0	0
12.3	昌图县	360	0	3	5700	0	0
12.4	调兵山市	140	0	1	669	0	0
12.5	开原市	300	0	6	1300	0	0
十三	朝阳市合计	4364	470	143	37335	31	1540
13	朝阳市	1550	30	12	14375	1	40
13.1	朝阳县	60	240	4	700	12	600
13.2	建平县	830	0	45	5850	0	0
13.3	喀左县	400	0	20	4000	0	0
13.4	北票市	472	0	29	4720	0	0
13.5	凌源市	1052	200	33	7690	18	900
十四	葫芦岛市合计	385	100	18	3526.46	11	160
14	葫芦岛市	165	100	5	1326.46	11	160
14.1	绥中县	220	0	13	2200	0	0
14.2	建昌县	0	0	0	0	0	0
14.3	兴城市	0	0	0	0	0	0
十五	沈抚改革创新示范区合计	0	0	0	0	0	0
15	沈抚改革创新示范区	0	0	0	0	0	0

附表 16 垃圾分类情况规划表

序号	地区	“十四五”规划分类项目 (个)	分类项目处理能力 (吨/日)	投资额 (万元)
	全省	65	9629.8	124680.31
1	沈阳市	11	3800	23824
2	大连市	12	353	25126
3	鞍山市	8	1340.8	4372
4	抚顺市	3	450	16930.8
5	本溪市	2	146	638
6	丹东市	2	180	9935
7	锦州市	2	570	3460
8	营口市	0	0	0
9	阜新市	3	1200	8562
10	辽阳市	0	0	0
11	盘锦市	0	0	0
12	铁岭市	3	95	820
13	朝阳市	14	980	22188.57
14	葫芦岛市	4	315	4873
15	沈抚改革创新示范区	1	200	3950.94

附表 17 封场规划表

序号	地区	“十四五”封场数量 (座)	“十四五”封场面积 (平方米)	“十四五”封场减少的库容 (万立方米)	投资总额 (万元)
	全省	25	2769372	84.72	830687.77
1	沈阳市	2	590000	0	34499
2	大连市	3	1148000	0	760180
3	鞍山市	1	200000	0	6735
4	抚顺市	0	0	0	0
5	本溪市	1	31628	0	750
6	丹东市	2	195000	4	4331
7	锦州市	2	81044	0	2043.48
8	营口市	0	0	0	0
9	阜新市	0	0	0	0
10	辽阳市	1	148000	0	9113.17
11	盘锦市	1	31000	0	778.56
12	铁岭市	6	269000	68	6937.56
13	朝阳市	5	18700	12.72	320
14	葫芦岛市	1	57000	0	5000
15	沈抚改革创新示范区	0	0	0	0

附表 18 厨余垃圾处理体系规划表

序号	地区	规划数量 (座)	规划处理规模 (吨/日)	投资总额 (万元)
	全省	41	3492	203730.85
1	沈阳市	4	330	20300
2	大连市	8	1219	73675.35
3	鞍山市	3	170	19000
4	抚顺市	2	103	5100
5	本溪市	3	170	7653.44
6	丹东市	1	100	9900
7	锦州市	5	335	18554
8	营口市	1	100	1000
9	阜新市	1	200	15000
10	辽阳市	1	100	5999.06
11	盘锦市	1	150	5458
12	铁岭市	7	115	1695
13	朝阳市	3	250	12896
14	葫芦岛市	1	150	7500
15	沈抚改革创新示范区	0	0	0

附表 19 可回收资源化利用设施规划表

序号	地区	规划数量 (座)	规划处理规模 (吨/日)	投资 (万元)
	全省	5	2665	19200
1	沈阳市	2	2475	16800
2	大连市	1	30	600
3	鞍山市	0	0	0
4	抚顺市	0	0	0
5	本溪市	0	0	0
6	丹东市	0	0	0
7	锦州市	0	0	0
8	营口市	0	0	0
9	阜新市	0	0	0
10	辽阳市	0	0	0
11	盘锦市	0	0	0
12	铁岭市	0	0	0
13	朝阳市	1	80	800
14	葫芦岛市	1	80	1000
15	沈抚改革创新示范区	0	0	0

附表 20 全省“十四五”生活垃圾处理设施建设情况汇总表

序号	地区	新建、续建处理设施 (吨/日)	升级改造处理设施 (吨/日)	收转运设施(吨/日)	餐厨设施(吨/日)	封场(座)	分类设施(个)	资源化利用设施 (个)	总投资(万元)
	全省	29148	2830	18444	3492	25	69	5	2558827
一	沈阳市合计	1000	0	4060	330	2	11	2	146128.8
1	沈阳市	0	0	2500	200	2	5	2	67545.8
1.1	康平县	500	0	520	50	0	2	0	35173
1.2	法库县	0	0	300	0	0	2	0	3100
1.3	新民市	500	0	740	80	0	2	0	40310
二	大连市合计	8613	750	3295	1219	3	12	1	1256411
2	大连市	6789	600	2060	915	2	3	0	1105625.4
2.1	长海县	44	150	0	4	1	4	1	5666.5
2.2	瓦房店市	800	0	560	100	0	4	0	95529.5
2.3	庄河市	980	0	675	200	0	1	0	49590
三	鞍山市合计	1208	460	2270	170	1	8	0	114253.6
3	鞍山市	0	0	1000	100	1	1	0	25432.76
3.1	台安县	400	100	0	0	0	1	0	26336
3.2	岫岩满族自治县	0	60	200	20	0	1	0	6926
3.3	海城市	808	300	1070	50	0	5	0	55558.8
四	抚顺市合计	1260	680	272	103	0	3	0	73139.8
4	抚顺市	1200	400	40	0	0	0	0	39372
4.1	抚顺县	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2	新宾满族自治县	60	200	232	3	0	1	0	11876.8
4.3	清原满族自治县	0	80	0	100	0	2	0	21891
五	本溪市合计	1185	0	0	170	1	0	0	76067.8
5	本溪市	985	0	0	100	1	0	0	55824.36
5.1	本溪满族自	0	0	0	40	0	0	0	1890

序号	地区	新建、续建处理设施 (吨/日)	升级改造处理设施 (吨/日)	收转运设施(吨/日)	餐厨设施(吨/日)	封场(座)	分类设施(个)	资源化利用设施 (个)	总投资(万元)
	治县								
5.2	桓仁满族自治县	200	0	0	30	0	0	0	18353.44
六	丹东市合计	2850	0	365	100	2	2	0	161642.1
6	丹东市	1000	0	0	100	1	1	0	62800
6.1	东港市	950	0	65	0	1	0	0	33454.05
6.2	凤城市	500	0	300	0	0	1	0	30388
6.3	宽甸县	400	0	0	0	0	0	0	35000
七	锦州市合计	2570	300	628	335	2	2	0	126947.2
7	锦州市	1000	0	0	100	0	1	0	35791
7.1	凌海市	0	50	128	50	0	0	0	4494
7.2	北镇市	870	200	100	70	2	1	0	30787.18
7.3	黑山县	0	50	0	35	0	0	0	1950
7.4	义县	700	0	400	80	0	0	0	53925
八	营口市合计	1500	0	700	100	0	0	0	67572.83
8	营口市	1500	0	700	100	0	0	0	67572.83
8.1	大石桥市	0	0	0	0	0	0	0	0
8.2	盖州市	0	0	0	0	0	0	0	0
九	阜新市合计	700	0	550	200	0	3	0	45335.44
9	阜新市	700	0	0	200	0	2	0	34862
9.1	阜蒙县	0	0	550	0	0	1	0	8560.44
9.2	彰武县	0	0	0	0	0	0	0	1913
十	辽阳市合计	1200	300	215	100	1	0	0	50271.23
10	辽阳市	1200	300	100	100	1	0	0	49121.23
10.1	灯塔市	0	0	0	0	0	0	0	0
10.2	辽阳县	0	0	115	0	0	0	0	1150
十一	盘锦市合计	1500	0	0	150	1	6	0	38830.56
11	盘锦市	1500	0	0	150	1	5	0	38830.56

序号	地区	新建、续建处理设施 (吨/日)	升级改造处理设施 (吨/日)	收转运设施(吨/日)	餐厨设施(吨/日)	封场(座)	分类设施(个)	资源化利用设施 (个)	总投资(万元)
11.1	盘山县	0	0	0	0	0	1	0	0
十二	铁岭市合计	1600	200	1340	115	6	3	0	105461.6
12	铁岭市	1200	0	400	40	2	1	0	64706
12.1	铁岭县	0	0	140	30	1	2	0	2551.56
12.2	西丰县	0	0	0	5	1	0	0	1890
12.3	昌图县	400	200	360	5	1	0	0	32830
12.4	调兵山市	0	0	140	5	0	0	0	784
12.5	开原市	0	0	300	30	1	0	0	2700
十三	朝阳市合计	1762	140	4364	250	5	14	1	149400.7
13	朝阳市	627	0	1550	100	0	6	0	55786.09
13.1	朝阳县	90	0	60	0	1	2	0	14134
13.2	建平县	195	0	830	50	3	3	0	20941.7
13.3	喀左县	0	0	400	0	0	1	0	9096.87
13.4	北票市	50	140	472	0	0	1	0	7588
13.5	凌源市	800	0	1052	100	1	1	1	41854
十四	葫芦岛市合计	2000	0	385	150	1	4	1	127609.2
14	葫芦岛市	1000	0	165	150	0	2	1	76299.46
14.1	绥中县	1000	0	220	0	1	1	0	51059.75
14.2	建昌县	0	0	0	0	0	0	0	0
14.3	兴城市	0	0	0	0	0	1	0	250
十五	沈抚改革创新示范区合计	200	0	0	0	0	1	0	19754.94
15	沈抚改革创新示范区	200	0	0	0	0	1	0	19754.94

全省生活垃圾规划原始数据表

附表1:

人口基础数据调查表

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
	全省		2914.27	1625.87	4540.14	2994.46	1621.48	4611.57	1170.08	267.05	1437.13	39373.36	1092.98	266.33	1359.31	37241.27
1	沈阳市		590.00	57.70	647.70	593.55	57.54	651.09	236.89	9.48	246.36	6749.65	216.65	9.45	226.10	6194.43
	16	于家房镇	0.92	1.63	2.55	0.91	1.63	2.54	0.37	0.27	0.64	17.42	0.33	0.27	0.60	16.46
		朱家房镇	0.58	2.76	3.33	0.58	2.75	3.32	0.23	0.45	0.68	18.74	0.21	0.45	0.66	18.12
		冷子堡镇	0.64	2.30	2.94	0.63	2.30	2.93	0.26	0.38	0.63	17.35	0.23	0.38	0.61	16.67
		刘二堡镇	0.44	1.51	1.95	0.44	1.50	1.94	0.18	0.25	0.42	11.60	0.16	0.25	0.41	11.13
		满都户镇	0.71	1.68	2.39	0.71	1.68	2.38	0.29	0.28	0.56	15.37	0.26	0.28	0.53	14.62
		杨士岗镇	0.67	0.85	1.52	0.67	0.85	1.51	0.27	0.14	0.41	11.19	0.24	0.14	0.38	10.50
		肖寨门镇	0.98	3.14	4.13	0.98	3.13	4.11	0.40	0.52	0.91	24.96	0.36	0.51	0.87	23.92
		六间房镇	0.20	1.80	2.00	0.20	1.79	2.00	0.08	0.30	0.38	10.34	0.07	0.29	0.37	10.10
		养士堡镇	0.41	1.40	1.80	0.40	1.39	1.80	0.16	0.23	0.39	10.74	0.15	0.23	0.38	10.31
		潘家堡镇	0.29	1.51	1.80	0.29	1.51	1.80	0.12	0.25	0.37	10.03	0.11	0.25	0.35	9.71
		老大房镇	0.25	1.29	1.54	0.25	1.29	1.54	0.10	0.21	0.31	8.58	0.09	0.21	0.30	8.30
		大黑岗子镇	0.11	1.22	1.33	0.11	1.22	1.33	0.04	0.20	0.25	6.73	0.04	0.20	0.24	6.60
		牛心坨镇	0.27	1.85	2.12	0.27	1.84	2.12	0.11	0.30	0.41	11.32	0.10	0.30	0.40	11.02
		四方台镇	0.00	1.08	1.08	0.00	1.08	1.08	0.00	0.18	0.18	4.87	0.00	0.18	0.18	4.85
		长滩镇	0.00	1.09	1.09	0.00	1.08	1.08	0.00	0.18	0.18	4.89	0.00	0.18	0.18	4.87
		新民屯镇	0.00	1.40	1.40	0.00	1.40	1.40	0.00	0.23	0.23	6.31	0.00	0.23	0.23	6.29
		四方台农场	0.00	0.14	0.14	0.00	0.14	0.14	0.00	0.02	0.02	0.63	0.00	0.02	0.02	0.63
1.1	康平县		8.60	6.15	14.75	8.65	6.13	14.71	3.45	1.01	4.46	122.27	3.16	1.01	4.17	114.11
	12	小城子镇	0.35	1.27	1.62	0.35	1.27	1.62	0.14	0.21	0.35	9.57	0.13	0.21	0.34	9.19
		张强镇	0.34	2.08	2.42	0.34	2.08	2.41	0.14	0.34	0.48	13.08	0.12	0.34	0.46	12.71
		方家屯镇	0.41	1.64	2.05	0.41	1.63	2.04	0.16	0.27	0.43	11.89	0.15	0.27	0.42	11.45
		郝官屯镇	0.20	1.74	1.94	0.20	1.73	1.93	0.08	0.29	0.37	10.04	0.07	0.28	0.36	9.81
		二牛所口镇	0.23	1.93	2.16	0.23	1.92	2.15	0.09	0.32	0.41	11.20	0.08	0.32	0.40	10.94
		北四家子乡	0.23	1.53	1.76	0.23	1.53	1.76	0.09	0.25	0.34	9.42	0.08	0.25	0.33	9.16
		两家子乡	0.16	1.20	1.36	0.16	1.20	1.36	0.06	0.20	0.26	7.18	0.06	0.20	0.26	7.00
		海洲窝堡乡	0.20	1.23	1.43	0.20	1.23	1.43	0.08	0.20	0.28	7.74	0.07	0.20	0.27	7.52
		沙金台蒙古族满族乡	0.15	1.80	1.95	0.15	1.79	1.94	0.06	0.30	0.35	9.71	0.05	0.29	0.35	9.53
		柳树屯蒙古族满族乡	0.20	1.40	1.60	0.20	1.40	1.60	0.08	0.23	0.31	8.54	0.07	0.23	0.30	8.32
		西关屯蒙古族满族乡	0.24	1.31	1.55	0.23	1.31	1.54	0.09	0.22	0.31	8.48	0.09	0.21	0.30	8.23
		东升满族蒙古族乡	0.22	1.63	1.86	0.22	1.63	1.85	0.09	0.27	0.36	9.82	0.08	0.27	0.35	9.57
1.2	法库县		18.70	4.67	23.37	18.81	4.66	23.31	7.51	0.77	8.28	226.72	6.87	0.77	7.63	209.08

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
	17	大孤家子镇	0.83	1.61	2.44	0.83	1.60	2.43	0.33	0.26	0.60	16.35	0.30	0.26	0.57	15.48
		三面船镇	0.48	1.81	2.29	0.48	1.81	2.29	0.19	0.30	0.49	13.43	0.17	0.30	0.47	12.92
		秀水河子镇	0.45	3.18	3.63	0.45	3.17	3.62	0.18	0.52	0.70	19.25	0.16	0.52	0.68	18.75
		叶茂台镇	0.50	2.12	2.61	0.49	2.11	2.60	0.20	0.35	0.55	14.97	0.18	0.35	0.53	14.44
		登仕堡子镇	0.40	1.61	2.01	0.40	1.61	2.00	0.16	0.26	0.42	11.62	0.14	0.26	0.41	11.20
		柏家沟镇	0.40	1.54	1.94	0.40	1.53	1.93	0.16	0.25	0.41	11.35	0.15	0.25	0.40	10.91
		丁家房镇	0.51	2.15	2.66	0.51	2.14	2.65	0.20	0.35	0.56	15.26	0.19	0.35	0.54	14.71
		孟家镇	0.18	1.62	1.80	0.18	1.62	1.80	0.07	0.27	0.34	9.28	0.07	0.27	0.33	9.08
		十间房镇	0.26	1.34	1.60	0.26	1.34	1.60	0.10	0.22	0.32	8.89	0.09	0.22	0.31	8.61
		依牛堡子镇	0.28	2.31	2.59	0.28	2.30	2.58	0.11	0.38	0.49	13.50	0.10	0.38	0.48	13.18
		冯贝堡镇	0.34	1.51	1.85	0.34	1.51	1.85	0.14	0.25	0.38	10.55	0.12	0.25	0.37	10.18
		包家屯镇	0.34	2.43	2.77	0.34	2.42	2.76	0.14	0.40	0.54	14.68	0.12	0.40	0.52	14.30
		慈恩寺乡	0.23	1.61	1.84	0.23	1.61	1.84	0.09	0.26	0.36	9.79	0.08	0.26	0.35	9.53
		和平乡	0.29	0.75	1.04	0.29	0.75	1.04	0.12	0.12	0.24	6.60	0.11	0.12	0.23	6.29
		四家子蒙古族乡	0.24	1.50	1.74	0.23	1.50	1.73	0.09	0.25	0.34	9.34	0.09	0.25	0.33	9.08
		双台子乡	0.31	1.43	1.74	0.31	1.42	1.74	0.13	0.23	0.36	9.89	0.11	0.23	0.35	9.55
		卧牛石乡	0.50	1.84	2.34	0.50	1.84	2.34	0.20	0.30	0.50	13.81	0.18	0.30	0.48	13.27
1.3	新民市		11.80	0.00	11.80	11.87	0.00	11.77	4.74	0.00	4.74	129.80	4.33	0.00	4.33	118.71
	24	大红旗镇	0.34	2.03	2.37	0.34	2.02	2.36	0.14	0.33	0.47	12.88	0.12	0.33	0.46	12.50
		梁山镇	0.66	2.21	2.86	0.66	2.20	2.86	0.26	0.36	0.63	17.17	0.24	0.36	0.60	16.46
		公主屯镇	0.82	3.39	4.21	0.82	3.38	4.19	0.33	0.56	0.89	24.26	0.30	0.55	0.85	23.37
		兴隆镇	0.91	2.08	2.99	0.91	2.07	2.98	0.37	0.34	0.71	19.37	0.33	0.34	0.67	18.41
		前当堡镇	0.60	1.69	2.30	0.60	1.69	2.29	0.24	0.28	0.52	14.24	0.22	0.28	0.50	13.60
		大民屯镇	1.12	2.46	3.58	1.12	2.45	3.57	0.45	0.40	0.85	23.41	0.41	0.40	0.81	22.22
		大柳屯镇	0.25	2.54	2.79	0.25	2.53	2.79	0.10	0.42	0.52	14.21	0.09	0.42	0.51	13.92
		兴隆堡镇	0.50	2.71	3.21	0.50	2.70	3.20	0.20	0.44	0.65	17.69	0.18	0.44	0.63	17.14
		胡台镇	0.95	2.46	3.41	0.95	2.45	3.40	0.38	0.40	0.78	21.50	0.35	0.40	0.75	20.49
		法哈牛镇	0.70	2.45	3.15	0.70	2.44	3.14	0.28	0.40	0.68	18.74	0.26	0.40	0.66	17.99
		柳河沟镇	0.24	2.66	2.90	0.24	2.65	2.89	0.10	0.44	0.53	14.57	0.09	0.44	0.52	14.30
		高台子镇	0.36	1.17	1.53	0.35	1.17	1.52	0.14	0.19	0.34	9.18	0.13	0.19	0.32	8.80
		罗家房镇	0.26	2.56	2.83	0.26	2.56	2.82	0.11	0.42	0.53	14.43	0.10	0.42	0.52	14.13
		三道岗子镇	0.20	1.79	1.99	0.20	1.78	1.98	0.08	0.29	0.37	10.25	0.07	0.29	0.37	10.02
		周坨子镇	0.12	1.40	1.52	0.12	1.39	1.52	0.05	0.23	0.28	7.65	0.04	0.23	0.27	7.50
		东蛇山子镇	0.21	1.44	1.65	0.21	1.44	1.65	0.08	0.24	0.32	8.77	0.08	0.24	0.31	8.54
		陶家屯镇	0.18	0.89	1.07	0.18	0.88	1.07	0.07	0.15	0.22	6.00	0.07	0.15	0.21	5.80
		张家屯镇	0.18	1.63	1.81	0.18	1.62	1.80	0.07	0.27	0.34	9.29	0.07	0.27	0.33	9.09
		金五台子镇	0.22	1.66	1.88	0.22	1.65	1.87	0.09	0.27	0.36	9.89	0.08	0.27	0.35	9.64
		新农村镇	0.22	1.13	1.35	0.22	1.12	1.34	0.09	0.19	0.27	7.47	0.08	0.18	0.26	7.23

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		红旗乡	0.14	1.11	1.25	0.13	1.11	1.24	0.05	0.18	0.24	6.49	0.05	0.18	0.23	6.34
		卢家屯乡	0.20	1.14	1.34	0.20	1.13	1.33	0.08	0.19	0.27	7.31	0.07	0.19	0.26	7.09
		姚堡乡	0.23	1.51	1.74	0.23	1.50	1.73	0.09	0.25	0.34	9.31	0.08	0.25	0.33	9.05
		于家窝堡乡	0.13	1.01	1.14	0.13	1.00	1.14	0.05	0.17	0.22	6.01	0.05	0.16	0.21	5.86
合计			654.79	189.36	844.15	658.50	188.85	847.35	262.90	31.10	294.00	8054.79	240.35	31.02	271.37	7434.85
2	大连市		422.49	50.87	473.36	487.84	50.73	538.57	181.61	8.35	189.96	5204.38	235.59	8.33	243.92	6682.81
2.1	长海县		5.12		5.12	5.22	0.00	5.22	4.81	0.00	4.81	131.78	5.88	0.00	5.88	161.10
	5	大长山岛镇	0.00	1.55	1.55	0.00	1.55	1.55	0.00	0.25	0.25	6.98	0.00	0.25	0.25	6.96
		獐子岛镇	0.48	0.41	0.89	0.48	0.41	0.89	0.19	0.07	0.26	7.13	0.17	0.07	0.24	6.63
		广鹿岛镇	0.45	0.53	0.98	0.45	0.53	0.98	0.18	0.09	0.27	7.36	0.16	0.09	0.25	6.89
		小长山岛镇	0.79	0.80	1.59	0.79	0.80	1.59	0.32	0.13	0.45	12.29	0.29	0.13	0.42	11.47
		海洋岛镇	0.41	0.70	1.11	0.41	0.70	1.11	0.16	0.11	0.28	7.66	0.15	0.11	0.26	7.23
2.2	瓦房店市		30.17		30.17	30.77	0.00	30.77	26.01	0.00	26.01	712.60	31.83	0.00	31.83	872.05
	21	复州城镇	2.37	3.93	6.29	2.36	3.92	6.28	0.95	0.64	1.59	43.70	0.86	0.64	1.50	41.22
		松树镇	1.29	1.39	2.68	1.28	1.39	2.67	0.52	0.23	0.74	20.41	0.47	0.23	0.70	19.07
		得利寺镇	0.99	0.98	1.97	0.99	0.98	1.97	0.40	0.16	0.56	15.35	0.36	0.16	0.52	14.32
		许屯镇	0.45	2.00	2.45	0.45	1.99	2.44	0.18	0.33	0.51	13.95	0.16	0.33	0.49	13.46
		永宁镇	0.23	3.20	3.44	0.23	3.20	3.43	0.09	0.53	0.62	16.97	0.08	0.52	0.61	16.69
		谢屯镇	0.25	1.79	2.04	0.25	1.79	2.03	0.10	0.29	0.39	10.81	0.09	0.29	0.38	10.53
		老虎屯镇	0.59	1.80	2.39	0.58	1.80	2.38	0.23	0.30	0.53	14.54	0.21	0.29	0.51	13.91
		红沿河镇	0.64	1.00	1.63	0.63	0.99	1.63	0.26	0.16	0.42	11.47	0.23	0.16	0.39	10.81
		李官镇	0.37	2.14	2.50	0.37	2.13	2.50	0.15	0.35	0.50	13.66	0.13	0.35	0.48	13.26
		仙浴湾镇	0.33	0.54	0.87	0.33	0.54	0.87	0.13	0.09	0.22	6.06	0.12	0.09	0.21	5.72
		瓦窝镇	0.19	1.99	2.18	0.19	1.99	2.18	0.08	0.33	0.40	11.04	0.07	0.33	0.40	10.82
		元台镇	0.81	3.72	4.53	0.81	3.71	4.52	0.33	0.61	0.94	25.66	0.29	0.61	0.90	24.78
		万家岭镇	0.40	2.06	2.46	0.40	2.06	2.45	0.16	0.34	0.50	13.66	0.14	0.34	0.48	13.22
		赵屯乡	0.41	1.97	2.37	0.41	1.96	2.37	0.16	0.32	0.49	13.34	0.15	0.32	0.47	12.90
		土城乡	0.45	1.92	2.37	0.45	1.92	2.36	0.18	0.32	0.50	13.57	0.16	0.32	0.48	13.08
		阎店乡	0.43	1.51	1.94	0.43	1.51	1.93	0.17	0.25	0.42	11.53	0.16	0.25	0.40	11.07
		西杨乡	0.16	2.45	2.61	0.16	2.44	2.60	0.07	0.40	0.47	12.81	0.06	0.40	0.46	12.61
		驼山乡	0.10	2.10	2.20	0.10	2.09	2.19	0.04	0.34	0.39	10.55	0.04	0.34	0.38	10.42
		三台满族乡	0.86	1.39	2.25	0.86	1.38	2.24	0.34	0.23	0.57	15.68	0.31	0.23	0.54	14.78
		泡崖乡	0.23	1.19	1.42	0.23	1.19	1.42	0.09	0.20	0.29	7.89	0.08	0.19	0.28	7.64
		杨家满族乡	0.40	2.05	2.45	0.40	2.04	2.44	0.16	0.34	0.50	13.62	0.15	0.34	0.48	13.18
2.3	庄河市		38.17		38.17	38.93	0.00	38.93	21.28	0.00	21.28	583.01	26.04	0.00	26.04	713.42
	21	青堆镇	1.99	2.73	4.72	1.98	2.73	4.71	0.80	0.45	1.25	34.14	0.72	0.45	1.17	32.07
		徐岭镇	0.00	1.98	1.98	0.00	1.98	1.98	0.00	0.33	0.33	8.93	0.00	0.33	0.33	8.90
		黑岛镇	0.60	2.56	3.16	0.60	2.55	3.15	0.24	0.42	0.66	18.13	0.22	0.42	0.64	17.48

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		栗子房镇	0.51	4.71	5.21	0.51	4.69	5.20	0.20	0.77	0.98	26.75	0.18	0.77	0.96	26.17
		大营镇	0.20	1.90	2.10	0.20	1.90	2.10	0.08	0.31	0.39	10.77	0.07	0.31	0.38	10.54
		塔岭镇	0.30	1.88	2.18	0.30	1.88	2.18	0.12	0.31	0.43	11.78	0.11	0.31	0.42	11.45
		仙人洞镇	0.00	2.25	2.25	0.00	2.24	2.24	0.00	0.37	0.37	10.10	0.00	0.37	0.37	10.08
		蓉花山镇	1.05	2.41	3.46	1.05	2.40	3.45	0.42	0.40	0.82	22.38	0.38	0.39	0.78	21.27
		长岭镇	0.24	2.27	2.51	0.24	2.26	2.50	0.10	0.37	0.47	12.85	0.09	0.37	0.46	12.57
		荷花山镇	0.24	0.95	1.18	0.24	0.94	1.18	0.10	0.16	0.25	6.88	0.09	0.16	0.24	6.62
		城山镇	0.25	1.82	2.07	0.25	1.81	2.06	0.10	0.30	0.40	10.90	0.09	0.30	0.39	10.62
		光明山镇	0.41	4.73	5.13	0.40	4.71	5.12	0.16	0.78	0.94	25.72	0.15	0.77	0.92	25.25
		大郑镇	0.97	4.36	5.33	0.96	4.35	5.31	0.39	0.72	1.10	30.24	0.35	0.71	1.07	29.20
		王家镇	0.81	0.05	0.85	0.81	0.05	0.85	0.32	0.01	0.33	9.10	0.29	0.01	0.30	8.27
		吴炉镇	0.34	3.68	4.02	0.34	3.67	4.01	0.14	0.60	0.74	20.29	0.12	0.60	0.73	19.90
		鞍子山乡	0.49	3.72	4.21	0.49	3.71	4.20	0.20	0.61	0.81	22.14	0.18	0.61	0.79	21.59
		太平岭满族乡	0.79	1.34	2.13	0.79	1.34	2.13	0.32	0.22	0.54	14.74	0.29	0.22	0.51	13.91
		步云山乡	0.42	1.51	1.93	0.42	1.50	1.92	0.17	0.25	0.42	11.43	0.15	0.25	0.40	10.98
		桂云花满族乡	0.14	1.78	1.92	0.14	1.78	1.92	0.06	0.29	0.35	9.55	0.05	0.29	0.34	9.38
		兰店乡	0.29	1.85	2.15	0.29	1.85	2.14	0.12	0.30	0.42	11.56	0.11	0.30	0.41	11.24
		石城乡	0.09	0.58	0.67	0.09	0.58	0.67	0.04	0.10	0.13	3.60	0.03	0.10	0.13	3.50
		合计	520.13	145.01	665.14	586.87	144.62	731.49	208.83	23.82	232.65	6373.97	214.21	23.75	237.96	6519.53
3	鞍山市		146.91	27.09	174.00	147.80	27.02	173.53	58.99	4.45	63.44	1737.96	53.95	4.44	58.38	1599.55
	6	唐家房镇	0.29	1.59	1.87	0.29	1.58	1.87	0.12	0.26	0.38	10.32	0.11	0.26	0.37	10.00
		甘泉镇	0.62	1.70	2.32	0.62	1.70	2.31	0.25	0.28	0.53	14.47	0.23	0.28	0.50	13.82
		大屯镇	0.65	2.63	3.28	0.64	2.63	3.27	0.26	0.43	0.69	18.95	0.23	0.43	0.67	18.25
		千山镇	0.43	0.81	1.24	0.42	0.81	1.23	0.17	0.13	0.30	8.33	0.15	0.13	0.29	7.88
		齐大山镇	0.00	0.70	0.70	0.00	0.69	0.69	0.00	0.11	0.11	3.13	0.00	0.11	0.11	3.12
		达道湾镇	0.88	2.63	3.51	0.88	2.62	3.50	0.35	0.43	0.79	21.52	0.32	0.43	0.75	20.58
3.1	台安县		9.29		9.29	9.35	0.00	9.26	3.73	0.00	3.73	102.19	3.41	0.00	3.41	93.46
	10	西佛镇	0.62	2.03	2.65	0.62	2.02	2.64	0.25	0.33	0.58	15.96	0.23	0.33	0.56	15.29
		新开河镇	0.45	2.46	2.91	0.45	2.45	2.90	0.18	0.40	0.59	16.05	0.16	0.40	0.57	15.55
		黄沙坨镇	0.60	3.99	4.59	0.60	3.98	4.58	0.24	0.66	0.90	24.56	0.22	0.65	0.87	23.90
		高力房镇	0.65	3.00	3.66	0.65	2.99	3.65	0.26	0.49	0.76	20.71	0.24	0.49	0.73	20.00
		桑林镇	0.41	2.35	2.76	0.41	2.34	2.75	0.16	0.39	0.55	15.07	0.15	0.38	0.53	14.62
		富家镇	0.22	2.02	2.24	0.22	2.01	2.23	0.09	0.33	0.42	11.51	0.08	0.33	0.41	11.26
		达牛镇	0.49	2.06	2.54	0.48	2.05	2.54	0.19	0.34	0.53	14.60	0.18	0.34	0.51	14.07
		韭菜台镇	0.26	1.33	1.59	0.26	1.32	1.59	0.11	0.22	0.32	8.88	0.10	0.22	0.31	8.59
		新台镇	0.27	1.53	1.80	0.26	1.53	1.79	0.11	0.25	0.36	9.81	0.10	0.25	0.35	9.52
		桓洞镇	0.41	1.69	2.10	0.41	1.68	2.09	0.16	0.28	0.44	12.10	0.15	0.28	0.43	11.66

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
3.2	岫岩满族自治县		14.29	4.69	18.98	14.38	4.68	18.93	5.74	0.77	6.51	178.30	5.25	0.77	6.02	164.81
	21	三家子镇	0.23	1.47	1.70	0.23	1.47	1.70	0.09	0.24	0.33	9.17	0.08	0.24	0.33	8.91
		石庙子镇	0.23	1.45	1.68	0.23	1.45	1.67	0.09	0.24	0.33	9.04	0.08	0.24	0.32	8.79
		黄花甸镇	0.55	2.31	2.86	0.54	2.30	2.85	0.22	0.38	0.60	16.40	0.20	0.38	0.58	15.82
		大营子镇	0.25	1.84	2.09	0.25	1.83	2.09	0.10	0.30	0.40	11.06	0.09	0.30	0.39	10.77
		苏子沟镇	0.37	1.09	1.47	0.37	1.09	1.46	0.15	0.18	0.33	9.02	0.14	0.18	0.31	8.62
		偏岭镇	1.01	1.44	2.45	1.01	1.43	2.44	0.41	0.24	0.64	17.58	0.37	0.24	0.60	16.53
		哈达碑镇	0.35	2.31	2.66	0.35	2.30	2.65	0.14	0.38	0.52	14.26	0.13	0.38	0.51	13.87
		新甸镇	0.47	1.60	2.08	0.47	1.60	2.07	0.19	0.26	0.45	12.43	0.17	0.26	0.44	11.92
		洋河镇	0.30	1.45	1.75	0.30	1.44	1.74	0.12	0.24	0.36	9.83	0.11	0.24	0.35	9.50
		杨家堡镇	0.24	1.03	1.27	0.24	1.02	1.27	0.10	0.17	0.27	7.29	0.09	0.17	0.26	7.03
		清凉山镇	0.25	1.30	1.55	0.25	1.30	1.55	0.10	0.21	0.31	8.62	0.09	0.21	0.30	8.35
		石灰窑镇	0.22	1.97	2.18	0.22	1.96	2.18	0.09	0.32	0.41	11.24	0.08	0.32	0.40	10.99
		前营镇	0.14	1.31	1.45	0.14	1.31	1.45	0.06	0.22	0.27	7.46	0.05	0.21	0.27	7.29
		龙潭镇	0.26	1.31	1.57	0.26	1.31	1.57	0.11	0.22	0.32	8.78	0.10	0.21	0.31	8.49
		牧牛镇	0.30	1.25	1.55	0.30	1.24	1.55	0.12	0.20	0.33	8.96	0.11	0.20	0.32	8.63
		药山镇	0.26	0.95	1.22	0.26	0.95	1.22	0.11	0.16	0.26	7.21	0.10	0.16	0.25	6.93
		大房身镇	0.27	1.03	1.30	0.27	1.03	1.30	0.11	0.17	0.28	7.62	0.10	0.17	0.27	7.33
		朝阳镇	0.09	1.61	1.71	0.09	1.61	1.70	0.04	0.27	0.30	8.27	0.03	0.26	0.30	8.16
		红旗营子乡	0.16	1.30	1.45	0.16	1.29	1.45	0.06	0.21	0.28	7.55	0.06	0.21	0.27	7.37
		岭沟乡	0.13	0.83	0.95	0.13	0.82	0.95	0.05	0.14	0.19	5.12	0.05	0.14	0.18	4.98
		哨子河乡	0.30	1.01	1.31	0.29	1.01	1.31	0.12	0.17	0.29	7.82	0.11	0.17	0.27	7.50
3.3	海城市		25.78	2.45	28.23	25.94	2.44	28.15	10.35	0.40	10.75	294.61	9.47	0.40	9.87	270.35
	21	孤山镇	0.27	2.10	2.37	0.27	2.09	2.36	0.11	0.34	0.45	12.41	0.10	0.34	0.44	12.11
		岔沟镇	0.39	2.16	2.55	0.38	2.16	2.54	0.15	0.35	0.51	13.96	0.14	0.35	0.49	13.54
		接文镇	0.46	1.92	2.38	0.46	1.91	2.38	0.19	0.32	0.50	13.72	0.17	0.31	0.48	13.22
		析木镇	0.55	2.72	3.27	0.55	2.71	3.26	0.22	0.45	0.67	18.31	0.20	0.44	0.65	17.71
		马风镇	0.35	3.36	3.71	0.35	3.35	3.70	0.14	0.55	0.69	19.00	0.13	0.55	0.68	18.60
		牌楼镇	2.86	1.11	3.96	2.85	1.10	3.95	1.15	0.18	1.33	36.39	1.04	0.18	1.22	33.44
		八里镇	0.88	2.43	3.31	0.88	2.42	3.30	0.35	0.40	0.75	20.61	0.32	0.40	0.72	19.68
		毛祁镇	0.47	1.61	2.07	0.47	1.60	2.07	0.19	0.26	0.45	12.38	0.17	0.26	0.43	11.88
		英落镇	0.24	3.47	3.71	0.24	3.46	3.70	0.09	0.57	0.66	18.22	0.09	0.57	0.65	17.93
		感王镇	0.87	3.52	4.39	0.87	3.51	4.37	0.35	0.58	0.93	25.38	0.32	0.58	0.89	24.44
		西柳镇	5.92	2.69	8.61	5.91	2.68	8.59	2.38	0.44	2.82	77.25	2.16	0.44	2.60	71.13
		中小镇	0.77	1.69	2.47	0.77	1.69	2.46	0.31	0.28	0.59	16.14	0.28	0.28	0.56	15.33
		王石镇	1.02	2.39	3.41	1.01	2.38	3.40	0.41	0.39	0.80	21.94	0.37	0.39	0.76	20.87
		南台镇	3.15	3.57	6.72	3.14	3.56	6.70	1.26	0.59	1.85	50.67	1.15	0.58	1.73	47.40

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		腾鳌镇	8.10	1.98	10.09	8.08	1.98	10.06	3.25	0.33	3.58	98.05	2.95	0.33	3.27	89.71
		耿庄镇	1.23	3.40	4.63	1.23	3.39	4.62	0.49	0.56	1.05	28.84	0.45	0.56	1.01	27.54
		牛庄镇	1.06	3.26	4.32	1.06	3.25	4.31	0.43	0.54	0.96	26.36	0.39	0.53	0.92	25.22
		西四镇	0.51	2.48	2.99	0.51	2.47	2.98	0.21	0.41	0.61	16.79	0.19	0.41	0.59	16.24
		望台镇	0.55	2.33	2.88	0.55	2.32	2.87	0.22	0.38	0.60	16.53	0.20	0.38	0.58	15.93
		温香镇	0.78	2.67	3.44	0.77	2.66	3.43	0.31	0.44	0.75	20.54	0.28	0.44	0.72	19.71
		高坨镇	0.40	1.12	1.52	0.40	1.12	1.52	0.16	0.18	0.35	9.48	0.15	0.18	0.33	9.05
		腾鳌温泉管理区	0.17	0.74	0.91	0.16	0.74	0.91	0.07	0.12	0.19	5.16	0.06	0.12	0.18	4.98
合计			240.91	149.31	390.22	240.26	148.90	389.16	96.73	24.52	121.25	3321.88	87.69	24.46	112.15	3072.66
4	抚顺市		102.07	0.01	102.08	102.68	0.01	101.81	40.98	0.00	40.98	1122.82	37.48	0.00	37.48	1026.89
	9	章党镇	0.33	1.24	1.56	0.32	1.23	1.56	0.13	0.20	0.33	9.14	0.12	0.20	0.32	8.79
		哈达镇	0.30	1.37	1.67	0.30	1.37	1.67	0.12	0.23	0.34	9.44	0.11	0.22	0.33	9.12
		碾盘乡	0.00	0.78	0.78	0.00	0.78	0.78	0.00	0.13	0.13	3.51	0.00	0.13	0.13	3.50
		兰山乡	0.15	0.52	0.67	0.15	0.52	0.67	0.06	0.09	0.15	4.01	0.06	0.09	0.14	3.85
		塔峪镇	0.45	1.07	1.52	0.45	1.07	1.51	0.18	0.18	0.36	9.74	0.16	0.18	0.34	9.27
		前甸镇	0.00	0.85	0.85	0.00	0.85	0.85	0.00	0.14	0.14	3.83	0.00	0.14	0.14	3.82
		河北乡	0.00	1.96	1.96	0.00	1.95	1.95	0.00	0.32	0.32	8.80	0.00	0.32	0.32	8.77
		会元乡	0.00	1.52	1.52	0.00	1.52	1.52	0.00	0.25	0.25	6.84	0.00	0.25	0.25	6.82
		千金乡	0.39	1.40	1.78	0.39	1.39	1.78	0.16	0.23	0.38	10.54	0.14	0.23	0.37	10.13
		章党开发区	0.00	0.19	0.19	0.00	0.19	0.19	0.00	0.03	0.03	0.85	0.00	0.03	0.03	0.85
4.1	抚顺县		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	8	石文镇	0.86	0.84	1.70	0.86	0.84	1.70	0.35	0.14	0.48	13.24	0.31	0.14	0.45	12.35
		后安镇	0.49	1.15	1.63	0.49	1.14	1.63	0.20	0.19	0.38	10.54	0.18	0.19	0.37	10.02
		救兵镇	0.12	1.72	1.84	0.12	1.71	1.84	0.05	0.28	0.33	9.09	0.04	0.28	0.33	8.94
		上马镇	0.15	2.30	2.45	0.15	2.29	2.44	0.06	0.38	0.44	12.04	0.06	0.38	0.43	11.85
		马圈子乡	0.21	0.15	0.36	0.21	0.15	0.36	0.08	0.02	0.11	2.97	0.08	0.02	0.10	2.75
		峡河乡	0.17	0.55	0.72	0.17	0.55	0.71	0.07	0.09	0.16	4.31	0.06	0.09	0.15	4.13
		海浪乡	0.07	0.71	0.78	0.07	0.71	0.78	0.03	0.12	0.15	3.98	0.03	0.12	0.14	3.89
		汤图满族乡	0.12	0.78	0.90	0.12	0.78	0.90	0.05	0.13	0.18	4.84	0.04	0.13	0.17	4.70
4.2	新宾满族自治县		6.49	0.00	6.49	6.53	0.00	6.47	2.61	0.00	2.61	71.39	2.38	0.00	2.38	65.29
	15	新宾镇	0.00	2.14	2.14	0.00	2.13	2.13	0.00	0.35	0.35	9.61	0.00	0.35	0.35	9.58
		旺清门镇	0.42	1.00	1.43	0.42	1.00	1.42	0.17	0.16	0.33	9.16	0.15	0.16	0.32	8.71
		永陵镇	1.21	2.88	4.09	1.20	2.88	4.08	0.48	0.47	0.96	26.26	0.44	0.47	0.91	24.99
		平顶山镇	0.30	1.47	1.77	0.30	1.46	1.77	0.12	0.24	0.36	9.93	0.11	0.24	0.35	9.60
		大四平镇	0.93	1.15	2.09	0.93	1.15	2.08	0.37	0.19	0.56	15.46	0.34	0.19	0.53	14.48
		苇子峪镇	0.27	1.23	1.51	0.27	1.23	1.50	0.11	0.20	0.31	8.54	0.10	0.20	0.30	8.25
		木奇镇	0.47	1.38	1.85	0.47	1.38	1.85	0.19	0.23	0.42	11.42	0.17	0.23	0.40	10.92

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		上夹河镇	0.42	1.07	1.50	0.42	1.07	1.49	0.17	0.18	0.35	9.47	0.15	0.18	0.33	9.02
		南杂木镇	1.48	0.59	2.07	1.48	0.59	2.06	0.59	0.10	0.69	18.93	0.54	0.10	0.64	17.41
		红升乡	0.16	0.48	0.64	0.16	0.47	0.64	0.07	0.08	0.14	3.94	0.06	0.08	0.14	3.76
		响水河子乡	0.28	0.47	0.75	0.28	0.47	0.75	0.11	0.08	0.19	5.16	0.10	0.08	0.18	4.87
		红庙子乡	0.22	1.20	1.42	0.22	1.20	1.42	0.09	0.20	0.29	7.85	0.08	0.20	0.28	7.61
		北四平乡	0.18	0.49	0.67	0.18	0.49	0.67	0.07	0.08	0.15	4.16	0.06	0.08	0.15	3.98
		榆树乡	0.26	1.02	1.28	0.25	1.02	1.27	0.10	0.17	0.27	7.40	0.09	0.17	0.26	7.13
		下夹河乡	0.12	0.87	0.99	0.12	0.87	0.99	0.05	0.14	0.19	5.28	0.04	0.14	0.19	5.14
4.3	清原满族自治县		6.66	0.00	6.66	6.70	0.00	6.64	2.67	0.00	2.67	73.26	2.45	0.00	2.45	67.00
	14	清原镇	0.00	2.17	2.17	0.00	2.16	2.16	0.00	0.36	0.36	9.75	0.00	0.35	0.35	9.72
		红透山镇	1.29	0.56	1.85	1.29	0.56	1.85	0.52	0.09	0.61	16.76	0.47	0.09	0.56	15.42
		北三家镇	0.23	0.92	1.15	0.23	0.92	1.15	0.09	0.15	0.24	6.69	0.08	0.15	0.24	6.44
		草市镇	0.16	0.86	1.01	0.16	0.85	1.01	0.06	0.14	0.20	5.59	0.06	0.14	0.20	5.41
		英额门镇	0.18	0.68	0.86	0.18	0.68	0.85	0.07	0.11	0.18	5.00	0.06	0.11	0.18	4.81
		南口前镇	0.41	1.44	1.85	0.40	1.44	1.84	0.16	0.24	0.40	10.95	0.15	0.24	0.38	10.51
		南山城镇	0.41	2.54	2.94	0.41	2.53	2.93	0.16	0.42	0.58	15.89	0.15	0.42	0.56	15.44
		湾甸子镇	0.46	1.27	1.73	0.46	1.27	1.73	0.19	0.21	0.39	10.81	0.17	0.21	0.38	10.32
		大孤家镇	0.39	1.33	1.72	0.39	1.33	1.72	0.16	0.22	0.38	10.29	0.14	0.22	0.36	9.88
		夏家堡镇	0.33	1.94	2.26	0.33	1.93	2.26	0.13	0.32	0.45	12.32	0.12	0.32	0.44	11.96
		土口子乡	0.19	0.71	0.90	0.19	0.70	0.90	0.08	0.12	0.19	5.30	0.07	0.12	0.19	5.10
		敖家堡乡	0.19	0.81	1.00	0.19	0.80	1.00	0.08	0.13	0.21	5.75	0.07	0.13	0.20	5.55
		大苏河乡	0.21	0.65	0.86	0.21	0.65	0.86	0.08	0.11	0.19	5.25	0.08	0.11	0.18	5.03
		柁乃甸乡	0.05	0.64	0.69	0.05	0.64	0.69	0.02	0.11	0.13	3.43	0.02	0.11	0.12	3.38
		合计	130.25	53.06	183.31	129.90	52.91	182.82	52.30	8.71	61.01	1671.55	47.41	8.69	56.11	1537.14
5	本溪市		84.08	8.80	92.88	84.59	8.78	92.63	33.76	1.45	35.20	964.49	30.87	1.44	32.32	885.36
5.1	本溪满族自治县		7.85	0.00	7.85	7.90	0.00	7.83	3.15	0.00	3.15	86.35	2.88	0.00	2.88	78.97
	11.00	小市镇	0.00	3.33	3.33	0.00	3.32	3.32	0.00	0.55	0.55	14.98	0.00	0.55	0.55	14.94
		草河掌镇	0.19	0.56	0.75	0.19	0.56	0.75	0.08	0.09	0.17	4.61	0.07	0.09	0.16	4.41
		草河城镇	0.25	1.01	1.26	0.24	1.01	1.25	0.10	0.17	0.26	7.25	0.09	0.17	0.25	6.98
		草河口镇	1.12	1.04	2.16	1.11	1.04	2.15	0.45	0.17	0.62	16.95	0.41	0.17	0.58	15.79
		连山关镇	0.23	1.14	1.37	0.23	1.14	1.36	0.09	0.19	0.28	7.63	0.08	0.19	0.27	7.38
		清河城镇	0.17	1.10	1.27	0.17	1.10	1.27	0.07	0.18	0.25	6.87	0.06	0.18	0.24	6.68
		田师傅镇	1.30	0.88	2.18	1.30	0.87	2.17	0.52	0.14	0.67	18.23	0.47	0.14	0.62	16.89
		南甸子镇	0.31	0.95	1.25	0.31	0.94	1.25	0.12	0.16	0.28	7.63	0.11	0.15	0.27	7.30
		碱厂镇	1.29	1.80	3.09	1.29	1.80	3.08	0.52	0.30	0.81	22.30	0.47	0.30	0.76	20.95
		高官镇	0.20	2.03	2.23	0.20	2.02	2.23	0.08	0.33	0.42	11.37	0.07	0.33	0.41	11.14
		东营坊乡	0.22	0.95	1.17	0.22	0.95	1.17	0.09	0.16	0.24	6.69	0.08	0.16	0.24	6.45

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
5.2	桓仁满族自治县		9.63	0.00	9.63	9.69	0.00	9.60	3.87	0.00	3.87	105.93	3.54	0.00	3.54	96.88
	12.00	桓仁镇	0.00	3.50	3.50	0.00	3.49	3.49	0.00	0.57	0.57	15.75	0.00	0.57	0.57	15.71
		普乐堡镇	0.28	1.01	1.29	0.28	1.00	1.29	0.11	0.17	0.28	7.64	0.10	0.16	0.27	7.34
		二棚甸子镇	0.83	0.96	1.79	0.83	0.96	1.79	0.33	0.16	0.49	13.46	0.30	0.16	0.46	12.60
		沙尖子镇	0.24	1.52	1.76	0.24	1.52	1.75	0.10	0.25	0.35	9.45	0.09	0.25	0.34	9.19
		五里甸子镇	0.22	0.83	1.05	0.22	0.83	1.05	0.09	0.14	0.22	6.14	0.08	0.14	0.22	5.91
		八里甸子镇	0.29	1.39	1.68	0.29	1.39	1.68	0.12	0.23	0.34	9.45	0.11	0.23	0.33	9.13
		华来镇	0.60	3.30	3.90	0.59	3.29	3.89	0.24	0.54	0.78	21.42	0.22	0.54	0.76	20.76
		古城镇	0.68	1.84	2.52	0.68	1.84	2.51	0.27	0.30	0.58	15.76	0.25	0.30	0.55	15.04
		雅河朝鲜族乡	0.20	1.30	1.50	0.20	1.30	1.50	0.08	0.21	0.29	8.06	0.07	0.21	0.29	7.84
		向阳乡	0.13	0.77	0.91	0.13	0.77	0.90	0.05	0.13	0.18	4.94	0.05	0.13	0.18	4.80
		黑沟乡	0.43	0.67	1.10	0.43	0.67	1.09	0.17	0.11	0.28	7.71	0.16	0.11	0.27	7.27
		北甸子乡	0.10	0.66	0.76	0.10	0.66	0.76	0.04	0.11	0.15	4.07	0.04	0.11	0.14	3.96
		合计	110.82	41.35	152.17	110.52	41.24	151.76	44.50	6.79	51.29	1405.12	40.34	6.77	47.11	1290.81
6	丹东市		68.14	2.78	70.93	68.55	2.78	70.74	27.36	0.46	27.82	762.10	25.02	0.46	25.48	698.02
	8	金山镇	0.00	0.80	0.80	0.00	0.80	0.80	0.00	0.13	0.13	3.60	0.00	0.13	0.13	3.59
		浪头镇	0.00	1.11	1.11	0.00	1.11	1.11	0.00	0.18	0.18	5.00	0.00	0.18	0.18	4.99
		安民镇	0.00	1.31	1.31	0.00	1.30	1.30	0.00	0.21	0.21	5.88	0.00	0.21	0.21	5.86
		同兴镇	0.82	1.58	2.40	0.82	1.58	2.40	0.33	0.26	0.59	16.14	0.30	0.26	0.56	15.28
		五龙背镇	0.79	1.76	2.56	0.79	1.76	2.55	0.32	0.29	0.61	16.67	0.29	0.29	0.58	15.83
		楼房镇	0.32	1.34	1.66	0.32	1.34	1.66	0.13	0.22	0.35	9.56	0.12	0.22	0.34	9.22
		九连城镇	0.39	2.29	2.67	0.38	2.28	2.67	0.15	0.38	0.53	14.54	0.14	0.37	0.52	14.11
		汤山城镇	0.30	1.47	1.78	0.30	1.47	1.77	0.12	0.24	0.36	9.95	0.11	0.24	0.35	9.62
6.1	东港市		16.60	4.68	21.28	16.70	4.67	21.22	6.66	0.77	7.43	203.66	6.10	0.77	6.86	188.00
	16	孤山镇	3.60	4.97	8.57	3.59	4.96	8.54	1.44	0.82	2.26	61.93	1.31	0.81	2.12	58.17
		前阳镇	2.30	2.89	5.19	2.29	2.88	5.18	0.92	0.47	1.40	38.30	0.84	0.47	1.31	35.90
		长安镇	0.18	0.92	1.10	0.18	0.92	1.10	0.07	0.15	0.22	6.13	0.07	0.15	0.22	5.93
		十字街镇	0.13	2.65	2.78	0.13	2.65	2.77	0.05	0.44	0.49	13.33	0.05	0.43	0.48	13.17
		长山镇	0.48	2.45	2.93	0.48	2.45	2.93	0.19	0.40	0.60	16.34	0.18	0.40	0.58	15.81
		北井子镇	0.31	1.80	2.11	0.31	1.79	2.10	0.13	0.30	0.42	11.53	0.11	0.29	0.41	11.18
		椅圈镇	0.81	1.68	2.49	0.81	1.68	2.49	0.32	0.28	0.60	16.48	0.29	0.28	0.57	15.62
		黄土坎镇	0.59	0.97	1.56	0.59	0.97	1.55	0.24	0.16	0.39	10.82	0.21	0.16	0.37	10.21
		马家店镇	0.26	2.48	2.74	0.26	2.48	2.74	0.11	0.41	0.51	14.05	0.10	0.41	0.50	13.75
		龙王庙镇	0.41	1.57	1.98	0.41	1.56	1.97	0.17	0.26	0.42	11.58	0.15	0.26	0.41	11.14
		小甸子镇	0.34	1.27	1.60	0.34	1.26	1.60	0.14	0.21	0.34	9.40	0.12	0.21	0.33	9.04
		菩萨庙镇	0.26	2.28	2.54	0.26	2.28	2.53	0.10	0.37	0.48	13.10	0.09	0.37	0.47	12.80
		黑沟镇	0.13	1.31	1.44	0.13	1.31	1.44	0.05	0.22	0.27	7.33	0.05	0.21	0.26	7.18

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		新农镇	0.22	0.77	0.99	0.22	0.77	0.99	0.09	0.13	0.22	5.92	0.08	0.13	0.21	5.68
		汤池镇	0.65	1.86	2.51	0.65	1.85	2.50	0.26	0.30	0.57	15.50	0.24	0.30	0.54	14.81
		合隆满族乡	0.39	1.42	1.81	0.38	1.42	1.80	0.15	0.23	0.39	10.63	0.14	0.23	0.37	10.22
		黄土坎农场	0.12	0.12	0.23	0.12	0.12	0.23	0.05	0.02	0.07	1.79	0.04	0.02	0.06	1.67
		海洋红农场	0.05	0.03	0.08	0.05	0.03	0.08	0.02	0.00	0.02	0.67	0.02	0.00	0.02	0.62
		兴隆农场	0.06	0.05	0.11	0.06	0.05	0.11	0.02	0.01	0.03	0.88	0.02	0.01	0.03	0.82
		五四农场	0.03	0.27	0.30	0.03	0.27	0.30	0.01	0.04	0.06	1.58	0.01	0.04	0.06	1.54
		示范农场	0.07	0.03	0.10	0.07	0.03	0.10	0.03	0.01	0.03	0.88	0.02	0.01	0.03	0.81
6.2	凤城市		18.56	5.61	24.17	18.67	5.60	24.11	7.45	0.92	8.37	229.42	6.82	0.92	7.73	211.91
	18	宝山镇	0.10	1.96	2.06	0.10	1.96	2.06	0.04	0.32	0.36	9.91	0.04	0.32	0.36	9.78
		白旗镇	0.23	1.15	1.38	0.23	1.14	1.37	0.09	0.19	0.28	7.69	0.08	0.19	0.27	7.44
		沙里寨镇	0.19	1.14	1.33	0.18	1.14	1.32	0.07	0.19	0.26	7.17	0.07	0.19	0.25	6.97
		红旗镇	0.44	1.41	1.84	0.44	1.40	1.84	0.18	0.23	0.41	11.12	0.16	0.23	0.39	10.66
		蓝旗镇	0.12	1.59	1.71	0.12	1.58	1.70	0.05	0.26	0.31	8.46	0.04	0.26	0.30	8.32
		边门镇	0.42	1.33	1.75	0.42	1.33	1.74	0.17	0.22	0.39	10.60	0.15	0.22	0.37	10.15
		东汤镇	0.64	1.43	2.07	0.64	1.42	2.06	0.26	0.23	0.49	13.44	0.23	0.23	0.47	12.77
		石城镇	0.21	1.99	2.20	0.20	1.99	2.19	0.08	0.33	0.41	11.22	0.07	0.33	0.40	10.98
		大兴镇	0.24	0.63	0.87	0.24	0.63	0.87	0.10	0.10	0.20	5.51	0.09	0.10	0.19	5.26
		爱阳镇	1.10	1.98	3.08	1.10	1.97	3.07	0.44	0.32	0.77	20.99	0.40	0.32	0.72	19.84
		赛马镇	0.99	2.00	2.99	0.99	1.99	2.98	0.40	0.33	0.73	19.87	0.36	0.33	0.69	18.83
		弟兄山镇	0.32	1.12	1.44	0.32	1.12	1.44	0.13	0.18	0.31	8.59	0.12	0.18	0.30	8.24
		鸡冠山镇	0.32	1.37	1.68	0.32	1.36	1.68	0.13	0.22	0.35	9.64	0.12	0.22	0.34	9.30
		刘家河镇	0.33	1.91	2.24	0.33	1.90	2.23	0.13	0.31	0.45	12.23	0.12	0.31	0.43	11.86
		通远堡镇	0.97	1.86	2.83	0.97	1.86	2.82	0.39	0.31	0.70	19.04	0.35	0.31	0.66	18.03
		四门子镇	0.25	1.21	1.46	0.25	1.20	1.45	0.10	0.20	0.30	8.18	0.09	0.20	0.29	7.91
		青城子镇	1.22	1.62	2.83	1.21	1.61	2.82	0.49	0.27	0.75	20.64	0.44	0.26	0.71	19.38
		大堡蒙古族乡	0.31	1.87	2.18	0.31	1.86	2.17	0.12	0.31	0.43	11.80	0.11	0.31	0.42	11.46
6.3	宽甸满族自治县		11.42	0.00	11.42	11.49	0.00	11.39	4.59	0.00	4.59	125.62	4.19	0.00	4.19	114.89
	22	宽甸镇	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		灌水镇	0.79	1.90	2.69	0.79	1.89	2.68	0.32	0.31	0.63	17.26	0.29	0.31	0.60	16.43
		硼海镇	0.18	1.12	1.30	0.18	1.11	1.30	0.07	0.18	0.26	7.03	0.07	0.18	0.25	6.83
		红石镇	0.33	1.64	1.97	0.33	1.64	1.97	0.13	0.27	0.40	11.03	0.12	0.27	0.39	10.67
		毛甸子镇	0.35	1.15	1.49	0.35	1.14	1.49	0.14	0.19	0.33	9.00	0.13	0.19	0.31	8.62
		长甸镇	0.45	1.88	2.33	0.45	1.88	2.33	0.18	0.31	0.49	13.41	0.16	0.31	0.47	12.92
		永甸镇	0.66	1.55	2.21	0.66	1.55	2.20	0.26	0.25	0.52	14.21	0.24	0.25	0.49	13.51
		太平哨镇	0.27	1.71	1.98	0.27	1.70	1.97	0.11	0.28	0.39	10.67	0.10	0.28	0.38	10.37
		青山沟镇	0.38	0.72	1.10	0.38	0.72	1.10	0.15	0.12	0.27	7.43	0.14	0.12	0.26	7.03

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		牛毛坞镇	0.20	0.05	0.25	0.20	0.05	0.25	0.08	0.01	0.09	2.43	0.07	0.01	0.08	2.22
		大川头镇	0.18	0.95	1.12	0.17	0.95	1.12	0.07	0.16	0.23	6.20	0.06	0.16	0.22	6.01
		青椅山镇	0.15	0.77	0.91	0.15	0.77	0.91	0.06	0.13	0.18	5.06	0.05	0.13	0.18	4.90
		杨木川镇	0.13	0.95	1.09	0.13	0.95	1.08	0.05	0.16	0.21	5.76	0.05	0.16	0.20	5.61
		虎山镇	0.10	1.03	1.14	0.10	1.03	1.13	0.04	0.17	0.21	5.77	0.04	0.17	0.21	5.66
		振江镇	0.08	1.00	1.07	0.08	1.00	1.07	0.03	0.16	0.19	5.33	0.03	0.16	0.19	5.24
		步达远镇	0.30	1.39	1.69	0.30	1.39	1.68	0.12	0.23	0.35	9.54	0.11	0.23	0.34	9.22
		大西岔镇	0.12	1.10	1.22	0.12	1.10	1.22	0.05	0.18	0.23	6.27	0.04	0.18	0.22	6.13
		八河川镇	0.10	0.55	0.65	0.10	0.55	0.65	0.04	0.09	0.13	3.59	0.04	0.09	0.13	3.48
		双山子镇	0.16	1.18	1.35	0.16	1.18	1.34	0.07	0.19	0.26	7.12	0.06	0.19	0.25	6.94
		石湖沟乡	0.00	2.87	2.87	0.00	2.86	2.86	0.00	0.47	0.47	12.91	0.00	0.47	0.47	12.88
		古楼子乡	0.26	0.59	0.85	0.26	0.59	0.85	0.10	0.10	0.20	5.52	0.09	0.10	0.19	5.25
		下露河朝鲜族乡	0.10	0.98	1.08	0.10	0.98	1.08	0.04	0.16	0.20	5.54	0.04	0.16	0.20	5.42
合计			142.39	109.16	251.55	142.00	108.87	250.87	57.17	17.93	75.10	2057.47	51.83	17.88	69.71	1909.92
7	锦州市		93.29	15.26	108.54	93.85	15.22	108.25	37.45	2.51	39.96	1094.80	34.25	2.50	36.75	1006.94
7.1	凌海市		12.04	2.97	15.01	12.11	2.96	14.97	4.83	0.49	5.32	145.81	4.42	0.49	4.91	134.46
	17	石山镇	0.20	2.13	2.33	0.20	2.12	2.32	0.08	0.35	0.43	11.80	0.07	0.35	0.42	11.56
		余积镇	0.35	1.99	2.34	0.35	1.99	2.34	0.14	0.33	0.47	12.83	0.13	0.33	0.45	12.44
		双羊镇	0.47	1.68	2.15	0.47	1.68	2.15	0.19	0.28	0.46	12.74	0.17	0.28	0.45	12.24
		班吉塔镇	0.29	0.96	1.26	0.29	0.96	1.25	0.12	0.16	0.28	7.57	0.11	0.16	0.26	7.25
		沈家台镇	0.17	1.84	2.01	0.17	1.84	2.01	0.07	0.30	0.37	10.15	0.06	0.30	0.36	9.95
		三台子镇	0.23	3.33	3.56	0.23	3.32	3.55	0.09	0.55	0.64	17.57	0.09	0.55	0.63	17.29
		右卫镇	0.36	1.60	1.95	0.36	1.59	1.95	0.14	0.26	0.41	11.12	0.13	0.26	0.39	10.73
		阎家镇	0.21	1.33	1.54	0.21	1.33	1.54	0.08	0.22	0.30	8.29	0.08	0.22	0.29	8.06
		新庄子镇	0.39	2.01	2.40	0.38	2.00	2.39	0.15	0.33	0.48	13.28	0.14	0.33	0.47	12.86
		翠岩镇	0.09	1.22	1.31	0.09	1.22	1.31	0.04	0.20	0.24	6.49	0.03	0.20	0.23	6.39
		安屯镇	0.17	0.82	0.99	0.17	0.81	0.98	0.07	0.13	0.20	5.55	0.06	0.13	0.20	5.37
		大业镇	0.25	1.84	2.09	0.25	1.83	2.08	0.10	0.30	0.40	11.01	0.09	0.30	0.39	10.73
		白台子镇	0.13	2.71	2.84	0.13	2.70	2.84	0.05	0.45	0.50	13.66	0.05	0.44	0.49	13.49
		温滴楼镇	0.29	1.63	1.91	0.28	1.63	1.91	0.11	0.27	0.38	10.47	0.10	0.27	0.37	10.16
		建业镇	0.20	2.62	2.82	0.20	2.62	2.81	0.08	0.43	0.51	13.96	0.07	0.43	0.50	13.73
		板石沟乡	0.20	0.70	0.90	0.20	0.70	0.90	0.08	0.12	0.20	5.38	0.07	0.12	0.19	5.17
		谢屯乡	0.15	1.22	1.37	0.15	1.22	1.37	0.06	0.20	0.26	7.15	0.05	0.20	0.25	6.98
		辽宁省金城原种场	0.09	0.29	0.38	0.09	0.29	0.38	0.04	0.05	0.08	2.33	0.03	0.05	0.08	2.23
		大有农场	0.09	0.27	0.36	0.08	0.27	0.36	0.03	0.04	0.08	2.17	0.03	0.04	0.08	2.08
7.2	北镇市		15.38	3.15	18.52	15.47	3.14	18.47	6.17	0.52	6.69	183.31	5.65	0.52	6.16	168.82
	15	大市镇	0.10	0.74	0.83	0.09	0.74	0.83	0.04	0.12	0.16	4.37	0.03	0.12	0.16	4.27
		罗罗堡镇	0.33	1.97	2.30	0.33	1.96	2.29	0.13	0.32	0.46	12.51	0.12	0.32	0.44	12.15

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		常兴店镇	0.23	1.89	2.12	0.23	1.88	2.11	0.09	0.31	0.40	11.01	0.08	0.31	0.39	10.75
		正安镇	0.45	2.04	2.49	0.45	2.03	2.48	0.18	0.34	0.52	14.13	0.16	0.33	0.50	13.64
		闫阳镇	0.71	1.47	2.18	0.71	1.47	2.18	0.28	0.24	0.53	14.43	0.26	0.24	0.50	13.68
		中安镇	1.09	5.10	6.19	1.09	5.09	6.18	0.44	0.84	1.28	34.98	0.40	0.84	1.23	33.79
		廖屯镇	0.20	2.27	2.47	0.20	2.26	2.46	0.08	0.37	0.45	12.41	0.07	0.37	0.44	12.18
		赵屯镇	0.22	1.82	2.04	0.22	1.82	2.04	0.09	0.30	0.39	10.65	0.08	0.30	0.38	10.40
		青堆子镇	0.72	1.51	2.23	0.72	1.51	2.23	0.29	0.25	0.54	14.74	0.26	0.25	0.51	13.98
		高山子镇	0.60	0.98	1.58	0.60	0.98	1.58	0.24	0.16	0.40	11.03	0.22	0.16	0.38	10.40
		沟帮子街道	5.61	2.12	7.73	5.60	2.12	7.71	2.25	0.35	2.60	71.27	2.04	0.35	2.39	65.48
		吴家镇	0.28	0.82	1.11	0.28	0.82	1.10	0.11	0.14	0.25	6.82	0.10	0.13	0.24	6.52
		鲍家乡	0.24	0.94	1.18	0.24	0.93	1.18	0.10	0.15	0.25	6.90	0.09	0.15	0.24	6.63
		大屯乡	0.14	1.32	1.46	0.14	1.32	1.46	0.06	0.22	0.27	7.48	0.05	0.22	0.27	7.32
		柳家乡	0.21	0.62	0.83	0.21	0.62	0.83	0.08	0.10	0.19	5.08	0.08	0.10	0.18	4.86
		青堆子农场	0.00	0.03	0.03	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	0.11
		北镇监狱	0.15	0.05	0.20	0.14	0.05	0.19	0.06	0.01	0.07	1.82	0.05	0.01	0.06	1.67
		新立农场	0.19	0.23	0.42	0.19	0.23	0.42	0.08	0.04	0.11	3.10	0.07	0.04	0.11	2.91
7.3	黑山县		15.36	1.82	17.18	15.45	1.82	17.13	6.17	0.30	6.46	177.11	5.64	0.30	5.94	162.65
	20	芳山镇	0.39	2.47	2.87	0.39	2.47	2.86	0.16	0.41	0.56	15.46	0.14	0.40	0.55	15.03
		白厂门镇	0.19	0.83	1.03	0.19	0.83	1.02	0.08	0.14	0.21	5.88	0.07	0.14	0.21	5.67
		常兴镇	0.42	2.22	2.64	0.42	2.21	2.63	0.17	0.36	0.53	14.60	0.15	0.36	0.52	14.14
		姜屯镇	0.73	1.37	2.10	0.73	1.37	2.10	0.29	0.22	0.52	14.22	0.27	0.22	0.49	13.45
		励家镇	0.47	2.08	2.54	0.46	2.07	2.53	0.19	0.34	0.53	14.45	0.17	0.34	0.51	13.95
		绕阳河镇	0.34	1.20	1.54	0.34	1.20	1.53	0.14	0.20	0.33	9.11	0.12	0.20	0.32	8.75
		半拉门镇	0.56	1.30	1.87	0.56	1.30	1.86	0.23	0.21	0.44	12.08	0.21	0.21	0.42	11.48
		无梁殿镇	0.20	1.77	1.97	0.20	1.76	1.96	0.08	0.29	0.37	10.16	0.07	0.29	0.36	9.93
		胡家镇	0.30	1.30	1.60	0.30	1.30	1.60	0.12	0.21	0.33	9.16	0.11	0.21	0.32	8.84
		新立屯镇	0.80	1.05	1.85	0.80	1.05	1.85	0.32	0.17	0.49	13.53	0.29	0.17	0.46	12.69
		八道壕镇	1.45	1.65	3.10	1.44	1.65	3.09	0.58	0.27	0.85	23.37	0.53	0.27	0.80	21.86
		四家子镇	0.29	1.92	2.21	0.29	1.92	2.20	0.11	0.32	0.43	11.81	0.10	0.32	0.42	11.49
		新兴镇	0.09	0.93	1.02	0.09	0.93	1.02	0.04	0.15	0.19	5.18	0.03	0.15	0.19	5.07
		小东镇	0.91	1.68	2.59	0.91	1.67	2.58	0.37	0.28	0.64	17.60	0.33	0.27	0.61	16.64
		太和镇	0.24	1.99	2.23	0.24	1.99	2.22	0.10	0.33	0.42	11.60	0.09	0.33	0.41	11.33
		镇安镇	0.00	3.00	3.00	0.00	2.99	2.99	0.00	0.49	0.49	13.50	0.00	0.49	0.49	13.46
		英城子乡	0.11	1.26	1.37	0.11	1.26	1.37	0.04	0.21	0.25	6.87	0.04	0.21	0.25	6.74
		段家乡	0.26	1.92	2.19	0.26	1.92	2.18	0.11	0.32	0.42	11.56	0.10	0.32	0.41	11.27
		大兴乡	0.22	0.73	0.95	0.22	0.72	0.95	0.09	0.12	0.21	5.72	0.08	0.12	0.20	5.48
		薛屯乡	0.16	1.69	1.85	0.16	1.69	1.85	0.06	0.28	0.34	9.38	0.06	0.28	0.34	9.19
7.4	义县		9.43	0.00	9.43	9.49	0.00	9.40	3.79	0.00	3.79	103.73	3.46	0.00	3.46	94.87

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
	17	刘龙台镇	0.25	0.45	0.70	0.25	0.45	0.70	0.10	0.07	0.17	4.76	0.09	0.07	0.16	4.50
		七里河镇	0.31	2.32	2.63	0.31	2.31	2.62	0.12	0.38	0.51	13.84	0.11	0.38	0.49	13.49
		大榆树堡镇	0.28	2.71	2.99	0.28	2.70	2.98	0.11	0.45	0.56	15.28	0.10	0.44	0.55	14.96
		稍户营子镇	0.46	2.03	2.49	0.46	2.03	2.48	0.18	0.33	0.52	14.19	0.17	0.33	0.50	13.69
		九道岭镇	0.20	3.05	3.24	0.20	3.04	3.23	0.08	0.50	0.58	15.87	0.07	0.50	0.57	15.63
		高台子镇	0.17	2.22	2.39	0.17	2.22	2.38	0.07	0.37	0.43	11.83	0.06	0.36	0.42	11.64
		瓦子峪镇	0.28	2.51	2.79	0.27	2.51	2.78	0.11	0.41	0.52	14.34	0.10	0.41	0.51	14.03
		头台镇	0.11	0.94	1.05	0.11	0.94	1.05	0.05	0.15	0.20	5.47	0.04	0.15	0.19	5.34
		张家堡镇	0.35	2.16	2.51	0.35	2.15	2.50	0.14	0.35	0.49	13.56	0.13	0.35	0.48	13.17
		前杨镇	0.21	2.12	2.33	0.21	2.11	2.32	0.08	0.35	0.43	11.84	0.08	0.35	0.42	11.60
		头道河镇	0.09	0.96	1.05	0.09	0.96	1.05	0.03	0.16	0.19	5.29	0.03	0.16	0.19	5.19
		留龙沟镇	0.12	0.74	0.86	0.12	0.74	0.85	0.05	0.12	0.17	4.62	0.04	0.12	0.16	4.49
		聚粮屯镇	0.11	1.82	1.93	0.11	1.81	1.92	0.04	0.30	0.34	9.40	0.04	0.30	0.34	9.26
		城关满族乡	0.00	2.26	2.26	0.00	2.25	2.25	0.00	0.37	0.37	10.16	0.00	0.37	0.37	10.13
		地藏寺满族乡	0.15	0.29	0.44	0.15	0.29	0.44	0.06	0.05	0.11	2.95	0.05	0.05	0.10	2.79
		大定堡满族乡	0.12	0.55	0.67	0.12	0.55	0.67	0.05	0.09	0.14	3.80	0.04	0.09	0.13	3.67
		白庙子乡	0.12	1.96	2.08	0.12	1.95	2.07	0.05	0.32	0.37	10.11	0.04	0.32	0.36	9.96
合计			172.74	140.77	313.51	172.28	140.39	312.67	69.36	23.12	92.48	2533.66	62.88	23.06	85.94	2354.55
8	营口市		91.43	0.00	91.43	91.98	0.00	91.18	36.71	0.00	36.71	1005.73	33.57	0.00	33.57	919.80
	6	熊岳镇	10.96	4.83	15.79	10.93	4.82	15.75	4.40	0.79	5.19	142.29	3.99	0.79	4.78	130.98
		芦屯镇	2.53	3.25	5.78	2.52	3.24	5.76	1.02	0.53	1.55	42.45	0.92	0.53	1.45	39.81
		红旗镇	1.87	1.30	3.17	1.86	1.30	3.16	0.75	0.21	0.96	26.38	0.68	0.21	0.89	24.45
		路南镇	2.60	0.99	3.59	2.59	0.99	3.58	1.04	0.16	1.21	33.06	0.95	0.16	1.11	30.38
		柳树镇	0.27	2.31	2.58	0.27	2.30	2.57	0.11	0.38	0.49	13.33	0.10	0.38	0.48	13.03
		边城镇	0.71	1.80	2.51	0.71	1.80	2.50	0.29	0.30	0.58	15.91	0.26	0.29	0.55	15.16
8.1	大石桥市		26.08	0.00	26.08	26.24	0.00	26.01	10.47	0.00	10.47	286.88	9.58	0.00	9.58	262.37
	13	水源镇	0.23	3.71	3.94	0.23	3.70	3.92	0.09	0.61	0.70	19.20	0.08	0.61	0.69	18.92
		沟沿镇	0.90	2.77	3.67	0.90	2.77	3.66	0.36	0.46	0.82	22.37	0.33	0.45	0.78	21.41
		石佛镇	0.40	1.57	1.97	0.40	1.57	1.96	0.16	0.26	0.42	11.45	0.15	0.26	0.40	11.03
		高坎镇	0.85	4.07	4.92	0.84	4.06	4.90	0.34	0.67	1.01	27.64	0.31	0.67	0.98	26.72
		旗口镇	1.02	4.31	5.33	1.01	4.30	5.31	0.41	0.71	1.12	30.59	0.37	0.71	1.08	29.49
		虎庄镇	0.72	2.23	2.94	0.71	2.22	2.94	0.29	0.37	0.65	17.90	0.26	0.37	0.63	17.14
		官屯镇	0.52	2.67	3.19	0.52	2.66	3.18	0.21	0.44	0.65	17.71	0.19	0.44	0.63	17.15
		博洛铺镇	0.78	2.20	2.99	0.78	2.20	2.98	0.31	0.36	0.68	18.51	0.28	0.36	0.65	17.68
		永安镇	0.50	2.07	2.56	0.49	2.06	2.56	0.20	0.34	0.54	14.75	0.18	0.34	0.52	14.21
		汤池镇	0.68	3.58	4.25	0.67	3.57	4.24	0.27	0.59	0.86	23.53	0.25	0.59	0.83	22.80
		建一镇	0.19	1.51	1.70	0.19	1.50	1.69	0.07	0.25	0.32	8.84	0.07	0.25	0.32	8.63
		黄土岭镇	0.34	2.51	2.86	0.34	2.51	2.85	0.14	0.41	0.55	15.07	0.12	0.41	0.54	14.69

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		周家镇	0.28	1.52	1.80	0.28	1.51	1.80	0.11	0.25	0.36	9.93	0.10	0.25	0.35	9.62
8.2	盖州市		20.82	2.86	23.68	20.95	2.85	23.61	8.36	0.47	8.83	241.88	7.65	0.47	8.11	222.28
	19	高屯镇	0.39	1.75	2.14	0.39	1.75	2.14	0.16	0.29	0.45	12.20	0.14	0.29	0.43	11.77
		沙岗镇	0.25	1.88	2.13	0.25	1.88	2.12	0.10	0.31	0.41	11.20	0.09	0.31	0.40	10.92
		九寨镇	0.34	3.64	3.98	0.34	3.63	3.97	0.14	0.60	0.73	20.11	0.12	0.60	0.72	19.72
		万福镇	6.55	3.51	10.06	6.53	3.50	10.03	2.63	0.58	3.21	87.82	2.38	0.58	2.96	81.06
		卧龙泉镇	0.31	0.85	1.16	0.31	0.85	1.16	0.13	0.14	0.27	7.29	0.11	0.14	0.25	6.95
		青石岭镇	0.36	2.65	3.00	0.36	2.64	3.00	0.14	0.43	0.58	15.84	0.13	0.43	0.56	15.44
		暖泉镇	0.22	1.11	1.32	0.22	1.10	1.32	0.09	0.18	0.27	7.36	0.08	0.18	0.26	7.13
		榜式堡镇	0.35	2.23	2.58	0.35	2.22	2.58	0.14	0.37	0.51	13.93	0.13	0.37	0.49	13.54
		团甸镇	0.22	0.79	1.01	0.22	0.79	1.01	0.09	0.13	0.22	5.99	0.08	0.13	0.21	5.76
		双台镇	1.38	1.05	2.42	1.37	1.04	2.42	0.55	0.17	0.72	19.85	0.50	0.17	0.67	18.42
		杨运镇	0.28	2.31	2.59	0.28	2.31	2.59	0.11	0.38	0.49	13.50	0.10	0.38	0.48	13.18
		徐屯镇	0.26	1.38	1.64	0.26	1.38	1.64	0.10	0.23	0.33	9.09	0.10	0.23	0.32	8.81
		什字街镇	0.13	2.74	2.88	0.13	2.74	2.87	0.05	0.45	0.50	13.81	0.05	0.45	0.50	13.64
		矿洞沟镇	0.20	1.43	1.64	0.20	1.43	1.63	0.08	0.24	0.32	8.68	0.07	0.23	0.31	8.45
		陈屯镇	0.29	1.94	2.23	0.29	1.94	2.23	0.12	0.32	0.44	11.94	0.11	0.32	0.42	11.62
		梁屯镇	0.20	2.51	2.71	0.20	2.51	2.71	0.08	0.41	0.49	13.53	0.07	0.41	0.49	13.29
		小石棚乡	0.14	0.78	0.91	0.14	0.77	0.91	0.05	0.13	0.18	4.99	0.05	0.13	0.18	4.84
		果园乡	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05	0.10	0.02	0.01	0.03	0.79	0.02	0.01	0.03	0.74
		二台乡	0.17	0.66	0.83	0.17	0.66	0.83	0.07	0.11	0.18	4.83	0.06	0.11	0.17	4.65
		合计	176.74	85.33	262.07	176.27	85.10	261.36	70.96	14.02	84.98	2328.15	64.34	13.98	78.31	2145.60
9	阜新市		77.78	0.00	77.78	78.25	0.00	77.57	31.23	0.00	31.23	855.58	28.56	0.00	28.56	782.48
	6	韩家店镇	0.62	1.27	1.89	0.62	1.27	1.89	0.25	0.21	0.46	12.55	0.23	0.21	0.43	11.89
		长营子镇	0.46	2.38	2.84	0.46	2.37	2.83	0.18	0.39	0.57	15.75	0.17	0.39	0.56	15.25
		水泉镇	0.49	1.45	1.94	0.49	1.45	1.93	0.20	0.24	0.43	11.89	0.18	0.24	0.42	11.37
		河西镇	0.09	0.69	0.78	0.09	0.68	0.77	0.04	0.11	0.15	4.07	0.03	0.11	0.14	3.97
		乌龙坝镇	0.24	0.89	1.13	0.24	0.88	1.13	0.10	0.15	0.24	6.66	0.09	0.15	0.23	6.40
		四合镇	0.07	1.40	1.47	0.07	1.40	1.46	0.03	0.23	0.26	7.05	0.02	0.23	0.25	6.96
9.1	阜蒙县		5.32	0.00	5.32	5.35	0.00	5.31	2.14	0.00	2.14	58.52	1.95	0.00	1.95	53.52
	35	阜新镇	0.17	3.01	3.18	0.17	3.00	3.17	0.07	0.49	0.56	15.44	0.06	0.49	0.56	15.23
		东梁镇	0.27	2.17	2.44	0.27	2.17	2.43	0.11	0.36	0.46	12.71	0.10	0.36	0.45	12.41
		佛寺镇	0.21	1.31	1.52	0.21	1.31	1.52	0.08	0.22	0.30	8.19	0.08	0.21	0.29	7.96
		伊吗图镇	0.40	2.13	2.53	0.40	2.12	2.52	0.16	0.35	0.51	13.98	0.15	0.35	0.49	13.54
		旧庙镇	0.50	2.14	2.63	0.49	2.13	2.63	0.20	0.35	0.55	15.08	0.18	0.35	0.53	14.54
		务欢池镇	0.48	2.52	3.00	0.48	2.52	2.99	0.19	0.41	0.61	16.63	0.17	0.41	0.59	16.11
		建设镇	0.35	0.86	1.21	0.35	0.86	1.21	0.14	0.14	0.28	7.76	0.13	0.14	0.27	7.39
		大巴镇	0.42	1.56	1.98	0.42	1.55	1.98	0.17	0.26	0.43	11.67	0.15	0.26	0.41	11.22

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		泡子镇	0.89	1.90	2.79	0.89	1.90	2.78	0.36	0.31	0.67	18.32	0.32	0.31	0.63	17.39
		十家子镇	0.42	1.26	1.68	0.42	1.26	1.68	0.17	0.21	0.38	10.31	0.15	0.21	0.36	9.86
		王府镇	0.33	2.11	2.44	0.33	2.10	2.43	0.13	0.35	0.48	13.16	0.12	0.34	0.47	12.79
		于寺镇	0.13	1.56	1.69	0.13	1.56	1.69	0.05	0.26	0.31	8.49	0.05	0.26	0.30	8.33
		富荣镇	0.15	1.83	1.99	0.15	1.83	1.98	0.06	0.30	0.36	9.92	0.06	0.30	0.36	9.74
		新民镇	0.23	1.39	1.63	0.23	1.39	1.62	0.09	0.23	0.32	8.82	0.08	0.23	0.31	8.57
		福兴地镇	0.24	1.36	1.60	0.24	1.36	1.60	0.10	0.22	0.32	8.77	0.09	0.22	0.31	8.50
		平安地镇	0.31	1.91	2.22	0.31	1.90	2.22	0.13	0.31	0.44	12.03	0.11	0.31	0.43	11.68
		沙拉镇	0.06	0.91	0.96	0.05	0.90	0.96	0.02	0.15	0.17	4.68	0.02	0.15	0.17	4.61
		大固本镇	0.20	2.24	2.44	0.20	2.23	2.43	0.08	0.37	0.45	12.27	0.07	0.37	0.44	12.04
		大五家子镇	0.18	1.72	1.90	0.18	1.71	1.89	0.07	0.28	0.35	9.71	0.07	0.28	0.35	9.51
		大板镇	0.20	1.02	1.22	0.20	1.01	1.21	0.08	0.17	0.25	6.78	0.07	0.17	0.24	6.56
		招束沟镇	0.27	1.23	1.50	0.26	1.23	1.49	0.11	0.20	0.31	8.46	0.10	0.20	0.30	8.18
		八家子镇	0.23	1.20	1.44	0.23	1.20	1.43	0.09	0.20	0.29	7.98	0.09	0.20	0.28	7.72
		扎兰营子镇	0.14	1.53	1.67	0.14	1.53	1.67	0.06	0.25	0.31	8.45	0.05	0.25	0.30	8.29
		塔营子镇	0.24	1.00	1.23	0.24	1.00	1.23	0.09	0.16	0.26	7.09	0.09	0.16	0.25	6.84
		红帽子镇	0.11	1.28	1.39	0.11	1.27	1.38	0.04	0.21	0.25	6.93	0.04	0.21	0.25	6.81
		蜘蛛山镇	0.26	1.67	1.93	0.26	1.67	1.93	0.10	0.27	0.38	10.38	0.09	0.27	0.37	10.09
		七家子镇	0.09	1.28	1.37	0.09	1.28	1.37	0.04	0.21	0.25	6.75	0.03	0.21	0.24	6.65
		紫都台镇	0.20	1.03	1.23	0.20	1.02	1.23	0.08	0.17	0.25	6.85	0.07	0.17	0.24	6.63
		化石戈镇	0.22	1.19	1.41	0.22	1.19	1.41	0.09	0.20	0.28	7.78	0.08	0.20	0.28	7.54
		哈达户稍镇	0.25	1.11	1.35	0.24	1.10	1.35	0.10	0.18	0.28	7.67	0.09	0.18	0.27	7.40
		老河土镇	0.30	1.08	1.38	0.30	1.08	1.38	0.12	0.18	0.30	8.17	0.11	0.18	0.29	7.85
		太平镇	0.07	1.10	1.17	0.07	1.10	1.17	0.03	0.18	0.21	5.72	0.03	0.18	0.21	5.63
		卧凤沟乡	0.17	1.09	1.26	0.17	1.08	1.26	0.07	0.18	0.25	6.80	0.06	0.18	0.24	6.61
		苍土乡	0.17	1.00	1.17	0.17	1.00	1.17	0.07	0.16	0.23	6.37	0.06	0.16	0.23	6.18
		国华乡	0.19	0.92	1.11	0.19	0.92	1.11	0.08	0.15	0.23	6.27	0.07	0.15	0.22	6.06
9.2	彰武县		5.47	0.00	5.47	5.50	0.00	5.46	2.20	0.00	2.20	60.17	2.01	0.00	2.01	55.03
	24	彰武镇	0.00	0.36	0.36	0.00	0.36	0.36	0.00	0.06	0.06	1.63	0.00	0.06	0.06	1.63
		哈尔套镇	0.56	1.50	2.06	0.56	1.49	2.05	0.22	0.25	0.47	12.89	0.20	0.25	0.45	12.30
		章古台镇	0.47	0.79	1.26	0.47	0.78	1.26	0.19	0.13	0.32	8.75	0.17	0.13	0.30	8.25
		五峰镇	0.24	2.00	2.24	0.24	1.99	2.23	0.10	0.33	0.42	11.60	0.09	0.33	0.41	11.33
		冯家镇	0.39	0.93	1.31	0.39	0.92	1.31	0.16	0.15	0.31	8.43	0.14	0.15	0.29	8.02
		后新秋镇	0.38	1.68	2.06	0.38	1.68	2.06	0.15	0.28	0.43	11.75	0.14	0.28	0.41	11.34
		东六家子镇	0.34	1.27	1.60	0.34	1.26	1.60	0.14	0.21	0.34	9.41	0.12	0.21	0.33	9.05
		阿尔乡镇	0.13	0.46	0.59	0.13	0.45	0.58	0.05	0.07	0.13	3.48	0.05	0.07	0.12	3.34
		前福兴地镇	0.18	0.78	0.97	0.18	0.78	0.96	0.07	0.13	0.20	5.54	0.07	0.13	0.19	5.34
		双庙镇	0.12	1.38	1.50	0.12	1.38	1.50	0.05	0.23	0.27	7.51	0.04	0.23	0.27	7.37

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		大四家子镇	0.15	0.72	0.88	0.15	0.72	0.87	0.06	0.12	0.18	4.94	0.06	0.12	0.17	4.78
		苇子沟镇	0.21	1.01	1.22	0.21	1.01	1.22	0.08	0.17	0.25	6.85	0.08	0.17	0.24	6.62
		兴隆山镇	0.17	0.80	0.97	0.17	0.79	0.96	0.07	0.13	0.20	5.45	0.06	0.13	0.19	5.27
		满堂红镇	0.27	1.13	1.40	0.27	1.12	1.40	0.11	0.18	0.30	8.09	0.10	0.18	0.28	7.79
		四合城镇	0.17	1.00	1.17	0.17	1.00	1.17	0.07	0.16	0.23	6.37	0.06	0.16	0.23	6.18
		大冷镇	0.23	1.55	1.78	0.23	1.55	1.78	0.09	0.25	0.35	9.52	0.08	0.25	0.34	9.26
		平安镇	0.19	1.00	1.19	0.19	1.00	1.19	0.08	0.16	0.24	6.58	0.07	0.16	0.23	6.38
		两家子镇	0.18	1.50	1.67	0.18	1.49	1.67	0.07	0.25	0.32	8.67	0.06	0.24	0.31	8.47
		兴隆堡镇	0.16	1.14	1.30	0.16	1.14	1.30	0.07	0.19	0.25	6.93	0.06	0.19	0.25	6.74
		四堡子镇	0.17	1.14	1.31	0.17	1.14	1.31	0.07	0.19	0.26	7.03	0.06	0.19	0.25	6.83
		西六家子镇	0.28	1.52	1.80	0.28	1.52	1.80	0.11	0.25	0.36	9.93	0.10	0.25	0.35	9.62
		大德镇	0.12	0.99	1.11	0.12	0.99	1.10	0.05	0.16	0.21	5.74	0.04	0.16	0.20	5.61
		二道河子蒙古族乡	0.13	0.92	1.05	0.13	0.92	1.05	0.05	0.15	0.20	5.60	0.05	0.15	0.20	5.45
		丰田乡	0.18	1.08	1.25	0.17	1.07	1.25	0.07	0.18	0.25	6.76	0.06	0.18	0.24	6.57
合计			105.02	87.30	192.32	104.74	87.06	191.80	42.17	14.34	56.51	1548.10	38.23	14.30	52.53	1439.19
10	辽阳市		76.62	0.00	76.62	77.08	0.00	76.41	30.76	0.00	30.76	842.82	28.13	0.00	28.13	770.81
	10	罗大台镇	0.51	2.26	2.77	0.51	2.25	2.76	0.21	0.37	0.58	15.80	0.19	0.37	0.56	15.25
		小屯镇	1.07	1.20	2.28	1.07	1.20	2.27	0.43	0.20	0.63	17.23	0.39	0.20	0.59	16.11
		王家镇	0.54	1.90	2.45	0.54	1.90	2.44	0.22	0.31	0.53	14.54	0.20	0.31	0.51	13.96
		沙岭镇	0.59	3.52	4.10	0.59	3.51	4.09	0.24	0.58	0.81	22.30	0.21	0.58	0.79	21.66
		曙光镇	0.54	2.16	2.70	0.54	2.16	2.69	0.22	0.35	0.57	15.67	0.20	0.35	0.55	15.09
		兰家镇	0.46	1.84	2.30	0.46	1.84	2.29	0.18	0.30	0.49	13.34	0.17	0.30	0.47	12.85
		汤河镇	0.28	1.12	1.40	0.28	1.12	1.40	0.11	0.18	0.30	8.12	0.10	0.18	0.29	7.82
		祁家镇	0.49	1.96	2.45	0.49	1.95	2.44	0.20	0.32	0.52	14.20	0.18	0.32	0.50	13.67
		安平乡	0.37	1.47	1.84	0.37	1.47	1.84	0.15	0.24	0.39	10.67	0.13	0.24	0.38	10.28
		东宁卫乡	0.21	0.82	1.03	0.20	0.82	1.02	0.08	0.13	0.22	5.95	0.07	0.13	0.21	5.72
10.1	灯塔市		10.68	0.00	10.68	10.74	0.00	10.65	4.29	0.00	4.29	117.48	3.92	0.00	3.92	107.44
	11	佟二堡镇	2.20	2.00	4.20	2.19	2.00	4.19	0.88	0.33	1.21	33.16	0.80	0.33	1.13	30.89
		铨子镇	0.91	3.16	4.07	0.91	3.15	4.06	0.37	0.52	0.88	24.24	0.33	0.52	0.85	23.26
		张台子镇	0.28	1.38	1.66	0.28	1.38	1.65	0.11	0.23	0.34	9.27	0.10	0.23	0.33	8.97
		西大窑镇	0.21	1.33	1.54	0.21	1.33	1.54	0.08	0.22	0.30	8.30	0.08	0.22	0.29	8.07
		沈旦堡镇	0.59	2.40	2.99	0.58	2.40	2.98	0.24	0.39	0.63	17.26	0.21	0.39	0.61	16.63
		西马峰镇	0.21	3.03	3.24	0.21	3.02	3.23	0.08	0.50	0.58	15.93	0.08	0.50	0.57	15.68
		柳条寨镇	0.19	3.29	3.49	0.19	3.28	3.48	0.08	0.54	0.62	16.94	0.07	0.54	0.61	16.70
		柳河子镇	0.23	1.42	1.65	0.23	1.42	1.65	0.09	0.23	0.33	8.97	0.09	0.23	0.32	8.71
		大河南镇	0.23	1.42	1.65	0.23	1.42	1.65	0.09	0.23	0.33	8.94	0.08	0.23	0.32	8.69
		五星镇	0.13	3.55	3.68	0.13	3.54	3.67	0.05	0.58	0.63	17.40	0.05	0.58	0.63	17.22
		鸡冠山乡	0.12	0.59	0.71	0.12	0.59	0.71	0.05	0.10	0.14	3.95	0.04	0.10	0.14	3.83

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
10.2	辽阳县		15.20	0.00	15.20	15.29	0.00	15.16	6.10	0.00	6.10	167.20	5.58	0.00	5.58	152.91
	15	首山镇	0.84	1.72	2.56	0.84	1.72	2.56	0.34	0.28	0.62	17.01	0.31	0.28	0.59	16.13
		刘二堡镇	2.46	4.59	7.05	2.46	4.58	7.03	0.99	0.75	1.74	47.74	0.90	0.75	1.65	45.15
		小北河镇	0.99	3.75	4.74	0.99	3.74	4.72	0.40	0.62	1.01	27.75	0.36	0.61	0.97	26.68
		黄泥洼镇	0.49	2.37	2.85	0.48	2.36	2.84	0.19	0.39	0.58	15.99	0.18	0.39	0.56	15.46
		唐马寨镇	0.71	2.60	3.31	0.71	2.59	3.30	0.28	0.43	0.71	19.49	0.26	0.43	0.68	18.73
		穆家镇	0.76	2.62	3.37	0.75	2.61	3.37	0.30	0.43	0.73	20.10	0.28	0.43	0.70	19.29
		柳壕镇	0.91	2.14	3.05	0.91	2.14	3.04	0.37	0.35	0.72	19.65	0.33	0.35	0.68	18.69
		河栏镇	0.51	1.79	2.30	0.51	1.79	2.29	0.20	0.29	0.50	13.67	0.19	0.29	0.48	13.12
		隆昌镇	0.22	1.05	1.27	0.22	1.05	1.27	0.09	0.17	0.26	7.16	0.08	0.17	0.25	6.92
		八会镇	0.18	1.62	1.80	0.18	1.62	1.80	0.07	0.27	0.34	9.26	0.06	0.27	0.33	9.05
		寒岭镇	0.61	1.23	1.84	0.61	1.23	1.83	0.24	0.20	0.45	12.23	0.22	0.20	0.42	11.59
		兴隆镇	0.56	1.67	2.24	0.56	1.67	2.23	0.23	0.27	0.50	13.74	0.21	0.27	0.48	13.14
		下达河乡	0.24	0.39	0.63	0.24	0.39	0.63	0.09	0.06	0.16	4.36	0.09	0.06	0.15	4.11
		吉洞峪满族乡	0.49	1.40	1.88	0.49	1.39	1.88	0.20	0.23	0.43	11.64	0.18	0.23	0.41	11.13
		甜水满族乡	0.18	1.82	2.00	0.18	1.82	1.99	0.07	0.30	0.37	10.17	0.07	0.30	0.36	9.96
		合计	123.00	72.58	195.59	123.56	72.39	195.06	49.39	11.92	61.31	1679.66	45.10	11.89	56.99	1561.39
11	盘锦市		80.65	4.47	85.12	81.14	4.46	84.89	32.38	0.73	33.12	907.30	29.62	0.73	30.35	831.44
	12	陆家镇	0.11	0.90	1.00	0.11	0.89	1.00	0.04	0.15	0.19	5.20	0.04	0.15	0.19	5.08
		统一镇	0.13	0.80	0.94	0.13	0.80	0.93	0.05	0.13	0.19	5.08	0.05	0.13	0.18	4.93
		田庄台镇	0.53	1.14	1.67	0.53	1.14	1.66	0.21	0.19	0.40	10.94	0.19	0.19	0.38	10.38
		东风镇	0.43	1.55	1.98	0.43	1.55	1.97	0.17	0.25	0.43	11.68	0.16	0.25	0.41	11.22
		新开镇	0.17	1.12	1.28	0.17	1.11	1.28	0.07	0.18	0.25	6.87	0.06	0.18	0.24	6.68
		清水镇	0.47	1.06	1.53	0.47	1.06	1.53	0.19	0.17	0.36	9.92	0.17	0.17	0.34	9.43
		新兴镇	1.13	1.01	2.14	1.13	1.01	2.14	0.45	0.17	0.62	16.98	0.41	0.17	0.58	15.81
		西安镇	0.48	2.00	2.48	0.48	1.99	2.47	0.19	0.33	0.52	14.29	0.18	0.33	0.50	13.77
		新立镇	0.73	1.17	1.90	0.73	1.17	1.90	0.29	0.19	0.49	13.31	0.27	0.19	0.46	12.54
		唐家镇	0.33	2.04	2.37	0.33	2.03	2.36	0.13	0.33	0.47	12.80	0.12	0.33	0.45	12.44
		平安镇	0.35	1.58	1.93	0.35	1.57	1.92	0.14	0.26	0.40	10.94	0.13	0.26	0.39	10.56
		赵圈河镇	0.55	0.15	0.70	0.54	0.15	0.69	0.22	0.02	0.24	6.68	0.20	0.02	0.22	6.12
11.1	盘山县		6.65	6.21	12.86	6.69	6.19	12.83	2.67	1.02	3.69	101.10	2.44	1.02	3.46	94.77
	9	沙岭镇	0.49	3.29	3.77	0.49	3.28	3.76	0.20	0.54	0.74	20.14	0.18	0.54	0.72	19.60
		胡家镇	0.83	2.27	3.10	0.83	2.27	3.09	0.33	0.37	0.71	19.35	0.30	0.37	0.67	18.47
		石新镇	0.60	0.86	1.46	0.60	0.85	1.46	0.24	0.14	0.38	10.48	0.22	0.14	0.36	9.85
		羊圈子镇	0.87	1.15	2.02	0.87	1.15	2.02	0.35	0.19	0.54	14.77	0.32	0.19	0.51	13.86
		古城子镇	0.27	1.16	1.43	0.27	1.15	1.42	0.11	0.19	0.30	8.17	0.10	0.19	0.29	7.88
		坝墙子镇	0.30	1.70	2.00	0.30	1.69	1.99	0.12	0.28	0.40	10.97	0.11	0.28	0.39	10.63
		陈家镇	0.21	1.04	1.25	0.20	1.04	1.24	0.08	0.17	0.25	6.94	0.07	0.17	0.25	6.72

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		甜水镇	0.23	1.35	1.58	0.23	1.35	1.58	0.09	0.22	0.32	8.64	0.08	0.22	0.31	8.38
		吴家镇	0.18	0.88	1.06	0.18	0.87	1.05	0.07	0.14	0.22	5.92	0.07	0.14	0.21	5.73
合计			96.68	38.89	135.57	97.18	38.78	135.20	38.82	6.39	45.20	1238.45	35.47	6.37	41.84	1146.30
12	铁岭市		43.15	0.58	43.73	43.41	0.58	43.62	17.32	0.10	17.42	477.28	15.84	0.10	15.94	436.72
	4	张相镇	1.20	2.06	3.26	1.20	2.06	3.25	0.48	0.34	0.82	22.48	0.44	0.34	0.77	21.22
		杨木林子镇	0.35	1.84	2.19	0.35	1.84	2.18	0.14	0.30	0.44	12.13	0.13	0.30	0.43	11.75
		聂家满族乡	0.19	0.89	1.08	0.19	0.89	1.07	0.07	0.15	0.22	6.06	0.07	0.15	0.21	5.86
		龙山乡	0.61	2.45	3.06	0.61	2.44	3.06	0.25	0.40	0.65	17.77	0.22	0.40	0.62	17.11
12.1	铁岭县		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	14	新台子镇	1.32	2.67	3.99	1.32	2.66	3.98	0.53	0.44	0.97	26.55	0.48	0.44	0.92	25.17
		阿吉镇	0.51	2.25	2.77	0.51	2.25	2.76	0.21	0.37	0.58	15.77	0.19	0.37	0.56	15.22
		平顶堡镇	0.30	1.32	1.62	0.30	1.32	1.62	0.12	0.22	0.34	9.27	0.11	0.22	0.33	8.95
		大甸子镇	0.52	2.02	2.54	0.52	2.02	2.53	0.21	0.33	0.54	14.80	0.19	0.33	0.52	14.24
		凡河镇	1.99	2.08	4.07	1.98	2.08	4.06	0.80	0.34	1.14	31.23	0.72	0.34	1.06	29.16
		腰堡镇	0.41	2.22	2.63	0.41	2.21	2.62	0.16	0.36	0.53	14.50	0.15	0.36	0.51	14.05
		镇西堡镇	0.25	2.59	2.85	0.25	2.59	2.84	0.10	0.43	0.53	14.47	0.09	0.42	0.52	14.18
		蔡牛镇	0.17	2.10	2.27	0.17	2.09	2.27	0.07	0.34	0.41	11.34	0.06	0.34	0.41	11.14
		李千户镇	0.15	2.15	2.30	0.15	2.15	2.29	0.06	0.35	0.41	11.31	0.05	0.35	0.41	11.13
		熊官屯镇	0.33	1.15	1.48	0.33	1.15	1.48	0.13	0.19	0.32	8.80	0.12	0.19	0.31	8.44
		横道河子镇	0.23	0.97	1.20	0.23	0.97	1.20	0.09	0.16	0.25	6.91	0.08	0.16	0.24	6.66
		双井子镇	0.17	2.40	2.57	0.17	2.40	2.56	0.07	0.39	0.46	12.67	0.06	0.39	0.45	12.46
		鸡冠山乡	0.13	0.67	0.80	0.12	0.67	0.80	0.05	0.11	0.16	4.40	0.05	0.11	0.16	4.27
		白旗寨满族乡	0.32	0.83	1.15	0.32	0.83	1.15	0.13	0.14	0.27	7.27	0.12	0.14	0.25	6.93
12.2	西丰县		8.69		8.69	8.74	0.00	8.67	3.49	0.00	3.49	95.59	3.19	0.00	3.19	87.42
	18	西丰镇	0.00	1.98	1.98	0.00	1.98	1.98	0.00	0.33	0.33	8.93	0.00	0.33	0.33	8.90
		平岗镇	0.21	1.45	1.66	0.21	1.45	1.65	0.08	0.24	0.32	8.83	0.08	0.24	0.31	8.59
		郜家店镇	0.56	2.18	2.74	0.55	2.18	2.73	0.22	0.36	0.58	15.93	0.20	0.36	0.56	15.34
		凉泉镇	0.55	0.89	1.44	0.55	0.88	1.43	0.22	0.15	0.37	10.03	0.20	0.14	0.35	9.46
		振兴镇	0.34	1.20	1.53	0.34	1.19	1.53	0.13	0.20	0.33	9.08	0.12	0.20	0.32	8.72
		安民镇	0.20	1.67	1.87	0.20	1.66	1.86	0.08	0.27	0.35	9.71	0.07	0.27	0.35	9.49
		天德镇	0.35	1.64	1.99	0.35	1.64	1.99	0.14	0.27	0.41	11.24	0.13	0.27	0.40	10.86
		房木镇	0.28	2.03	2.32	0.28	2.03	2.31	0.11	0.33	0.45	12.28	0.10	0.33	0.44	11.96
		柏榆镇	0.15	1.26	1.41	0.15	1.25	1.40	0.06	0.21	0.27	7.31	0.05	0.21	0.26	7.14
		更刻镇	0.22	0.77	0.99	0.22	0.77	0.99	0.09	0.13	0.22	5.90	0.08	0.13	0.21	5.67
		钓鱼镇	0.18	0.89	1.07	0.18	0.89	1.07	0.07	0.15	0.22	5.98	0.07	0.15	0.21	5.78
		陶然镇	0.12	0.80	0.92	0.12	0.80	0.92	0.05	0.13	0.18	4.92	0.04	0.13	0.17	4.79
		德兴满族乡	0.21	0.64	0.85	0.21	0.64	0.84	0.08	0.10	0.19	5.17	0.08	0.10	0.18	4.95
		明德满族乡	0.15	0.71	0.86	0.15	0.70	0.85	0.06	0.12	0.18	4.83	0.05	0.12	0.17	4.67

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		成平满族乡	0.12	1.10	1.22	0.12	1.10	1.22	0.05	0.18	0.23	6.25	0.04	0.18	0.22	6.11
		和隆满族乡	0.27	1.19	1.46	0.27	1.19	1.46	0.11	0.20	0.30	8.33	0.10	0.19	0.29	8.03
		营厂满族乡	0.09	0.46	0.55	0.08	0.46	0.55	0.03	0.08	0.11	3.03	0.03	0.08	0.11	2.93
		金星满族乡	0.12	1.31	1.42	0.12	1.30	1.42	0.05	0.21	0.26	7.15	0.04	0.21	0.26	7.01
12.3	昌图县		11.94		11.94	12.01	0.00	11.91	4.79	0.00	4.79	131.34	4.38	0.00	4.38	120.12
	33	昌图镇	0.00	1.90	1.90	0.00	1.90	1.90	0.00	0.31	0.31	8.57	0.00	0.31	0.31	8.55
		老城镇	1.80	1.50	3.30	1.80	1.50	3.29	0.72	0.25	0.97	26.55	0.66	0.25	0.90	24.68
		八面城镇	2.63	3.38	6.00	2.62	3.37	5.99	1.06	0.55	1.61	44.10	0.96	0.55	1.51	41.36
		三江口镇	1.26	1.74	3.00	1.25	1.74	2.99	0.50	0.29	0.79	21.64	0.46	0.28	0.74	20.33
		金家镇	1.00	1.90	2.90	1.00	1.89	2.89	0.40	0.31	0.71	19.55	0.36	0.31	0.68	18.50
		宝力镇	1.01	3.19	4.20	1.01	3.18	4.19	0.41	0.52	0.93	25.48	0.37	0.52	0.89	24.40
		泉头镇	0.55	1.32	1.87	0.55	1.32	1.87	0.22	0.22	0.44	12.00	0.20	0.22	0.42	11.42
		双庙子镇	0.55	1.35	1.90	0.54	1.35	1.89	0.22	0.22	0.44	12.08	0.20	0.22	0.42	11.50
		亮中桥镇	0.40	1.66	2.06	0.40	1.65	2.05	0.16	0.27	0.43	11.86	0.15	0.27	0.42	11.43
		马仲河镇	0.49	1.87	2.36	0.49	1.87	2.36	0.20	0.31	0.50	13.83	0.18	0.31	0.49	13.30
		毛家店镇	0.61	3.21	3.82	0.61	3.20	3.81	0.24	0.53	0.77	21.15	0.22	0.53	0.75	20.48
		老四平镇	0.49	1.50	1.99	0.49	1.50	1.98	0.20	0.25	0.44	12.11	0.18	0.25	0.42	11.59
		大洼镇	0.40	2.29	2.69	0.40	2.29	2.69	0.16	0.38	0.54	14.73	0.15	0.38	0.52	14.29
		头道镇	0.26	2.19	2.45	0.26	2.18	2.44	0.10	0.36	0.46	12.70	0.09	0.36	0.45	12.41
		鸛鹭树镇	0.32	1.23	1.55	0.32	1.23	1.55	0.13	0.20	0.33	9.09	0.12	0.20	0.32	8.74
		傅家镇	0.93	2.15	3.08	0.93	2.15	3.07	0.37	0.35	0.73	19.91	0.34	0.35	0.69	18.93
		四合镇	0.40	1.80	2.20	0.40	1.79	2.19	0.16	0.29	0.46	12.48	0.15	0.29	0.44	12.04
		朝阳镇	0.20	1.28	1.48	0.20	1.28	1.48	0.08	0.21	0.29	7.97	0.07	0.21	0.28	7.75
		古榆树镇	0.76	2.17	2.93	0.76	2.16	2.92	0.30	0.36	0.66	18.10	0.28	0.36	0.63	17.29
		七家子镇	0.31	1.43	1.74	0.31	1.43	1.74	0.13	0.23	0.36	9.87	0.11	0.23	0.35	9.53
		东嘎镇	0.53	2.07	2.60	0.52	2.07	2.59	0.21	0.34	0.55	15.11	0.19	0.34	0.53	14.55
		四面城镇	0.22	1.95	2.17	0.22	1.94	2.16	0.09	0.32	0.41	11.20	0.08	0.32	0.40	10.95
		前双井镇	0.30	2.29	2.59	0.30	2.28	2.58	0.12	0.38	0.50	13.62	0.11	0.37	0.48	13.28
		通江口镇	0.27	2.02	2.29	0.27	2.01	2.29	0.11	0.33	0.44	12.08	0.10	0.33	0.43	11.78
		大四家子镇	0.24	1.37	1.61	0.24	1.36	1.60	0.10	0.22	0.32	8.79	0.09	0.22	0.31	8.53
		曲家店镇	0.23	3.01	3.24	0.23	3.00	3.23	0.09	0.49	0.59	16.07	0.08	0.49	0.58	15.79
		平安堡镇	0.20	1.68	1.88	0.20	1.68	1.88	0.08	0.28	0.36	9.78	0.07	0.28	0.35	9.55
		下二台镇	0.27	1.30	1.57	0.27	1.30	1.56	0.11	0.21	0.32	8.79	0.10	0.21	0.31	8.50
		太平镇	0.37	1.29	1.66	0.37	1.29	1.66	0.15	0.21	0.36	9.87	0.13	0.21	0.35	9.47
		十八家子镇	0.32	1.23	1.55	0.32	1.23	1.55	0.13	0.20	0.33	9.09	0.12	0.20	0.32	8.74
		后窑镇	0.21	1.47	1.68	0.21	1.47	1.68	0.09	0.24	0.33	8.96	0.08	0.24	0.32	8.72
		大兴镇	0.13	1.50	1.63	0.13	1.50	1.63	0.05	0.25	0.30	8.22	0.05	0.25	0.29	8.07
		长发镇	0.22	1.16	1.38	0.22	1.16	1.38	0.09	0.19	0.28	7.64	0.08	0.19	0.27	7.40

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		三江口农场	0.03	0.37	0.41	0.03	0.37	0.40	0.01	0.06	0.07	2.05	0.01	0.06	0.07	2.01
		宝力农场	0.23	0.51	0.74	0.22	0.51	0.73	0.09	0.08	0.17	4.77	0.08	0.08	0.17	4.53
		牯牛马场	0.15	0.35	0.49	0.15	0.35	0.49	0.06	0.06	0.12	3.17	0.05	0.06	0.11	3.01
		两家子农场	0.79	0.98	1.77	0.79	0.98	1.77	0.32	0.16	0.48	13.10	0.29	0.16	0.45	12.27
12.4	调兵山市		20.01	1.25	21.26	20.13	1.25	21.20	8.03	0.21	8.24	225.74	7.35	0.20	7.55	206.92
	3	晓明镇	0.49	1.38	1.87	0.49	1.38	1.87	0.20	0.23	0.42	11.63	0.18	0.23	0.41	11.11
		大明镇	0.86	0.77	1.63	0.85	0.77	1.62	0.34	0.13	0.47	12.89	0.31	0.13	0.44	12.00
		晓南镇	0.41	1.08	1.49	0.41	1.08	1.49	0.16	0.18	0.34	9.36	0.15	0.18	0.33	8.93
12.5	开原市		21.04	2.23	23.27	21.17	2.22	23.21	8.45	0.37	8.81	241.48	7.73	0.37	8.09	221.68
	17	威远堡镇	0.36	1.65	2.01	0.36	1.64	2.00	0.14	0.27	0.41	11.37	0.13	0.27	0.40	10.98
		庆云堡镇	0.87	3.20	4.07	0.86	3.19	4.06	0.35	0.53	0.87	23.93	0.31	0.52	0.84	23.00
		中固镇	0.25	2.25	2.50	0.25	2.24	2.49	0.10	0.37	0.47	12.88	0.09	0.37	0.46	12.59
		八棵镇	0.28	1.89	2.17	0.28	1.89	2.16	0.11	0.31	0.42	11.57	0.10	0.31	0.41	11.26
		金沟子镇	0.44	2.30	2.74	0.44	2.30	2.73	0.18	0.38	0.55	15.17	0.16	0.38	0.54	14.69
		八宝镇	0.82	1.90	2.72	0.81	1.89	2.71	0.33	0.31	0.64	17.52	0.30	0.31	0.61	16.66
		业民镇	0.26	1.84	2.09	0.26	1.83	2.09	0.10	0.30	0.41	11.10	0.09	0.30	0.39	10.81
		莲花镇	0.25	1.30	1.55	0.25	1.30	1.55	0.10	0.21	0.31	8.60	0.09	0.21	0.30	8.33
		靠山镇	0.20	1.99	2.20	0.20	1.99	2.19	0.08	0.33	0.41	11.23	0.07	0.33	0.40	10.99
		下肥镇	0.49	1.20	1.69	0.49	1.19	1.68	0.20	0.20	0.39	10.77	0.18	0.20	0.37	10.25
		松山镇	0.25	1.70	1.95	0.25	1.70	1.95	0.10	0.28	0.38	10.41	0.09	0.28	0.37	10.13
		李家台镇	0.27	1.68	1.95	0.27	1.67	1.94	0.11	0.28	0.39	10.55	0.10	0.27	0.37	10.25
		马家寨镇	0.28	1.07	1.35	0.28	1.06	1.34	0.11	0.17	0.29	7.91	0.10	0.17	0.28	7.60
		城东镇	0.24	1.40	1.64	0.23	1.40	1.63	0.09	0.23	0.32	8.89	0.09	0.23	0.32	8.63
		上肥镇	0.14	0.96	1.10	0.14	0.96	1.10	0.06	0.16	0.21	5.86	0.05	0.16	0.21	5.71
		黄旗寨镇	0.48	1.20	1.68	0.47	1.20	1.67	0.19	0.20	0.39	10.63	0.17	0.20	0.37	10.12
		林丰满族乡	0.13	0.84	0.97	0.13	0.84	0.96	0.05	0.14	0.19	5.17	0.05	0.14	0.18	5.03
		合计	144.91	154.13	299.03	145.43	153.71	298.23	58.18	25.32	83.50	2287.54	53.08	25.25	78.33	2145.98
13	朝阳市		52.20	0.26	52.46	52.51	0.26	52.32	20.96	0.04	21.00	575.38	19.17	0.04	19.21	526.32
	10	桃花吐镇	0.22	1.64	1.86	0.21	1.64	1.85	0.09	0.27	0.36	9.75	0.08	0.27	0.35	9.51
		他拉皋镇	0.50	1.72	2.22	0.50	1.72	2.22	0.20	0.28	0.48	13.27	0.18	0.28	0.46	12.73
		孙家湾镇	0.22	1.30	1.53	0.22	1.30	1.52	0.09	0.21	0.30	8.31	0.08	0.21	0.29	8.07
		七道泉子镇	0.21	1.84	2.05	0.21	1.84	2.05	0.08	0.30	0.39	10.57	0.08	0.30	0.38	10.34
		西大营子镇	1.16	0.82	1.98	1.15	0.82	1.97	0.46	0.14	0.60	16.42	0.42	0.13	0.56	15.22
		召都巴镇	0.22	1.71	1.94	0.22	1.71	1.93	0.09	0.28	0.37	10.17	0.08	0.28	0.36	9.92
		大平房镇	0.88	1.51	2.38	0.88	1.50	2.38	0.35	0.25	0.60	16.44	0.32	0.25	0.57	15.52
		联合镇	0.39	1.58	1.97	0.39	1.57	1.96	0.16	0.26	0.42	11.39	0.14	0.26	0.40	10.97
		边杖子镇	0.48	1.21	1.69	0.48	1.21	1.69	0.19	0.20	0.39	10.73	0.17	0.20	0.37	10.22
		长宝营子乡	0.30	0.67	0.97	0.30	0.67	0.97	0.12	0.11	0.23	6.32	0.11	0.11	0.22	6.00

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
13.1	朝阳县		3.35	1.52	4.87	3.37	1.52	4.86	1.35	0.25	1.60	43.70	1.23	0.25	1.48	40.53
	27	波罗赤镇	0.28	1.25	1.53	0.27	1.25	1.52	0.11	0.21	0.32	8.66	0.10	0.20	0.31	8.36
		木头城子镇	0.42	2.35	2.77	0.42	2.34	2.76	0.17	0.39	0.55	15.20	0.15	0.38	0.54	14.74
		二十家子镇	1.05	2.59	3.63	1.04	2.58	3.62	0.42	0.42	0.84	23.14	0.38	0.42	0.80	22.04
		羊山镇	0.33	3.12	3.45	0.33	3.12	3.44	0.13	0.51	0.65	17.67	0.12	0.51	0.63	17.30
		六家子镇	0.36	2.16	2.53	0.36	2.16	2.52	0.15	0.36	0.50	13.71	0.13	0.35	0.49	13.32
		瓦房子镇	0.98	1.26	2.24	0.98	1.26	2.24	0.39	0.21	0.60	16.45	0.36	0.21	0.56	15.43
		大庙镇	0.16	1.49	1.66	0.16	1.49	1.65	0.07	0.25	0.31	8.51	0.06	0.24	0.30	8.33
		古山子镇	0.16	1.69	1.85	0.16	1.69	1.84	0.06	0.28	0.34	9.33	0.06	0.28	0.33	9.15
		南双庙镇	0.18	2.61	2.79	0.18	2.61	2.78	0.07	0.43	0.50	13.69	0.06	0.43	0.49	13.48
		台子镇	0.39	1.53	1.92	0.38	1.52	1.91	0.15	0.25	0.41	11.13	0.14	0.25	0.39	10.71
		清风岭镇	0.27	1.23	1.51	0.27	1.23	1.50	0.11	0.20	0.31	8.56	0.10	0.20	0.30	8.26
		胜利镇	0.22	2.97	3.19	0.22	2.96	3.18	0.09	0.49	0.58	15.80	0.08	0.49	0.57	15.54
		七道岭镇	0.21	2.33	2.53	0.20	2.32	2.53	0.08	0.38	0.46	12.74	0.07	0.38	0.46	12.50
		杨树湾镇	0.28	0.62	0.90	0.28	0.62	0.90	0.11	0.10	0.21	5.88	0.10	0.10	0.20	5.58
		西五家子乡	0.18	0.70	0.88	0.18	0.70	0.88	0.07	0.12	0.19	5.16	0.07	0.12	0.18	4.96
		北沟门子乡	0.11	0.35	0.46	0.11	0.35	0.46	0.04	0.06	0.10	2.76	0.04	0.06	0.10	2.65
		东大道乡	0.27	1.01	1.28	0.27	1.01	1.28	0.11	0.17	0.27	7.52	0.10	0.17	0.26	7.23
		乌兰河硕蒙古族乡	0.16	0.75	0.91	0.16	0.75	0.91	0.06	0.12	0.19	5.11	0.06	0.12	0.18	4.94
		东大屯乡	0.28	1.25	1.53	0.28	1.25	1.53	0.11	0.21	0.32	8.72	0.10	0.21	0.31	8.42
		松岭门蒙古族乡	0.20	0.66	0.87	0.20	0.66	0.86	0.08	0.11	0.19	5.20	0.07	0.11	0.18	4.98
		根德营子乡	0.12	1.47	1.59	0.12	1.47	1.59	0.05	0.24	0.29	7.94	0.04	0.24	0.28	7.80
		西营子乡	0.20	0.82	1.02	0.20	0.82	1.02	0.08	0.13	0.22	5.91	0.07	0.13	0.21	5.69
		北四家子乡	0.28	2.20	2.48	0.28	2.19	2.47	0.11	0.36	0.47	12.96	0.10	0.36	0.46	12.64
		王营子乡	0.07	1.04	1.11	0.07	1.04	1.11	0.03	0.17	0.20	5.41	0.02	0.17	0.19	5.33
		黑牛营子乡	0.22	1.54	1.76	0.22	1.53	1.75	0.09	0.25	0.34	9.36	0.08	0.25	0.33	9.12
		尚志乡	0.21	0.85	1.06	0.21	0.85	1.05	0.08	0.14	0.22	6.09	0.07	0.14	0.21	5.87
		贾家店农场	0.22	0.57	0.79	0.22	0.57	0.79	0.09	0.09	0.18	4.99	0.08	0.09	0.17	4.75
13.2	建平县		16.98		16.98	17.08	0.00	16.93	6.82	0.00	6.82	186.78	6.23	0.00	6.23	170.82
	24	朱碌科镇	0.65	1.82	2.46	0.65	1.81	2.46	0.26	0.30	0.56	15.30	0.24	0.30	0.53	14.61
		建平镇	0.52	2.35	2.87	0.52	2.34	2.86	0.21	0.39	0.60	16.32	0.19	0.38	0.57	15.75
		黑水镇	0.95	2.28	3.22	0.94	2.27	3.21	0.38	0.37	0.75	20.63	0.34	0.37	0.72	19.63
		喀喇沁镇	0.39	1.75	2.14	0.39	1.75	2.13	0.16	0.29	0.44	12.15	0.14	0.29	0.43	11.73
		北二十家子镇	0.25	1.35	1.60	0.24	1.35	1.59	0.10	0.22	0.32	8.78	0.09	0.22	0.31	8.51
		沙海镇	0.62	2.52	3.13	0.61	2.51	3.12	0.25	0.41	0.66	18.09	0.22	0.41	0.64	17.43
		哈拉道口镇	0.33	1.39	1.72	0.33	1.38	1.71	0.13	0.23	0.36	9.87	0.12	0.23	0.35	9.51
		榆树林子镇	0.61	2.84	3.45	0.61	2.83	3.45	0.25	0.47	0.71	19.53	0.22	0.47	0.69	18.86
		老官地镇	0.26	0.81	1.06	0.25	0.81	1.06	0.10	0.13	0.24	6.44	0.09	0.13	0.23	6.17

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		深井镇	0.17	1.50	1.68	0.17	1.50	1.67	0.07	0.25	0.32	8.65	0.06	0.25	0.31	8.46
		奎德素镇	0.35	1.85	2.20	0.34	1.84	2.19	0.14	0.30	0.44	12.12	0.13	0.30	0.43	11.75
		小塘镇	0.21	1.77	1.98	0.21	1.77	1.98	0.08	0.29	0.38	10.28	0.08	0.29	0.37	10.04
		马场镇	0.25	1.32	1.57	0.25	1.31	1.56	0.10	0.22	0.32	8.70	0.09	0.22	0.31	8.42
		昌隆镇	0.27	1.32	1.59	0.27	1.32	1.59	0.11	0.22	0.33	8.93	0.10	0.22	0.32	8.63
		张家营子镇	0.20	1.59	1.79	0.20	1.58	1.78	0.08	0.26	0.34	9.34	0.07	0.26	0.33	9.12
		青峰山镇	0.12	1.29	1.41	0.12	1.28	1.40	0.05	0.21	0.26	7.11	0.04	0.21	0.25	6.97
		太平庄镇	0.28	1.12	1.40	0.28	1.11	1.40	0.11	0.18	0.30	8.14	0.10	0.18	0.29	7.84
		青松岭乡	0.14	1.15	1.28	0.14	1.15	1.28	0.05	0.19	0.24	6.66	0.05	0.19	0.24	6.51
		杨树岭乡	0.09	0.84	0.92	0.09	0.83	0.92	0.04	0.14	0.17	4.72	0.03	0.14	0.17	4.62
		罗福沟乡	0.16	1.16	1.32	0.16	1.16	1.31	0.06	0.19	0.25	6.95	0.06	0.19	0.25	6.77
		烧锅营子乡	0.10	0.93	1.04	0.10	0.93	1.03	0.04	0.15	0.19	5.32	0.04	0.15	0.19	5.20
		白山乡	0.33	1.14	1.48	0.33	1.14	1.47	0.13	0.19	0.32	8.80	0.12	0.19	0.31	8.44
		三家蒙古族乡	1.00	1.97	2.97	1.00	1.97	2.97	0.40	0.32	0.73	19.90	0.37	0.32	0.69	18.85
		义成功乡	0.14	0.75	0.89	0.14	0.75	0.89	0.06	0.12	0.18	4.90	0.05	0.12	0.17	4.75
		八家国营农场	0.19	0.97	1.16	0.19	0.97	1.16	0.08	0.16	0.24	6.48	0.07	0.16	0.23	6.27
		热水畜牧农场	0.23	1.00	1.23	0.23	1.00	1.23	0.09	0.16	0.26	7.07	0.09	0.16	0.25	6.82
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县		7.37	1.51	8.88	7.41	1.51	8.86	2.96	0.25	3.21	87.87	2.71	0.25	2.95	80.92
	19	南公营子镇	0.30	1.97	2.27	0.30	1.96	2.26	0.12	0.32	0.44	12.14	0.11	0.32	0.43	11.81
		山嘴子镇	0.52	1.43	1.96	0.52	1.43	1.95	0.21	0.24	0.45	12.20	0.19	0.24	0.42	11.64
		公营子镇	1.01	2.22	3.23	1.01	2.21	3.22	0.41	0.36	0.77	21.13	0.37	0.36	0.73	20.06
		白塔子镇	0.51	1.63	2.14	0.51	1.62	2.13	0.20	0.27	0.47	12.93	0.19	0.27	0.45	12.39
		中三家镇	0.31	1.08	1.39	0.31	1.08	1.39	0.13	0.18	0.30	8.32	0.11	0.18	0.29	7.99
		老爷庙镇	0.20	2.01	2.22	0.20	2.01	2.21	0.08	0.33	0.41	11.27	0.07	0.33	0.40	11.04
		六官营子镇	0.12	1.08	1.20	0.12	1.08	1.20	0.05	0.18	0.23	6.17	0.04	0.18	0.22	6.04
		平房子镇	0.25	2.57	2.82	0.25	2.56	2.81	0.10	0.42	0.52	14.30	0.09	0.42	0.51	14.01
		十二德堡镇	0.16	1.75	1.91	0.16	1.75	1.91	0.06	0.29	0.35	9.65	0.06	0.29	0.35	9.47
		羊角沟镇	0.18	1.51	1.69	0.18	1.51	1.68	0.07	0.25	0.32	8.76	0.07	0.25	0.31	8.56
		甘招镇	0.21	1.05	1.26	0.21	1.05	1.26	0.08	0.17	0.26	7.03	0.08	0.17	0.25	6.80
		兴隆庄镇	0.25	1.25	1.50	0.25	1.25	1.50	0.10	0.21	0.31	8.40	0.09	0.20	0.30	8.13
		东哨镇	0.26	1.23	1.49	0.26	1.22	1.48	0.10	0.20	0.31	8.37	0.09	0.20	0.30	8.08
		水泉镇	0.28	0.75	1.03	0.28	0.75	1.03	0.11	0.12	0.24	6.48	0.10	0.12	0.23	6.18
		尤杖子乡	0.23	0.97	1.21	0.23	0.97	1.20	0.09	0.16	0.25	6.96	0.09	0.16	0.24	6.70
		草场乡	0.20	0.61	0.81	0.20	0.61	0.80	0.08	0.10	0.18	4.92	0.07	0.10	0.17	4.71
		坤都营子乡	0.15	0.99	1.14	0.15	0.99	1.14	0.06	0.16	0.22	6.13	0.06	0.16	0.22	5.96
		大营子乡	0.20	0.71	0.91	0.20	0.71	0.90	0.08	0.12	0.20	5.35	0.07	0.12	0.19	5.14
		卧虎沟乡	0.14	0.71	0.85	0.14	0.71	0.85	0.06	0.12	0.17	4.74	0.05	0.12	0.17	4.59
		官大海农场	0.09	0.24	0.33	0.09	0.23	0.32	0.04	0.04	0.07	2.05	0.03	0.04	0.07	1.95

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
13.4	北票市		18.31		18.31	18.42	0.00	18.26	7.35	0.00	7.35	201.41	6.72	0.00	6.72	184.20
	27	西官营镇	0.30	2.10	2.40	0.30	2.09	2.39	0.12	0.34	0.47	12.75	0.11	0.34	0.45	12.42
		大板镇	0.17	0.47	0.63	0.17	0.47	0.63	0.07	0.08	0.14	3.93	0.06	0.08	0.14	3.75
		上园镇	0.25	1.22	1.48	0.25	1.22	1.47	0.10	0.20	0.30	8.29	0.09	0.20	0.29	8.01
		宝国老镇	0.60	1.66	2.26	0.60	1.66	2.25	0.24	0.27	0.51	14.06	0.22	0.27	0.49	13.43
		黑城子镇	0.19	1.14	1.33	0.19	1.14	1.33	0.08	0.19	0.26	7.24	0.07	0.19	0.26	7.03
		五间房镇	0.19	3.05	3.24	0.19	3.04	3.23	0.08	0.50	0.58	15.84	0.07	0.50	0.57	15.60
		台吉镇	0.29	1.11	1.41	0.29	1.11	1.41	0.12	0.18	0.30	8.26	0.11	0.18	0.29	7.94
		东官营镇	0.75	1.78	2.53	0.75	1.78	2.52	0.30	0.29	0.59	16.28	0.27	0.29	0.57	15.48
		龙潭镇	0.12	1.34	1.46	0.12	1.34	1.45	0.05	0.22	0.27	7.32	0.04	0.22	0.26	7.18
		北塔镇	0.14	1.15	1.29	0.14	1.14	1.28	0.06	0.19	0.24	6.69	0.05	0.19	0.24	6.53
		蒙古营镇	0.19	1.18	1.37	0.19	1.18	1.37	0.08	0.19	0.27	7.45	0.07	0.19	0.26	7.24
		大三家镇	0.34	1.47	1.81	0.33	1.47	1.80	0.13	0.24	0.38	10.30	0.12	0.24	0.36	9.94
		长皋乡	0.18	0.90	1.08	0.18	0.89	1.07	0.07	0.15	0.22	6.00	0.07	0.15	0.21	5.81
		常河营乡	0.04	0.88	0.92	0.04	0.87	0.91	0.02	0.14	0.16	4.38	0.01	0.14	0.16	4.33
		小塔子乡	0.17	0.75	0.91	0.17	0.75	0.91	0.07	0.12	0.19	5.19	0.06	0.12	0.18	5.01
		马友营蒙古族乡	0.14	1.21	1.35	0.14	1.20	1.35	0.06	0.20	0.26	7.00	0.05	0.20	0.25	6.84
		泉巨永乡	0.19	1.01	1.20	0.19	1.01	1.19	0.08	0.17	0.24	6.61	0.07	0.17	0.23	6.40
		哈尔脑乡	0.22	1.39	1.61	0.22	1.39	1.61	0.09	0.23	0.32	8.70	0.08	0.23	0.31	8.45
		南八家子乡	0.15	0.71	0.86	0.15	0.71	0.85	0.06	0.12	0.18	4.81	0.05	0.12	0.17	4.65
		章吉营乡	0.22	0.78	1.01	0.22	0.78	1.00	0.09	0.13	0.22	5.99	0.08	0.13	0.21	5.75
		三宝营乡	0.10	0.57	0.67	0.10	0.57	0.67	0.04	0.09	0.13	3.67	0.04	0.09	0.13	3.56
		巴图营乡	0.14	1.09	1.23	0.14	1.08	1.23	0.06	0.18	0.24	6.47	0.05	0.18	0.23	6.31
		台吉营乡	0.14	1.14	1.28	0.14	1.14	1.27	0.05	0.19	0.24	6.63	0.05	0.19	0.24	6.48
		娄家店乡	0.13	1.27	1.40	0.13	1.27	1.40	0.05	0.21	0.26	7.14	0.05	0.21	0.26	6.99
		北四家乡	0.09	0.85	0.94	0.09	0.85	0.94	0.04	0.14	0.18	4.80	0.03	0.14	0.17	4.70
		凉水河蒙古族乡	0.20	0.46	0.66	0.20	0.46	0.66	0.08	0.08	0.16	4.25	0.07	0.08	0.15	4.05
		三宝乡	0.22	1.66	1.88	0.22	1.65	1.87	0.09	0.27	0.36	9.87	0.08	0.27	0.35	9.63
		国营兴顺德农场	0.15	0.23	0.39	0.15	0.23	0.39	0.06	0.04	0.10	2.73	0.06	0.04	0.09	2.57
		大黑山特别行政管理区	0.02	0.06	0.08	0.02	0.06	0.08	0.01	0.01	0.02	0.53	0.01	0.01	0.02	0.50
		下府开发区	0.12	0.24	0.36	0.12	0.24	0.36	0.05	0.04	0.09	2.38	0.04	0.04	0.08	2.26
13.5	凌源市		22.05		22.05	22.18	0.00	21.99	8.85	0.00	8.85	242.55	8.10	0.00	8.10	221.83
	22	万元店镇	0.18	1.14	1.32	0.18	1.13	1.31	0.07	0.19	0.26	7.10	0.07	0.19	0.25	6.90
		宋杖子镇	0.15	2.26	2.41	0.15	2.26	2.40	0.06	0.37	0.43	11.81	0.05	0.37	0.42	11.63
		三十家子镇	0.98	2.78	3.77	0.98	2.77	3.76	0.40	0.46	0.85	23.34	0.36	0.46	0.81	22.30
		杨杖子镇	0.42	0.04	0.46	0.41	0.04	0.46	0.17	0.01	0.17	4.77	0.15	0.01	0.16	4.34
		刀尔登镇	0.40	1.92	2.32	0.40	1.92	2.31	0.16	0.32	0.48	13.03	0.14	0.31	0.46	12.59
		松岭子镇	0.11	2.35	2.46	0.11	2.34	2.45	0.05	0.39	0.43	11.79	0.04	0.38	0.43	11.64

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		四官营子镇	0.20	1.89	2.09	0.20	1.88	2.08	0.08	0.31	0.39	10.69	0.07	0.31	0.38	10.46
		沟门子镇	0.20	2.93	3.13	0.20	2.92	3.12	0.08	0.48	0.56	15.35	0.07	0.48	0.55	15.11
		小城子镇	0.00	1.90	1.90	0.00	1.90	1.90	0.00	0.31	0.31	8.56	0.00	0.31	0.31	8.53
		四合当镇	0.20	3.32	3.52	0.20	3.31	3.51	0.08	0.54	0.63	17.16	0.07	0.54	0.62	16.91
		乌兰白镇	0.13	1.21	1.34	0.13	1.21	1.34	0.05	0.20	0.25	6.88	0.05	0.20	0.25	6.73
		瓦房店镇	0.15	1.47	1.61	0.14	1.47	1.61	0.06	0.24	0.30	8.21	0.05	0.24	0.29	8.04
		大河北镇	0.11	1.60	1.71	0.11	1.60	1.71	0.04	0.26	0.31	8.39	0.04	0.26	0.30	8.26
		牛营子镇	0.13	1.95	2.08	0.13	1.95	2.08	0.05	0.32	0.37	10.21	0.05	0.32	0.37	10.06
		三道河子镇	0.16	1.70	1.86	0.16	1.69	1.85	0.06	0.28	0.34	9.39	0.06	0.28	0.34	9.20
		刘杖子镇	0.10	1.10	1.20	0.10	1.10	1.20	0.04	0.18	0.22	6.07	0.04	0.18	0.22	5.95
		北炉乡	0.16	1.31	1.47	0.16	1.30	1.46	0.06	0.21	0.28	7.63	0.06	0.21	0.27	7.45
		三家子蒙古族乡	0.07	3.57	3.65	0.07	3.56	3.64	0.03	0.59	0.62	16.89	0.03	0.59	0.61	16.77
		佛谷洞乡	0.13	1.22	1.35	0.13	1.21	1.35	0.05	0.20	0.25	6.93	0.05	0.20	0.25	6.78
		大王杖子乡	0.08	0.79	0.87	0.08	0.79	0.86	0.03	0.13	0.16	4.39	0.03	0.13	0.16	4.31
		前进乡	0.19	0.46	0.65	0.19	0.46	0.65	0.08	0.07	0.15	4.18	0.07	0.07	0.15	3.98
		河坎子乡	0.10	1.59	1.69	0.10	1.59	1.69	0.04	0.26	0.30	8.25	0.04	0.26	0.30	8.13
		合计	157.49	193.61	351.10	158.12	193.09	350.16	63.23	31.80	95.03	2603.68	57.71	31.71	89.43	2450.07
14	葫芦岛市		55.34	2.99	58.33	55.67	2.98	58.17	22.22	0.49	22.71	622.20	20.32	0.49	20.81	570.15
	20	钢屯镇	1.02	2.27	3.30	1.02	2.27	3.29	0.41	0.37	0.78	21.48	0.37	0.37	0.74	20.40
		寺儿堡镇	0.65	1.73	2.37	0.64	1.72	2.37	0.26	0.28	0.54	14.87	0.23	0.28	0.52	14.19
		新台门镇	0.21	1.23	1.44	0.20	1.23	1.43	0.08	0.20	0.28	7.79	0.07	0.20	0.28	7.57
		沙河营乡	0.18	1.93	2.11	0.18	1.93	2.11	0.07	0.32	0.39	10.66	0.07	0.32	0.38	10.46
		孤竹营子乡	0.13	0.52	0.65	0.12	0.52	0.64	0.05	0.09	0.14	3.72	0.05	0.09	0.13	3.59
		白马石乡	0.14	0.56	0.70	0.14	0.56	0.70	0.06	0.09	0.15	4.05	0.05	0.09	0.14	3.90
		山神庙子乡	0.19	1.10	1.29	0.19	1.10	1.29	0.08	0.18	0.26	7.05	0.07	0.18	0.25	6.85
		缸窑岭镇	0.15	1.73	1.89	0.15	1.73	1.88	0.06	0.28	0.35	9.50	0.06	0.28	0.34	9.32
		暖池塘镇	0.20	1.95	2.15	0.20	1.94	2.14	0.08	0.32	0.40	10.95	0.07	0.32	0.39	10.72
		高桥镇	1.90	1.52	3.42	1.89	1.51	3.41	0.76	0.25	1.01	27.72	0.69	0.25	0.94	25.75
		台集屯镇	0.22	1.78	2.00	0.22	1.77	1.99	0.09	0.29	0.38	10.44	0.08	0.29	0.37	10.19
		虹螺岬镇	0.85	1.37	2.21	0.84	1.36	2.21	0.34	0.22	0.56	15.45	0.31	0.22	0.53	14.57
		金星镇	0.60	2.55	3.14	0.59	2.54	3.13	0.24	0.42	0.66	18.01	0.22	0.42	0.63	17.37
		塔山乡	0.32	2.95	3.27	0.32	2.94	3.26	0.13	0.48	0.61	16.81	0.12	0.48	0.60	16.44
		杨郊乡	0.00	0.81	0.81	0.00	0.81	0.81	0.00	0.13	0.13	3.65	0.00	0.13	0.13	3.64
		双树乡	0.22	0.88	1.09	0.22	0.87	1.09	0.09	0.14	0.23	6.34	0.08	0.14	0.22	6.11
		沙锅屯乡	0.28	0.78	1.05	0.27	0.77	1.05	0.11	0.13	0.24	6.52	0.10	0.13	0.23	6.23
		黄土坎乡	0.19	1.38	1.56	0.19	1.37	1.56	0.07	0.23	0.30	8.25	0.07	0.23	0.29	8.04
		张相公屯乡	0.00	1.36	1.36	0.00	1.35	1.35	0.00	0.22	0.22	6.11	0.00	0.22	0.22	6.09
		大兴乡	0.31	1.83	2.14	0.31	1.83	2.14	0.12	0.30	0.43	11.67	0.11	0.30	0.41	11.33

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
14.1	绥中县		10.96		10.96	11.03	0.00	10.93	4.40	0.00	4.40	120.56	4.02	0.00	4.02	110.26
	25	绥中镇	2.51	10.03	12.53	2.50	10.00	12.50	1.01	1.65	2.65	72.69	0.91	1.64	2.55	70.00
		西甸子镇	0.28	1.74	2.02	0.28	1.74	2.02	0.11	0.29	0.40	10.94	0.10	0.29	0.39	10.63
		宽邦镇	0.35	2.24	2.59	0.35	2.23	2.58	0.14	0.37	0.51	13.92	0.13	0.37	0.49	13.53
		大王庙镇	0.18	2.98	3.16	0.18	2.97	3.15	0.07	0.49	0.56	15.38	0.07	0.49	0.55	15.16
		万家镇	0.97	1.08	2.05	0.96	1.08	2.05	0.39	0.18	0.57	15.52	0.35	0.18	0.53	14.51
		前所镇	2.05	0.64	2.69	2.04	0.64	2.68	0.82	0.11	0.93	25.39	0.74	0.10	0.85	23.28
		高岭镇	0.39	2.49	2.87	0.38	2.48	2.86	0.15	0.41	0.56	15.42	0.14	0.41	0.55	15.00
		前卫镇	0.81	0.97	1.77	0.81	0.96	1.77	0.32	0.16	0.48	13.24	0.29	0.16	0.45	12.40
		荒地镇	0.25	1.55	1.80	0.25	1.55	1.79	0.10	0.25	0.35	9.68	0.09	0.25	0.34	9.41
		塔山屯镇	0.31	2.80	3.11	0.31	2.79	3.11	0.13	0.46	0.59	16.04	0.11	0.46	0.57	15.69
		高台镇	0.32	2.58	2.91	0.32	2.58	2.90	0.13	0.42	0.55	15.16	0.12	0.42	0.54	14.80
		王宝镇	0.18	1.77	1.95	0.18	1.77	1.95	0.07	0.29	0.36	9.94	0.07	0.29	0.36	9.74
		沙河镇	0.25	2.75	3.00	0.25	2.74	2.99	0.10	0.45	0.55	15.13	0.09	0.45	0.54	14.83
		小庄子镇	0.32	2.78	3.10	0.32	2.77	3.09	0.13	0.46	0.59	16.05	0.12	0.46	0.57	15.69
		西平坡满族乡	0.18	1.68	1.87	0.18	1.68	1.86	0.07	0.28	0.35	9.58	0.07	0.28	0.34	9.37
		葛家满族乡	0.14	0.52	0.65	0.13	0.52	0.65	0.05	0.08	0.14	3.81	0.05	0.08	0.13	3.67
		高甸子满族乡	0.24	1.51	1.76	0.24	1.51	1.75	0.10	0.25	0.35	9.47	0.09	0.25	0.34	9.20
		范家满族乡	0.11	1.49	1.60	0.10	1.49	1.59	0.04	0.24	0.29	7.86	0.04	0.24	0.28	7.73
		明水满族乡	0.14	1.18	1.32	0.14	1.18	1.31	0.05	0.19	0.25	6.81	0.05	0.19	0.24	6.66
		秋子沟乡	0.20	0.90	1.10	0.20	0.90	1.10	0.08	0.15	0.23	6.28	0.07	0.15	0.22	6.06
		加碑岩乡	0.04	1.75	1.79	0.04	1.74	1.78	0.02	0.29	0.30	8.30	0.01	0.29	0.30	8.24
		永安堡乡	0.07	0.50	0.56	0.06	0.50	0.56	0.03	0.08	0.11	2.96	0.02	0.08	0.11	2.88
		李家堡乡	0.14	1.41	1.54	0.14	1.40	1.54	0.06	0.23	0.29	7.85	0.05	0.23	0.28	7.69
		网户满族乡	0.08	1.65	1.73	0.08	1.65	1.73	0.03	0.27	0.30	8.33	0.03	0.27	0.30	8.23
		城郊乡	0.00	2.32	2.32	0.00	2.31	2.31	0.00	0.38	0.38	10.43	0.00	0.38	0.38	10.40
14.2	建昌县		5.53		5.53	5.56	0.00	5.52	2.22	0.00	2.22	60.83	2.03	0.00	2.03	55.63
	28	建昌镇	1.43	5.71	7.14	1.42	5.69	7.12	0.57	0.94	1.51	41.38	0.52	0.94	1.45	39.85
		八家子镇	0.55	1.08	1.63	0.55	1.07	1.62	0.22	0.18	0.40	10.88	0.20	0.18	0.38	10.30
		喇嘛洞镇	0.37	2.43	2.80	0.37	2.42	2.79	0.15	0.40	0.55	15.04	0.14	0.40	0.53	14.62
		药王庙镇	0.24	2.46	2.70	0.24	2.45	2.69	0.10	0.40	0.50	13.71	0.09	0.40	0.49	13.43
		汤神庙镇	0.28	2.52	2.80	0.28	2.52	2.79	0.11	0.41	0.53	14.42	0.10	0.41	0.51	14.10
		玲珑塔镇	0.44	2.36	2.80	0.44	2.35	2.80	0.18	0.39	0.57	15.50	0.16	0.39	0.55	15.02
		大屯镇	0.24	1.72	1.95	0.24	1.71	1.95	0.10	0.28	0.38	10.35	0.09	0.28	0.37	10.08
		牯牛营子乡	0.00	3.56	3.56	0.00	3.55	3.55	0.00	0.58	0.58	16.00	0.00	0.58	0.58	15.95
		素珠营子乡	0.28	1.90	2.19	0.28	1.90	2.18	0.11	0.31	0.43	11.68	0.10	0.31	0.42	11.37
		石佛乡	0.15	1.35	1.50	0.15	1.34	1.50	0.06	0.22	0.28	7.77	0.06	0.22	0.28	7.59
		王宝营子乡	0.35	1.94	2.29	0.35	1.93	2.28	0.14	0.32	0.46	12.56	0.13	0.32	0.44	12.18

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
		老大杖子乡	0.20	1.65	1.84	0.19	1.64	1.84	0.08	0.27	0.35	9.56	0.07	0.27	0.34	9.34
		要路沟乡	0.24	2.36	2.61	0.24	2.36	2.60	0.10	0.39	0.49	13.30	0.09	0.39	0.48	13.02
		魏家岭乡	0.14	0.99	1.14	0.14	0.99	1.13	0.06	0.16	0.22	6.02	0.05	0.16	0.21	5.86
		西碱厂乡	0.23	1.44	1.67	0.23	1.44	1.66	0.09	0.24	0.33	8.99	0.08	0.24	0.32	8.74
		头道营子乡	0.25	1.06	1.31	0.25	1.06	1.31	0.10	0.17	0.27	7.53	0.09	0.17	0.27	7.26
		新开岭乡	0.40	0.91	1.31	0.40	0.91	1.31	0.16	0.15	0.31	8.53	0.15	0.15	0.30	8.10
		贺杖子乡	0.14	0.51	0.65	0.14	0.51	0.65	0.06	0.08	0.14	3.84	0.05	0.08	0.13	3.69
		养马甸子乡	0.15	1.35	1.50	0.15	1.35	1.50	0.06	0.22	0.28	7.72	0.05	0.22	0.28	7.55
		和尚房子乡	0.18	2.35	2.52	0.17	2.34	2.52	0.07	0.39	0.46	12.49	0.06	0.38	0.45	12.28
		杨树湾子乡	0.15	1.53	1.67	0.15	1.52	1.67	0.06	0.25	0.31	8.49	0.05	0.25	0.30	8.32
		黑山科乡	0.07	1.42	1.49	0.07	1.42	1.49	0.03	0.23	0.26	7.19	0.03	0.23	0.26	7.10
		雷家店乡	0.18	1.21	1.39	0.18	1.20	1.38	0.07	0.20	0.27	7.41	0.07	0.20	0.26	7.21
		小德营子乡	0.24	1.50	1.74	0.24	1.50	1.74	0.10	0.25	0.34	9.42	0.09	0.25	0.33	9.15
		二道湾子蒙古族乡	0.23	1.98	2.21	0.23	1.97	2.20	0.09	0.32	0.42	11.40	0.08	0.32	0.41	11.14
		巴什罕乡	0.14	2.51	2.65	0.14	2.50	2.64	0.06	0.41	0.47	12.85	0.05	0.41	0.46	12.68
		娘娘庙乡	0.14	1.10	1.24	0.14	1.10	1.23	0.06	0.18	0.24	6.47	0.05	0.18	0.23	6.31
		谷杖子乡	0.20	1.38	1.58	0.19	1.38	1.57	0.08	0.23	0.31	8.37	0.07	0.23	0.30	8.15
14.3	兴城市		14.81	0.82	15.63	14.90	0.81	15.58	5.95	0.13	6.08	166.58	5.44	0.13	5.57	152.65
	19	曹庄镇	0.62	2.48	3.10	0.62	2.48	3.09	0.25	0.41	0.66	18.00	0.23	0.41	0.63	17.33
		沙后所镇	1.30	2.50	3.80	1.30	2.49	3.79	0.52	0.41	0.93	25.55	0.47	0.41	0.88	24.19
		东辛庄镇	0.99	2.25	3.24	0.99	2.24	3.24	0.40	0.37	0.77	21.06	0.36	0.37	0.73	20.01
		郭家镇	0.16	0.61	0.77	0.16	0.61	0.77	0.06	0.10	0.16	4.51	0.06	0.10	0.16	4.34
		红崖子镇	0.27	2.62	2.89	0.26	2.61	2.88	0.11	0.43	0.54	14.71	0.10	0.43	0.53	14.40
		徐大堡镇	0.20	1.04	1.24	0.20	1.04	1.24	0.08	0.17	0.25	6.87	0.07	0.17	0.24	6.65
		高家岭镇	0.23	1.09	1.33	0.23	1.09	1.32	0.09	0.18	0.27	7.48	0.09	0.18	0.26	7.23
		羊安满族乡	0.28	1.82	2.10	0.28	1.82	2.10	0.11	0.30	0.41	11.28	0.10	0.30	0.40	10.97
		元台子满族乡	0.19	1.78	1.98	0.19	1.78	1.97	0.08	0.29	0.37	10.15	0.07	0.29	0.36	9.93
		白塔满族乡	0.27	0.86	1.13	0.27	0.85	1.12	0.11	0.14	0.25	6.84	0.10	0.14	0.24	6.55
		望海满族乡	0.19	1.75	1.94	0.19	1.75	1.94	0.08	0.29	0.36	10.00	0.07	0.29	0.36	9.78
		刘台子满族乡	0.19	1.24	1.43	0.19	1.23	1.43	0.08	0.20	0.28	7.68	0.07	0.20	0.27	7.47
		大寨满族乡	0.16	2.02	2.18	0.16	2.02	2.18	0.07	0.33	0.40	10.88	0.06	0.33	0.39	10.69
		南大山满族乡	0.15	1.91	2.07	0.15	1.91	2.06	0.06	0.31	0.38	10.30	0.06	0.31	0.37	10.12
		围屏满族乡	0.00	1.06	1.06	0.00	1.06	1.06	0.00	0.17	0.17	4.77	0.00	0.17	0.17	4.75
		碱厂满族乡	0.17	1.16	1.33	0.17	1.16	1.33	0.07	0.19	0.26	7.12	0.06	0.19	0.25	6.93
		三道沟满族乡	0.21	1.43	1.64	0.21	1.42	1.64	0.09	0.23	0.32	8.78	0.08	0.23	0.31	8.54
		旧门满族乡	0.15	0.80	0.95	0.15	0.80	0.95	0.06	0.13	0.19	5.30	0.06	0.13	0.19	5.13
		药王满族乡	0.17	0.00	0.17	0.16	0.00	0.16	0.07	0.00	0.07	1.82	0.06	0.00	0.06	1.65
		合计	118.39	166.01	284.40	118.83	165.57	283.64	47.53	27.27	74.80	2049.35	43.37	27.19	70.57	1933.30

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	截止2020年底人口基础数据			预测2025年人口基础数据			截止2020年底垃圾产量基础数据				预测2025年垃圾产量基础数据			
			城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民人口（万人）	农村居民人口（万人）	合计人口（万人）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）	城镇居民生活垃圾产生量（万吨/年）	农村居民生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（万吨/年）	总生活垃圾产生量（吨/天）
15	沈抚改革创新示范区		20.00	0.00	20.00	30.00	0.00	30.00	8.03	0.00	8.03	220.00	10.95	0.00	10.95	300.00
合计			20.00	0.00	20.00	30.00	0.00	30.00	8.03	0.00	8.03	220.00	10.95	0.00	10.95	300.00

附表2:

生活垃圾收运基础数据调查表

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
1	沈阳市		323	1350	2438	8150
		于家房	1	8	8	15
		冷子堡	1	20	2	20
		满都户			2	15
		朱家房			4	15
		刘二堡	1	20	39	15
		杨士岗	1	20	2	15
		肖寨门	1	8	16	15
		六间房	1	8	3	15
		养士堡	1	20	5	15
		潘家堡			9	10
		老大房			3	10
		大黑岗子	1	20	4	10
		牛心坨	1	20	6	12
1.1	康平县				47	234.4
		两家子乡	1	15	10	8
		小城子	1	15	10	20
		北四家子	1	15	5	20
		柳树乡	1	15	7	20
		东升乡	1	15	9	8
		方家屯镇	1	15	12	8
		郝官屯镇	1	15	13	20
		沙金	1	15	7	20
		西关屯乡	1	15		
		二牛所口镇	1	20	8	20
1.2	法库县				13	130
		十间房镇	1	15	9	27
		慈恩寺乡	1	15	10	30
		双台子乡	1	15	10	30
		登仕堡镇	1	15	10	30
		丁家房镇	1	15	9	27
		叶茂台镇	1	15	9	27
		登士堡子				
		大孤家子				

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		三面船			11	100
		叶茂台				
		柏家沟				
		秀水河子				
		丁家房				
		冯贝堡				
		孟家				
		依牛堡子				
		包家屯				
		十间房				
1.3	新民市		7	210		
		前当堡	1	30	5	12
		大民屯	1	30	5	12
		胡台	1	30	1	2.4
		法哈牛	1	30	2	6
		兴隆堡	1	30	3	7.2
		柳河沟	1	30	4	10
		周坨子	1	30	2	5
		大红旗			3	7.2
		梁山			3	7.2
		大柳屯			3	7.2
		公主屯			3	7.2
		兴隆			16	39
		高台子			1	2.4
		东蛇山子			1	2.4
		陶家屯			5	12
		罗家房			1	2.4
		三道岗子	1	20	10	24
		张家屯			2	4.8
		新农村			2	4.8
		金五台子			2	4.8
合计			363	2179	3027	9771.4
2	大连市	市辖八区	39	990	39	1290
		市辖八区			28	410
		市辖八区			13	320
2.1	长海县	县城	5	17	53	196.995
2.2	瓦房店市	市区	2	940	16	150

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		谢屯镇	1	50		
		泡崖乡	1	50		
		西杨乡	1	50		
		三台乡	1	50		
		红沿河镇	1	50		
		仙浴湾镇	1	50		
		驼山乡	1	50		
		杨家乡	1	50		
		得利寺镇	1	50		
		许屯镇	1	50		
		万家岭镇	1	50		
		李官镇	1	50		
		土城乡	1	50		
		闫店乡	1	50		
		永宁镇	1	50		
		松树镇	1	40		
2.3	庄河市	市区	9	330	12	350
		大营垃圾转运站	1	50	9	100
		鞍子山垃圾转运站	1	50		
		吴炉垃圾转运站	1	50		
		栗子房垃圾转运站	1	50		
		大郑垃圾转运站	1	80		
合计			76	3347	170	2816.995
3	鞍山市		10	1500	63	1500
		唐家房镇	4	21.5		
		甘泉镇	4	21.5		
		大屯镇	8	45		
		达道湾镇			12	300
3.1	台安县		15	120	11	150
		西佛镇	1	10	8	80
		新开河镇	1	10	6	60
		黄沙坨镇	1	10	8	80
		高力房镇	1	10		
		桑林镇	1	10	8	80
		富家镇	1	10		
		达牛镇	1	10	8	80
		韭菜台镇	1	10		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		新台镇	1	10	5	50
		桓洞镇	1	10	5	50
3.2	岫岩满族自治县		5	150	25	150
		偏岭镇	1	30	1	30
		哈达碑镇	1	30	1	30
		石灰窑镇	1	30	1	30
		前营子镇	1	30	1	30
		新甸镇	1	30	1	30
		洋河镇	1	30	1	30
3.3	海城市		5	240	5	240
		孤山镇	1	6	2	20
		析木镇	2	6	1	10
		牌楼镇			20	80
		南台镇	1	80	1	50
		腾鳌镇	1	168	23	120
		耿庄镇			3	5
		牛庄镇	1	60		
		岔沟镇	1	16	2	20
		八里镇	1	16	3	70
		毛祁镇	1	16		
		西柳镇	1	350	4	80
		王石镇	1	16	3	30
		腾鳌温泉管理区	1	30		
		英落镇	1	140	3	20
		感王镇	1	300	10	40
		中小镇	1	20		
合计			82	3602	245	3545
4	抚顺市		37	516	203	1149
4.1	抚顺县					
		后安镇			11	39
		救兵镇			8	35.5
		上马乡			11	29.5
		汤图乡			5	20.5
		马圈子乡			4	13.5
		海浪乡			3	14.5
		峡河乡			3	14
		石文镇			5	21

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
4.2	新宾满族自治县		1	100	26	80
		新宾镇			7	9
		永陵镇			8	16
		南杂木镇			10	50
		旺清门镇			8	20
		木奇镇	2	20	8	16
		上夹河镇			11	22
		苇子峪镇	1	10	6	8
		大四平镇			3	12
		平顶山镇	1	10	2	1.5
		北四平乡			3	9
		红升乡			7	14
		红庙子乡			6	12
		响水河乡			8	16
		榆树乡	1	10	7	10
		下夹河乡			3	15
4.3	清原满族自治县					
		草市镇	3	15	37	20
		大孤家镇	11	55	68	60
		土口子乡	8	40	50	50
		夏家堡镇	18	90	110	90
		南山城镇	15	75	75	75
合计			98	941	716	1942
5	本溪市	市区	12	530	133	650
		思山岭乡			2	10
		下马塘镇			2	10
5.1	本溪满族自治县		2	120	12	120
		草河口镇、田师付镇、南甸子镇、高官镇、东营坊乡、本溪县农场			25	219
5.2	桓仁满族自治县		2	100	10	25
		普乐堡镇			4	20
		二棚甸子镇	2	20	14	20
		沙尖子镇	3	19	5	19
		五里甸子镇	1	10	2	10
		华来镇			2	10
		八里甸子镇	7	7	3	6

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		拐磨子镇			3	6
		雅河乡			9	18
		向阳乡	1	6	6	12
		黑沟乡			5	12
		北甸子乡			2	4
		大东沟参茸场			2	10
合计			30	812	241	1181
6	丹东市		20	1100	80	1300
6.1	东港市		20	314	24	400
		孤山镇	1	80		
		前阳镇	6	84	15	125
		长安镇			2	8
		十字街镇			13	115
		合隆满族乡			8	80
		马家店			3	50
		龙王庙			1	20
		小甸子镇			1	11
		黑沟镇			1	10
		北井子镇			5	20
		椅圈镇			2	35
		新农镇			3	20
		兴隆农场			2	50
		新兴街道办事处			2	10
		长山镇			20	20
6.2	凤城市		4	180	44	260
		青城子镇			10	30.2
		通远堡镇			10	23
		东汤镇			8	19.8
		赛马镇			8	28.4
		刘家河镇			8	20.8
		爱阳镇			8	29.6
		大兴镇			8	9.8
		白旗镇			8	11.1
		红旗镇			8	16.4
		鸡冠山镇			8	20.2
		沙里寨镇			8	12
		四门子镇			8	12.6

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		弟兄山镇			8	13.2
		石城镇			8	18
		宝山镇			8	18.6
		边门镇			8	23.6
		蓝旗镇			8	14.8
		大堡乡			8	20.2
6.3	宽甸满族自治县		0	0	33	200
		双山子镇	1	18		
		宽甸镇			35	280
		青山沟镇			1	5
		牛毛坞镇			1	3
		双山子			1	3
		八河川镇	1	18	1	3
		红石镇	1	18	1	2
		振江镇	1	18	1	3
		灌水镇	1	18	1	6
		永甸镇	1	18	1	3
		大川头镇	1	18	1	4
		古楼子			1	3
		虎山镇			1	4
		大西岔镇	1	18	1	3
		步达远镇	1	18	1	4
		硼海镇			1	3
		下露河			1	3
		太平哨镇	1	18	1	3
		毛甸子镇			1	2
		青椅山镇			1	3
		杨木川镇	1	18	1	3
		石湖沟			1	6
		长甸镇	1	18	1	5
合计			63	1974	463	3430.3
7	锦州市		20	640	50	500
7.1	凌海市		1	20	41	300
7.2	北镇市		10	300	20	380
		沟帮子镇			15	70
		正安镇	1	30		
		罗罗堡镇	1	30		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		中安镇	1	30		
		柳家乡	1	30		
		赵屯镇	1	30		
		大屯乡	1	30		
		高山子镇	1	30		
		大市镇			2	9
		新立农场			1	3
		吴家镇			1	8
		高山子镇	1	30		
		青堆子镇	1	30		
		廖屯镇			1	20
		常兴店镇	1	30		
7.3	黑山县		10	170	15	110
		芳山镇	1	8		
		胡家镇	1	20	5	15
		白厂门镇	1	8	7	7
		大兴乡	1	8	8	12
		无梁殿镇	1	8	14	28.5
		八道壕镇			6	60
		常兴镇			5	50
		段家乡	1	20	5	50
		姜屯镇	1	150	3	150
		励家镇	1	160	4	160
		薛屯乡	40	20	4	20
		四家子镇	1	8	12	36
		绕阳河镇	1	2	3	1.5
		半拉门镇	1	8	2	1.4
		新兴镇	4	300	14	260
		大虎山镇	110	30	3	30
		无梁殿镇	38	28.5	14	28.5
		太和镇			2	20
		新立屯镇	1	25	4	25
7.4	义县				31	310
		城关街道			2	10
		前杨镇			2	10
		七里河镇			3	15
		白庙子乡			2	10

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		张家堡镇			2	10
		大榆树堡镇			2	10
		瓦子峪镇			2	10
		稍户营子镇			1	5
		高台子镇			2	10
		九道岭镇			2	10
		头台镇			2	10
		头道河镇			2	10
		刘龙台镇			1	5
		留龙沟镇			2	10
		地藏寺乡			1	5
		大定堡乡			1	5
		聚粮屯镇			2	10
合计			255	2233.5	323	2819.9
8	营口市	维护集团	9	280	11	280
		鲅鱼圈区	1	500	12	500
		老边区			7	60.37
8.1	大石桥市				48	382
		水源镇	1	40	4	40
		旗口镇	1	20	12	20
		石佛镇	1	20	5	20
		黄土岭镇	1	20	4	20
		沟沿镇	1	20	9	20
		建一镇	1	20	2	20
		高坎镇	1	40	8	40
		周家镇	1	40	3	40
		永安镇	1	40	5	40
		汤池镇	1	40	5	40
		博洛铺镇			6	40
		虎庄镇			3	20
		官屯镇			2	20
		熊岳镇	1	50	61	300
		柳树镇	1	15	4	15
8.2	盖州市				56	354
		卧龙泉镇	2	3	1	2
合计			24	1148	268	2273.37
9	阜新市		60	840	41	656

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		韩家店镇	1	10	1	5
		水泉镇	1	10	1	5
		河西镇	2	20	1	5
		乌龙坝镇	1	10	1	5
		四合镇	1	10	1	5
9.1	阜蒙县		1	80	4	80
		阜新镇			2	10
		东梁镇				
		佛寺镇	1	10	4	20
		伊吗图镇			2	10
		旧庙镇	1	10	1	5
		务欢池镇			2	10
		建设镇	2	20	2	10
		大巴镇	1	10	4	20
		泡子镇			2	10
		十家子镇	1	10	1	5
		王府镇			1	5
		于寺镇			1	5
		富荣镇	1	10	2	10
		新民镇			2	10
		平安地镇	1	10	0	0
		沙拉镇			1	5
		大固本镇			6	30
		大五家子镇	1	10	2	10
		大板镇			1	5
		紫都台镇	1	10	1	5
		化石戈镇			1	5
		老土河镇	1	10	0	0
		八家子乡			2	10
		塔营子乡			2	10
		招束沟乡			2	10
		七家子乡	1	10	0	0
		太平乡			2	10
		国华乡			1	5
		阜新镇	1	50		
		佛寺镇	1	50		
9.2	彰武县				19	190

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		哈尔套镇	1	10	5	25
		章古台镇	1	10	5	25
		五峰镇	1	10	6	30
		冯家镇	1	10	4	20
		后新秋镇	1	10	5	25
		东六家子镇	1	10	2	10
		阿尔乡镇	1	10	2	10
		前福兴地镇	1	10	4	20
		双庙镇	1	10	2	10
		大四家子镇	1	10	5	25
		苇子沟蒙古族镇	1	10	3	15
		二道河子蒙古族乡	1	10	2	10
		西六家子蒙古族满族乡	1	10	2	10
		两家子乡	1	10	2	10
		平安乡	1	10	2	10
		满堂红乡	1	10	2	10
		四堡子乡	1	10	3	15
		丰田乡	1	10	2	10
		大德乡			3	15
		大冷蒙古族乡	1	10	2	10
		兴隆堡乡	1	10	2	10
		兴隆山乡	1	10	2	10
		四合城乡	1	10	4	20
		合计	103	1420	187	1541
10	辽阳市		23	1524	300	3000
		小屯镇	2	80	4	65
		罗大台镇	3	120	4	66
		东宁卫乡	1	15	4	17
		祁家镇	1	30	6	35
		沙岭镇	1	20	9	36
		王家镇	1	20	5	20
		汤河镇	1	10	4	10
		安平乡	1	10	4	10
10.1	灯塔市		2	80	37	143.5
		佟二堡镇	1	40	5	60
		铍子镇	1	40		
		张台子镇	1	40	2	2

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		西大窑镇	1	40	5	5
		沈旦堡镇	1	40		
		西马峰镇	1	40		
		柳条寨镇	1	40		
		柳河子镇	1	40	8	6
		大河南镇	1	40		
		五星镇	1	40	9	9
		鸡冠山乡	1	40		
10.2	辽阳县				19	200
		刘二堡镇	1	40		
		小北河镇	1	40		
		黄泥洼镇	1	40		
		唐马寨镇	1	40		
		穆家镇	1	40		
		柳壕镇	1	40		
		河栏镇	1	40		
		隆昌镇	1	40		
		八会镇	1	40		
		寒岭镇	1	40		
		下达河乡	1	40		
		吉洞峪满族乡	1	40		
		甜水满族乡	1	40		
		合计	60	2869	425	3684.5
11	盘锦市		1	55	119	863.14
		田庄台镇			2	8
		统一镇			1	10
		东风镇			2	12
		新开镇			1	3.5
		清水镇			2	10
		新兴镇			2	14
		西安镇			2	8
		新立镇			2	13
		唐家镇			1	9
		平安镇			1	4
		赵圈河镇			1	8
11.1	盘山县	陈家转运站	1	200	9	90
		沙岭镇			2	20

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		胡家镇			3	30
		石新镇			2	20
		羊圈子镇			1	10
		古城子镇			2	20
		坝墙子镇			1	10
		甜水镇			2	20
		吴家镇			2	20
合计			2	255	160	1202.64
12	铁岭市		1	120	28	560
		张相镇	1	30		
		杨木林子镇	1	30		
		聂家满族乡				
		龙山乡				
12.1	铁岭县					
		新台子镇	1	80	4	70
		阿吉镇			3	8
		大甸子镇			7	21
		凡河镇			2	45
		腰堡镇	1	20.9	1	20.9
		镇西堡镇			3	36
		蔡牛镇			2	8
		熊官屯镇	1	30	1	2
		横道河子镇			4	20
		双井子镇			1	4
		白旗寨满族乡			1	20
12.2	西丰县					
		西丰镇			7	10
		平岗镇	0	0	12	20
		郜家店镇	0	0	3	5
		凉泉镇	0	0	4	6
		振兴镇	0	0	4	5
		安民镇	0	0	2	3
		房木镇	0	0	4	8
		柏榆镇	0	0	1	1.5
		更刻镇	0	0	5	8
		钓鱼镇	0	0	2	5
		陶然镇	0	0	2	3

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
12.3	昌图县				12	76
		昌图镇	5	40.5	4	65
		老城镇	3	12.7	2	154
		八面城镇			9	40
		三江口镇			6	10
		金家镇			3	14
		宝力镇			2	20
		泉头镇			2	3.5
		双庙子镇			5	8
		亮中桥镇			6	16
		马仲河镇			2	4.5
		毛家店镇			2	31.66
		老四平镇	1	30	3	10
		大洼镇			2	3.5
		头道镇			3	20
		傅家镇			2	2.5
		四合镇			2	4
		朝阳镇			3	6
		古榆树镇	1	10	2	12
		七家子镇			2	5
		东嘎镇			2	4
		四面城镇			2	7
		前双井镇			2	4
		通江口镇	2	20	3	6.5
		大四家子镇	5	50	8	7.4
		曲家店镇			2	10
		平安堡镇			2	1.5
		下二台镇			3	2
		太平镇			4	13
		十八家子镇	1	10	2	20
		后窑镇	4	40	11	8
		大兴镇			1	3
		长发镇	4	8	1	8
12.4	调兵山市		3	80	1	12
		晓明镇	1	26	1	12
		大明镇	1	22		
		晓南镇	1	32		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
12.5	开原市		3	140	8	240
合计			41	832.1	230	1753.46
13	朝阳市		61	180	9	58
		桃花吐镇	1	8	3	30
		孙家湾镇	1	10	5	30
		七道泉子镇			3	30
		西大营子镇	1	16	4	35
		召都巴镇			3	30
		大平房镇	5	20	5	30
		联合镇	1	15	5	30
		边杖子镇	1	10	3	30
		长宝营子乡	1	10	5	30
13.1	朝阳县		1	10	20	100
		木头城子镇	1	20		
		二十家子镇	1	20	1	60
		台子镇	1	20	1	40
		清风岭镇	1	20		
		七道岭镇	1	20		
		东大屯乡	1	20		
		王营子乡	1	20		
		黑牛营子乡	1	20		
		贾家店农场	1	20		
13.2	建平县		3	80	96	255
		朱碌科镇			10	45
		建平镇			11	50
		黑水镇			4	15
		喀喇沁镇	1	20	9	40
		北二十家子镇			8	35
		沙海镇	1	20	10	45
		哈拉道口镇			8	35
		榆树林子镇	1	20	11	50
		老官地镇			6	25
		深井镇	1	20	7	30
		奎德素镇			7	30
		小塘镇	1	20	7	30
		马场镇			9	40
		昌隆镇			7	30

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		张家营子镇			8	35
		青峰山镇	1	20	5	20
		太平庄镇			7	30
		青松岭乡			6	25
		杨树岭乡			5	20
		罗福沟乡			6	25
		烧锅营子乡			5	20
		白山乡			6	25
		三家蒙古族乡			9	40
		义成功乡			6	25
		八家国营农场			5	20
		热水畜牧农场			5	20
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县		1	200		
		南公营子镇			3	35
		中三家镇			2	20
		老爷庙镇			2	20
		十二德堡镇			2	20
		羊角沟镇			2	20
		甘招镇			2	20
		东哨镇			2	20
		水泉镇			2	20
		尤杖子乡			2	20
		卧虎沟乡			2	20
13.4	北票市		225	280	13	280
		西官营镇			2	95
		大板镇	1	24		
		上园镇	4	26		
		宝国老镇	7	50		
		黑城子镇	8	40		
		五间房镇	15	40		
		台吉镇			1	40
		东官营镇			1	94
		龙潭镇			2	68
		北塔镇	1	29		
		蒙古营镇			1	35
		大三家镇			1	107
		长皋乡			1	36

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		常河营乡	1	35		
		小塔子乡	1	41		
		马友营蒙古族乡	1	54		
		泉巨永乡			1	19
		哈尔脑乡	1	18		
		南八家子乡	1	18		
		章吉营乡	1	23		
		三宝营乡	1	22		
		巴图营乡			3	26
		台吉营乡	1	17		
		娄家店乡			1	24
		北四家乡			1	21
		凉水河蒙古族乡			1	25
		三宝乡			1	18
		国营兴顺德农场	4	20		
		下府开发区			1	15
13.5	凌源市		10	80	6	80
		宋杖子镇	1	8		
		刀尔登镇	1	8		
		松岭子镇	1	8		
		四官营子镇	1	8		
		四合当镇	1	8		
		乌兰白镇	1	8		
		刘杖子镇	1	8		
		北炉乡	1	8		
		大王杖子乡	1	8		
		前进乡	1	8		
合计			385	1756	408	2791
14	葫芦岛市		11	220		
		高桥镇			1	10
		金星镇			1	10
		虹螺岬镇			1	10
		台集屯镇			1	5
		暖池塘镇			1	5
		缸窑岭外镇			1	5
		沙锅屯乡			1	5
		黄土坎乡			1	5

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		张相公屯乡			1	5
		大兴乡			1	5
		葫芦岛高新技术产业园区			3	8
		杨家杖子经济开发区			6	50
		八家子镇			3	20
14.1	绥中县				47	200
		宽邦镇	1	12		
		前所镇	1	12		
		前卫镇	1	12		
		荒地镇	1	12		
		沙河镇	1	12		
		小庄子镇	1	12		
		城郊乡	1	12		
14.2	建昌县				16	150
		建昌镇			1	2
		八家子镇	1	4.88		
		汤神庙镇	1	4.88		
		玲珑塔镇	1	4.88	2	4
		大屯镇	1	4.88	2	4
		石佛乡	1	4.88	2	4
		西碱厂乡	1	4.88	1	2
		养马甸子乡	1	4.88		
		和尚房子乡	1	4.88		
		杨树湾子乡	1	4.88		
		黑山科乡	1	4.88	1	2
		雷家店乡	1	4.88	2	4
		二道湾子蒙古族乡	1	4.88		
		巴什罕乡	1	4.88		
		娘娘庙乡	1	4.88	1	2
		谷杖子乡	1	4.88	1	2
		喇嘛洞镇			1	2
		牯牛营子乡			1	2
		老达杖子乡			1	2
		要路沟乡			1	2
		魏家岭乡			2	4
		新开岭乡			1	2
14.3	兴城市		2	168	6	150

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	现状转运设施		现状运输车辆	
			生活垃圾转运站数量（座）	生活垃圾转运站总规模（吨/日）	数量（辆）	总运输能力（吨/日）
		曹庄镇	1	18	30	12
		沙后所镇	3	54	22	18
		东辛庄镇	1	18	2	12
		郭家镇	1	18	6	5
		红崖子镇	2	36	1	14
		徐大堡镇	1	18	2	11
		高家岭镇	1	18	2	7
		羊安满族乡	1	18	11	9
		元台子满族乡	3	54	4	8
		白塔满族乡	1	18	15	5
		望海满族乡	1	18	2	9
		刘台子满族乡	1	18	10	7
		大寨满族乡	1	18	2	9
		南大山满族乡	1	18	17	10
		围屏满族乡	1	18	5	6
		碱厂满族乡	1	18	12	5
		三道沟满族乡	2	36	1	9
		旧门满族乡	1	18	2	5
		药王满族乡	1	18	3	7
合计			60	995.2	260	851
15	沈抚改革创新示范区		3	270	35	173
合计			3	270	35	173

附表3:

生活垃圾无害化处理设施基础数据调查表

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
1	沈阳市	老虎冲生活垃圾焚烧发电厂	苏家屯区	3000	焚烧发电	沈阳市南部各区
		大辛生活垃圾焚烧发电厂	沈北新区	3000	焚烧发电	沈阳市北部各区
		西部生活垃圾焚烧发电厂	经济技术开发区	1500	焚烧发电	沈阳市西部各区
		沈阳大辛生活垃圾焚烧发电项目—飞灰填埋场	沈北新区	88	飞灰卫生填埋	
		沈阳老虎冲生活垃圾焚烧发电项目—飞灰填埋场	苏家屯区	61	飞灰卫生填埋	
		沈阳西部生活垃圾焚烧发电项目—飞灰填埋场	经济技术开发区	46	飞灰卫生填埋	
		大辛生活垃圾填埋场渗沥液处理项目	沈北新区	200	渗沥液处理	处理大辛生活垃圾填埋场渗沥液
		老虎冲生活垃圾填埋场渗沥液处理项目	苏家屯区	300	渗沥液处理	处理老虎冲生活垃圾填埋场渗沥液
		满都户垃圾场	满都户镇宁家村	150	卫生填埋	辽中区北部区域
		朱家房垃圾场	朱家房镇朱家房村	135	卫生填埋	辽中区南部区域
		潘家堡垃圾场	辽中区潘家堡镇黄旗堡村	300	卫生填埋	辽中区城区
1.1	康平县	康平生活垃圾综合处理场	胜利	220	卫生填埋	康平县城、胜利街道、东关街道、郝官镇、两家子乡
		海洲生活垃圾卫生填埋场	海洲乡	80	卫生填埋	北三家子街道、小城子镇、北四家子乡、海洲乡
		张强生活垃圾卫生填埋场	张强	130	卫生填埋	张强镇、二牛镇、方家镇、柳树乡、沙金乡、东升乡、西关乡
1.2	法库县	法库县生活垃圾填埋场	法库县龙山街道新城堡村	300	卫生填埋	法库县城区及东部、北部、西部部分
		秀水河子垃圾场	秀水河子镇	230	卫生填埋	法库县镇内及农村
1.3	新民市	梁山垃圾场	梁山镇大獾洞村境内	300	卫生填埋	新民城区及西部各乡镇
		公主屯垃圾场	公主屯镇公主屯村北侧	200	卫生填埋	新民东北部各乡镇
		大民屯垃圾场	大民屯方巾牛境内	300	卫生填埋	新民南部各乡镇
		沈阳市新民市危废处理厂	新民市机械林场顾家工区林场	22	危废处理	焚烧
合计				10562		
2	大连市	毛茛子垃圾填埋场一期	甘井子区毛茛子村	3250	卫生填埋	中西沙甘
		毛茛子垃圾填埋场二期	甘井子区毛茛子村	2500	卫生填埋	中西沙甘
		毛茛子填埋场生活垃圾应急处置项目	甘井子区毛茛子村	2240	卫生填埋	中西沙甘高
		毛茛子垃圾填埋场四期	甘井子区毛茛子村	1069	卫生填埋	中西沙甘高

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模（吨/天）	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		毛茛子垃圾填埋场应急备用填埋区项目	甘井子区毛茛子村	2849	卫生填埋	中西沙甘高旅
		大连市餐厨垃圾资源化利用和无害化处理试点项目	甘井子区革镇堡街道夏家河村	200	堆肥	中山区、西岗区、沙河口区、甘井子区
		大连市中心城区生活垃圾焚烧发电项目	甘井子区拉树房村	2250	焚烧发电	中西沙甘高旅
		大连市中心区生活垃圾焚烧处理BOT项目—飞灰填埋场	大连市市政公用事业服务中心环境卫生部毛茛子垃圾场飞灰填埋区	32	飞灰卫生填埋	
		大连市金州新区生活垃圾焚烧发电项目—飞灰填埋场	大连市市政公用事业服务中心环境卫生部毛茛子垃圾场飞灰填埋区	31	飞灰卫生填埋	
		大连市普兰店区丰荣生活垃圾废物（焚烧）处理厂—飞灰填埋场	普兰店丰荣生活垃圾填埋场（自填埋）	2	飞灰卫生填埋	
		西岗区小型厨余垃圾就地处置站	市政府餐厨垃圾处理站	2	油水分离和高温烘干技术	西岗区
		西岗区小型厨余垃圾就地处置站	区政府餐厨垃圾处理站	0.6	油水分离和高温烘干技术	西岗区
		西岗区小型厨余垃圾就地处置站	莲花山餐厨垃圾处理站	2	生物发酵	西岗区
		西岗区小型厨余垃圾就地处置站	区体育馆厨余垃圾处理站	2	油水分离和高温烘干技术	西岗区
		西岗区小型厨余垃圾就地处置站	八一路公厕厨余垃圾处理站	0.2	生物发酵	西岗区
		西岗区小型厨余垃圾就地处置站	百年港湾厨余垃圾处理站	0.2	生物发酵	西岗区
		高新区小型厨余垃圾就地处置站	高新园区龙王塘街道	6	预处理+高温厌氧发酵+制成有机肥	高新区
		中山区小型厨余垃圾就地处置站	市委	0.5	生物发酵	中山区
		中山区小型厨余垃圾就地处置站	东港一小	0.5	生物发酵	中山区
		中山区小型厨余垃圾就地处置站	东港二小	0.5	生物发酵	中山区
		中山区小型厨余垃圾就地处置站	东港三小	0.5	生物发酵	中山区
		中山区小型厨余垃圾就地处置站	中山区城区建设服务中心	0.06	生物发酵	中山区
		中山区小型厨余垃圾就地处置站	中山区信访局	0.06	生物发酵	中山区
		沙河口区小型厨余垃圾就地处置站	沙河口区政府	0.5	生物发酵	沙河口区
		沙河口区小型厨余垃圾就地处置站	沙河口区公共服务中心	0.5	生物发酵	沙河口区
		沙河口区小型厨余垃圾就地处置站	大连市第79中学	0.5	生物发酵	沙河口区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	甘区香周路142号对面	0.1	生物发酵	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	食堂后院	0.2	生物发酵	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	贤林园28号楼	0.1	生物发酵	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	龙畔金泉小区北面	2	生物发酵	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	市行政服务中心	1	生物发酵	甘井子区

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	甘南路	2	生物发酵	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	东纬路410号	0.1	生物发酵	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	大长山岛镇三官庙村	0.5	油水分离处理和脱水粉末制成微生物	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	大连市甘井子区大连湾街道李家小学	0.5	微生物好氧就地处理	甘井子区
		甘井子区小型厨余垃圾就地处置站	甘井子区东纬路10号	0.1	生物发酵	甘井子区
		金州新区生活垃圾焚烧处理项目	大连市金普新区大魏家街道连丰村	1000	焚烧发电	金普新区
		大连开发区孤山北路21号等5个厂址	大连东泰产业废弃物处理	6050	危废处理	电子类危险废物处理6000吨/年, 废日光灯管处理50吨/年;
		丰荣生活废物处理厂	丰荣街道马沟村	280	综合处理	普兰店区
2.1	长海县					
		长海县大长山岛镇哈仙村生活垃圾处理站试点项目	大长山岛镇哈仙村	2	低温热解	大长山岛镇哈仙村
		大长山岛垃圾无害化处理场	大长岛镇	50	卫生填埋	大长山岛、小长山岛、獐子岛
		生活垃圾卫生填埋场	大长山三官庙	30	卫生填埋	大长山岛镇
		长海县海洋岛垃圾封场项目	长海县海洋岛	3000	封场	大连市长海县海洋岛镇
2.2	瓦房店市	瓦房店垃圾处理厂	瓦房店市太阳街道办事处楼房村	600	卫生填埋	瓦房店市主城区和太阳街道、九龙街道、长兴岛、复州城镇
		瓦房店中部垃圾综合处理厂	瓦房店市复州城镇	280	综合处理	西杨乡、驼山乡、红沿河镇、仙浴湾镇、三台乡、杨家乡、泡崖乡、谢屯镇、复州城镇
		瓦房店北部垃圾综合处理厂	瓦房店市赵屯乡	280	综合处理	得利寺镇、万家岭镇、许屯镇、李官镇、土城乡、永宁镇、阎店乡、赵屯乡、松树镇
2.3	庄河市	庄河市城区生活垃圾处理场	庄河市大郑镇姜窑村孙家楼小庙沟	280	卫生填埋	全市: 担负城区四个街道及22个乡镇生活垃圾卫生填埋任务
		庄河市污废循环处理综合体和固体废弃物综合处理项目(一期)在建		700	焚烧发电	庄河市城区与农村区域
合计				26298.22		
3	鞍山市	鞍山市生活垃圾焚烧发电项目	海城市腾鳌镇化工园区	1500	焚烧发电	鞍山市铁东区、铁西区、立山区、千山区, 海城市腾鳌镇
		鞍山市垃圾焚烧发电项目一飞灰填埋场	海城市腾鳌镇化工园区	53	飞灰卫生填埋	
		鞍山市羊耳峪生活垃圾卫生填埋场封场项目		200000	封场	封场面积200000平方米
3.1	台安县	台安县生活垃圾卫生填埋场	台北区二林场	150	卫生填埋	台安县城区
		台安县桑林镇垃圾填埋场	桑林镇	22	卫生填埋	桑林镇及周边
		台安县黄沙坨镇垃圾填埋点	黄沙坨镇	25	卫生填埋	黄沙坨镇
		台安县西佛镇垃圾填埋场	西佛镇	15	卫生填埋	西佛镇
3.2	岫岩满族自治县	岫岩满族自治县生活垃圾卫生填埋场	岫岩县兴隆办事处小虎岭村	150	卫生填埋	岫岩县及周边村镇

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		新甸镇有机废物无害处理磁化降解炉	新甸镇	2	磁化降解	新甸镇
		红旗营子乡有机废物无害处理磁化降解炉	红旗营子乡	2	磁化降解	红旗营子乡
		岭沟乡有机废物无害处理磁化降解炉	岭沟乡	2	磁化降解	岭沟乡
		苏子沟镇有机废物无害处理磁化降解炉	苏子沟镇	2	磁化降解	苏子沟镇
		大房身镇有机废物无害处理磁化降解炉	大房身镇	2	磁化降解	大房身镇
		三家子镇有机废物无害处理磁化降解炉	三家子镇	2	磁化降解	三家子镇
		石庙子镇有机废物无害处理磁化降解炉	石庙子镇	2	磁化降解	石庙子镇
3.3	海城市	城市生活垃圾处理厂	老尖山	500	卫生填埋	市内
		海城市腾鳌垃圾处理场	腾鳌镇	150	卫生填埋	腾鳌地区
		八里镇中心填埋场	八里镇东八里村	70	卫生填埋	八里镇
		牌楼垃圾填埋场	牌楼镇	125	卫生填埋	牌楼
		高坨镇垃圾焚烧炉	高坨镇	20	低温热裂解	高坨镇
		望台镇垃圾焚烧炉	望台镇	20	低温热裂解	望台镇
		温香镇垃圾焚烧炉	温香镇	20	低温热裂解	温香镇
		析木镇垃圾焚烧炉	析木镇	20	低温热裂解	析木镇
		西四镇垃圾焚烧炉	西四镇	20	低温热裂解	西四镇
合计				202874		
4	抚顺市	抚顺市生活垃圾无害化处理厂	抚顺市望花区演武街矿务局西舍场山上	1400	卫生填埋	抚顺市城区
		抚顺市城市生活垃圾焚烧发电项目(在建)	抚顺矿业集团西舍场复垦基地入口	1200	焚烧发电	抚顺市城区
		抚顺市城市生活垃圾焚烧发电项目一飞灰填埋场	抚顺生活垃圾无害化处理厂飞灰填埋区	49	飞灰卫生填埋	
		生活垃圾渗滤液处理设施(DTRO反渗透膜+离子交换)	抚顺市望花区演武街矿务局西舍场山上	200	渗沥液处理	抚顺市城区
		封场垃圾渗滤液处理设施(DTRO反渗透膜+离子交换)	抚顺市望花区演武街矿务局西舍场山上	200	渗沥液处理	演武、黄旗、朗士和康乐封场渗滤液
4.1	抚顺县					
		石文生活垃圾填埋场	石文镇栗子村	50	卫生填埋	石文镇、救兵镇、海浪乡、峡河乡
		后安生活垃圾填埋场	后安镇南彰党村	30	卫生填埋	后安镇
		上马生活垃圾填埋	上马镇塔二丈村	20	卫生填埋	上马镇
		庄稼生活垃圾填埋场	汤图乡庄稼村	10	卫生填埋	汤图乡

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		占贝生活垃圾填埋场	汤图乡占贝村	8	卫生填埋	汤图乡
		抚顺市抚顺县危废处理厂	抚顺县石文镇再生资源产业园区	82	危废处理	焚烧
4.2	新宾满族自治县	新宾县蓝旗生活垃圾填埋场	新宾县蓝旗生活垃圾填埋场	150	卫生填埋	垃圾填埋场
		旺清门镇生活垃圾填埋处理场	旺清门镇	40	卫生填埋	旺清门镇
		南杂木镇生活垃圾填埋处理场	南杂木镇	30	卫生填埋	南杂木镇
		大四平镇生活垃圾填埋处理场	大四平镇	5	卫生填埋	大四平镇
		上夹河镇生活垃圾填埋处理场	上夹河镇	6	卫生填埋	上夹河镇
		苇子峪镇生活垃圾填埋处理场	苇子峪镇	20	卫生填埋	苇子峪镇
4.3	清原满族自治县	清原县生活垃圾填埋场	清原满族自治县前进村	120	卫生填埋	清原满族自治县城区
		清原县垃圾场渗滤液处理工程(深度处理-反渗透等膜分离法)	清原满族自治县前进村	80	渗沥液处理	清原满族自治县城区
		红透山镇垃圾填埋场	红透山村	10	卫生填埋	全镇
		大孤家镇垃圾填埋场	大孤家村	3	卫生填埋	全镇
		草市镇垃圾填埋场	草市村	20	卫生填埋	草市村、东大道村、大板河村、双井
		南山城镇垃圾填埋场	南山城村	5	卫生填埋	南山城村
		土口子乡垃圾填埋场	土口子村	3	卫生填埋	全乡
合计				3741		
5	本溪市	千金岭生活垃圾处理场	南芬区	900	卫生填埋	明山区、平山区、溪湖区、南芬区
5.1	本溪满族自治县	本溪满族自治县县城生活垃圾处理工程	本溪县县城	120	卫生填埋	全县城
		草河口镇垃圾填埋场	草河口镇云盘村草岭	60	卫生填埋	草河口镇、草河城镇、草河掌镇、连山关镇
		碱厂镇垃圾填埋场	碱厂镇赵堡村	60	卫生填埋	碱厂镇、田师傅镇、南甸子镇、东营房乡
		高官镇垃圾填埋场	高官镇红光村红光岭上	25	卫生填埋	高官镇、清河城镇
5.2	桓仁满族自治县	桓仁县县城生活垃圾卫生填埋场	雅河乡垛道沟	120	卫生填埋	桓仁镇、雅河乡、普乐堡镇、向阳乡、黑沟乡
		二棚甸子镇生活垃圾卫生填埋场	二棚甸子镇镇区西南方的西北天沟	40	卫生填埋	二棚甸子镇、沙尖子镇
		华来镇生活垃圾卫生填埋场	华来镇二户来村	80	卫生填埋	华来镇、八里甸镇、木孟子管委会
		古城镇生活垃圾卫生填埋场	古城镇镇区西南方的马家沟	50	卫生填埋	古城镇、北甸子乡
		五里甸子镇生活垃圾卫生填埋场	五里甸子镇五里甸子村	100	卫生填埋	五里甸子镇
合计				1555		

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
6	丹东市	丹东市同兴生活垃圾卫生填埋场	丹东市振安区同兴镇龙母村8组	850	卫生填埋	市区
		丹东市垃圾处理场改造建设(焚烧发电)PPP项目(在建)	炉排炉	1000	焚烧发电	市区
		丹东市垃圾焚烧发电PPP项目—飞灰填埋场	丹东垃圾填埋场 飞灰填埋区	19	飞灰卫生填埋	
6.1	东港市	东港市赤榆城市垃圾填埋有限公司	东港市十字街镇赤榆村	300	卫生填埋	东港市全域
6.2	凤城市	凤城市垃圾填埋场	凤城市凤山区老爷庙村	300	卫生填埋	凤城市区及周边乡镇
6.3	宽甸满族自治县	生活垃圾卫生填埋场(在建)	宽甸县石湖沟乡	180	卫生填埋	县城区
		毛甸子镇垃圾裂解厂	毛甸子镇洼子沟村	10	裂解	
		古楼子乡垃圾裂解厂	古楼子乡砬子沟村	10	裂解	
		青椅山镇垃圾裂解厂	青椅山镇青椅山村	5	裂解	
		青山沟镇垃圾裂解厂	青山沟镇青山沟村	10	裂解	
		灌水镇垃圾裂解厂	灌水镇车轱辘泡村	18	裂解	
		振江镇垃圾裂解厂	振江镇石柱子村	1	裂解	
		长甸镇垃圾分选处理厂	长甸镇四平村	3	分选	
		牛毛坞镇垃圾分选处理厂	牛毛坞镇牛毛坞村	3	分选	
		硼海镇垃圾分选处理厂	硼海镇夹皮沟村	3	分选	
		大西岔镇垃圾分选处理厂	大西岔镇大西岔村	3	分选	
		下露河乡垃圾分选处理厂	下露河乡马架子村	3	分选	
		永甸镇垃圾分选处理厂	永甸镇永甸村	3	分选	
		振江镇垃圾分选处理厂	振江镇石柱子村	3	分选	
合计				2724		
7	锦州市	锦州市垃圾焚烧发电项目	锦州市	1000	焚烧发电	锦州市
		锦州市太和区生活垃圾焚烧发电项目(一期)——飞灰填埋场	锦州市城市生活垃圾卫生填埋场飞灰填埋区	11	飞灰卫生填埋	
		锦州市(梯子沟)生活垃圾卫生填埋场	锦州市	580	卫生填埋	锦州市
		锦州市南山生活垃圾场封场项目		163700	封场	封场占地面积163700平方米
		锦州市太和区填埋场项目	锦州市	35	卫生填埋	锦州市
7.1	凌海市	凌海市城市生活垃圾处理场	凌海市蔡家村	350	卫生填埋	凌海市城区
7.2	北镇市	中安镇垃圾焚烧发电厂(在建)	中安镇	800	焚烧发电	北镇市、黑山县

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		北镇中电环保发电项目——飞灰填埋场	北镇市城市生活垃圾处理场飞灰填埋区	6	飞灰卫生填埋	
		富屯城市垃圾处理场	富屯街道	190	卫生填埋	全市
	沟帮子经济开发区	生活垃圾卫生填埋场	沟帮子	120	卫生填埋	沟帮子
	沟帮子经济开发区	渗沥液处理工程(二级DTRO膜)	沟帮子	100	渗沥液处理	沟帮子
		东门外垃圾处理场封场项目	东门外	20224.6	封场	北镇城区封场占地面积20224.6平方米
7.3	黑山县	黑山县县城卫生填埋场	黑山县	200	卫生填埋	
		新立屯镇垃圾填埋场	黄台村	100	卫生填埋	新立屯镇
		八道壕镇生活垃圾处理场	红槽村	18	卫生填埋	芳山镇、太和镇、白厂门镇、八道壕镇
		新兴镇垃圾填埋点	新兴镇芍药村	10	卫生填埋	全镇垃圾填埋
		段家乡蛇山子村简易生活垃圾填埋场	段家乡蛇山子村	5	卫生填埋	段家乡
		常兴镇生活垃圾处理场	常兴村	100	卫生填埋	常兴镇、大兴乡、四家子镇、姜屯镇
7.4	义县	义县垃圾填埋处理场	义县头道河黑山村	310	卫生填埋	义县、城关乡、义州镇, 前杨乡、头道河镇及驻义部队
		锦州市义县危废处理厂	义县地藏寺乡西山再生资源产业园A区	82	危废处理	焚烧
		七里河镇生活垃圾处理场	上坎子村与东石人沟村的交界处	70	卫生填埋	七里河镇及周边乡镇
合计				188011.6		
8	营口市	营口市城市生活垃圾处理厂	辽宁省营口市西市区金华路11号	600	厌氧发酵	营口市(站前区、西市区、自贸区、沿海产业基地)
		营口循环经济产业园项目(一期)在建	一期两台处理能力为750吨/天的焚烧炉, 并配套建设渗沥液处理站	1500	焚烧发电	营口市
		营口循环经济产业园项目(一期)——飞灰填埋场	盖州市生活垃圾处理场飞灰填埋区	28	飞灰卫生填埋	
8.1	大石桥市	生活垃圾卫生填埋场	辽宁省大石桥市虎庄一村	465	卫生填埋	大石桥市城乡
		辽宁绿源再生能源开发有限公司(危险废物)	大石桥有色金属园	50	危废处理	营口市
8.2	盖州市	盖州市垃圾场扩容工程	团甸镇孤家子村	1200	卫生填埋	盖州市, 鲅鱼圈区
合计				3843		
9	阜新市	阜新垃圾焚烧发电厂	阜新市氟化工园区	800	焚烧发电	阜新市区
		阜新市生活垃圾焚烧发电厂——飞灰填埋场	阜新市垃圾填埋场飞灰填埋区	63	飞灰卫生填埋	
		阜新市生活垃圾填埋场封场	阜蒙县阜新镇公官营子西沟	117300	封场	阜新市区(不包含彰武县)
		阜新市危废处理厂	阜新民族发展工业园区北段	49	危废处理	填埋8000吨/年、焚烧9900吨/年
9.1	彰武县	彰武县城区生活垃圾处理填埋场	彰武县二道河子乡赏屯村新袁家屯	190	卫生填埋	彰武县城区

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		后新秋镇生活垃圾卫生填埋场	后新秋镇东沟村	50	卫生填埋	后新秋镇地区
		哈尔套镇生活垃圾卫生填埋场	哈尔套镇西哈尔套村	50	卫生填埋	哈尔套镇地区
		双庙镇生活垃圾卫生填埋场	双庙镇双庙村	11	卫生填埋	双庙镇地区
		四堡子镇生活垃圾卫生填埋场	四堡子镇四堡子村关家店屯	13.5	卫生填埋	四堡子镇地区
		两家子镇生活垃圾卫生填埋场	两家子镇团山子村	19	卫生填埋	两家子镇地区
9.2	阜蒙县	无				
合计				118545.5		
10	辽阳市	生活垃圾填埋场	辽阳市宏伟区兰家镇泉水村	1400	卫生填埋	辽阳市全市
		辽阳市垃圾焚烧发电厂(在建)	宏伟区兰家镇泉水村大西沟	1200	焚烧发电	辽阳市全市
		辽阳市生活垃圾焚烧发电建设项目一飞灰填埋场	宏伟区兰家镇泉水村大西沟	16	飞灰卫生填埋	
10.1	灯塔市	无				
10.2	辽阳县	无				
合计				2616		
11	盘锦市	盘锦市生活垃圾卫生填埋场	双台子区陆家镇陆家村	600	卫生填埋	全市
		盘锦市固废处理园区垃圾焚烧厂(在建)	双台子区陆家镇陆家村	1500	焚烧发电	全市(双台子区、兴隆台区、大洼区、盘山县)
		盘锦市固废综合处理园区一生活垃圾焚烧发电项目一飞灰填埋场	双台子区陆家镇陆家村	27	飞灰卫生填埋	
		盘锦危废处理厂	盘锦辽东湾新区合力街北、华锦路西	118	危废处理	焚烧
11.1	盘山县	无				
合计				2245		
12	铁岭市	铁岭柴河垃圾处理厂	铁岭县平顶堡镇	500	卫生填埋	银州区、铁岭县、经济开发区市区及铁岭县部分乡镇
		铁岭中电环保发电项目(在建)	炉排炉	1200	焚烧发电	
		铁岭中电环保发电项目一飞灰填埋场	铁岭柴河垃圾填埋场飞灰填埋区	20	飞灰卫生填埋	
		铁岭市清河区生活垃圾卫生填埋场	铁岭市清河区红旗街后马村东南2公里(碾盘沟)	120	卫生填埋	清河城区
12.1	铁岭县	阿吉镇生活垃圾填埋点	阿吉镇乌巴海村	15	卫生填埋	阿吉、双井子
		横道河子垃圾填埋点	横道村	10	卫生填埋	鸡冠山、白旗、大甸子、横道
		铁岭市铁岭县废除处理厂	铁岭市铁岭县横道河子镇横道河子村95号(铁岭大伙房水泥有限责任公司厂区内)	80	危废处理	水泥窑协同处置
12.2	西丰县	城市生活垃圾填埋场	西丰镇执中村弯沟	120	卫生填埋	西丰县

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模（吨/天）	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		郜家店镇生活垃圾卫生填埋场	郜家店镇	45	卫生填埋	郜家店镇、明德乡
		成平乡生活垃圾卫生填埋场	成平乡	7	卫生填埋	成平乡
		房木镇生活垃圾卫生填埋场	房木镇	12	卫生填埋	房木镇
		凉泉镇生活垃圾卫生填埋场	凉泉镇	60	卫生填埋	凉泉镇、和隆乡、金星乡
		安民镇生活垃圾卫生填埋场	安民镇	45	卫生填埋	振兴镇、安民镇
		柏榆镇生活垃圾卫生填埋场	柏榆镇	8	卫生填埋	柏榆镇、德兴乡、钓鱼镇
		天德镇生活垃圾卫生填埋场	天德镇	9	卫生填埋	天德镇
		平岗镇生活垃圾卫生填埋场	平岗镇	50	卫生填埋	平岗镇
12.3	昌图县	昌图县太阳山生活垃圾卫生填埋场	昌图县昌图镇太阳山村杨家屯	240	卫生填埋	按照就近原则昌图县城区、昌图镇、马仲河镇、老城镇、泉头镇4个镇运送至昌图太阳山生活垃圾填埋场
		八面城镇生活垃圾填埋场	信家村西信组	100	卫生填埋	可研辐射八面城镇、曲家镇、古榆树镇、傅家镇、朝阳镇、大洼镇、四合镇7个乡镇，按照就近原则三江口镇、三江口农垦
		昌图县宝力镇垃圾场	宝力镇红缨村	100	卫生填埋	可研辐射宝力镇、东嘎、头道、四面城、大四家子、大兴、前双井、后窑、太平、长发、七家子11个乡镇，按照就近原则宝
		老四平镇生活垃圾填埋场	昌图县老四平镇金山村金山林场	100	卫生填埋	可研辐射老四平镇、毛家店镇、牯牛新乡农垦集团3个乡镇，按照就近原则下二台镇、双庙子镇、鸢鹭树镇、平安堡镇4个
12.4	调兵山市	生活垃圾填埋场	调兵山市高力沟村	260	卫生填埋	调兵山
12.5	开原市	生活垃圾卫生填埋场	中固镇	200	卫生填埋	城区
		八棵树镇垃圾填埋场	八棵树镇官粮窖村	100	卫生填埋	八棵树镇及周边乡镇
合计				3401		
13	朝阳市	朝阳市垃圾处理场	龙城区召都巴镇	620	卫生填埋	龙城区、双塔区
		孙家湾镇生活垃圾无害化处理设施	孙家湾镇	90	卫生填埋	孙家湾镇
		朝阳市危废处理厂	朝阳市朝阳县柳城经济技术开发区	82	危废处理	朝阳市
13.1	朝阳县	朝阳县生活垃圾卫生填埋场	朝阳县南双庙镇马德沟村	270	卫生填埋	朝阳县城、柳城街道、南双庙镇、北四家子乡和羊山镇部分地区
13.2	建平县	建平县城区生活垃圾卫生填埋处理工程	万寿街道	80	卫生填埋	县城区、太平庄镇、三家乡、白山乡、沙海镇、小塘镇、青峰山镇、深井镇
		建平镇生活垃圾填埋点	建平镇	20	卫生填埋	建平镇、张家营子镇、杨树岭乡、奎德素镇、义成功乡
		马场镇生活垃圾填埋点	马场镇	17	卫生填埋	马场镇、北二十家子镇、罗福沟乡、黑水镇、国营八家农场、昌隆镇
		哈拉道口镇生活垃圾填埋点	哈拉道口镇	15	卫生填埋	哈拉道口镇、老官地镇、烧锅营子乡、热水畜牧农场
		朱碌科镇生活垃圾卫生填埋场	朱碌科镇朱碌科村	45	卫生填埋	朱碌科镇、喀喇沁镇、青松岭乡、榆树林子镇
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	喀左县生活垃圾卫生填埋场	喀左县大城子镇碾子沟村	185	卫生填埋	服务喀左县县城规划区
		喀左县公营子镇生活垃圾卫生填埋场	公营子镇塔沟村	130	卫生填埋	公营子镇、中三家镇、甘招镇、水泉乡、卧虎沟乡、冶金工业园区

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
		喀左县北山生活垃圾卫生填埋场	老爷庙镇北山村	125	卫生填埋	尤杖子、羊角沟、老爷庙、十二德堡、东哨
		南公营子镇生活垃圾卫生填埋场	平房子村	120	卫生填埋	平房子镇、南公营子镇、白塔子镇、山嘴子镇、坤都营子乡
		甘招生活垃圾卫生填埋场	羊草沟门村	60	卫生填埋	甘招镇、卧虎沟乡
13.4	北票市	生活垃圾填埋场	三宝乡薛台子村	280	卫生填埋	
		生活垃圾填埋场餐厨垃圾处理	三宝乡薛台子村	13	卫生填埋	
		北票市巴图营乡生活垃圾卫生填埋场	巴图营乡	15	卫生填埋	30个村
		北票市蒙古营镇生活垃圾卫生填埋场	蒙古营镇	15	卫生填埋	47个村
		北票市黑城子镇生活垃圾卫生填埋场	黑城子镇	15	卫生填埋	28个村
		北票市西官营镇生活垃圾卫生填埋场	西官营镇	15	卫生填埋	42个村
		北票市娄家店乡生活垃圾卫生填埋场	娄家店乡	15	卫生填埋	39个村
		北票市大三家镇生活垃圾卫生填埋场	大三家镇	15	卫生填埋	31个村
		北票市北塔镇生活垃圾卫生填埋场	北塔镇	30	卫生填埋	本乡镇
13.5	凌源市	凌源市生活垃圾卫生填埋场	凌源市瓦庙子村狼家沟	360	卫生填埋	凌源市城区
		凌源市生活垃圾焚烧发电厂(在建)	焚烧	800	焚烧发电	建平县、喀左、凌源市
		杨杖子镇垃圾填埋场	杨杖子村	10	卫生填埋	5个乡镇
		万元店镇闪蒸矿化炉	铁匠炉村	3	闪蒸	本乡镇
		刀尔登镇闪蒸矿化炉	头道河子村	3	闪蒸	本乡镇
合计				3448		
14	葫芦岛市	葫芦岛市生活垃圾卫生填埋场	葫芦岛市连山区塔山乡信家屯村	424	卫生填埋	连山区, 龙港区, 南票区, 杨家杖子
		葫芦岛垃圾场封场项目		122000	封场	封场面积122000平方米
		葫芦岛市危废处理厂	葫芦岛市南票区红石循环产业园区内	90	危废处理	葫芦岛市
14.1	绥中县	绥中县生活垃圾填埋场	绥中县城郊乡西郊公墓东	250	卫生填埋	绥中县城区、周边乡镇、东戴河新区
		永安堡乡垃圾焚烧站	永安堡乡大甸子村	3	低温热裂解	永安堡乡
		高甸子乡垃圾焚烧站	高甸子乡高甸子村	3	低温热裂解	高甸子乡
		西甸子镇垃圾焚烧站	西甸子镇双李村	3	低温热裂解	西甸子镇
		王宝镇垃圾焚烧站	王宝镇西孙村	3	低温热裂解	王宝镇
		李家堡乡垃圾焚烧站	李家堡乡马营子村	3	低温热裂解	李家堡乡

序号	市县名称	项目名称	项目所在地	处理规模(吨/天)	处理工艺	设施服务范围(市、县、镇)
14.2	建昌县	城市生活垃圾填埋场	建昌镇北营村老虎沟	150	卫生填埋	建昌镇
		汤神庙镇低温磁化降解炉	汤神庙村	3	低温降解	汤神庙镇
		王宝营子乡低温磁化降解炉	田家窝铺村	3	低温降解	王宝营子乡
		老达杖子乡低温磁化降解炉	青龙源村	3	低温降解	老达杖子乡
		要路沟乡低温磁化降解炉	会河沟村	3	低温降解	要路沟乡
		魏家岭乡低温磁化降解炉	魏家岭村	3	低温降解	魏家岭乡
		碱厂乡低温磁化降解炉	什家子村	3	低温降解	头道营子乡、碱厂乡
		新开岭乡低温磁化降解炉	新开岭村	3	低温降解	新开岭乡、喇嘛洞镇
		贺杖子乡低温磁化降解炉	碾房子村	3	低温降解	贺杖子乡、喇嘛洞镇
		养马甸子乡低温磁化降解炉	回流水村	3	低温降解	养马甸子乡
		和尚房子乡低温磁化降解炉	五指山村	3	低温降解	和尚房子乡
		大屯镇低温磁化降解炉	大屯村	3	低温降解	大屯镇
		杨树湾子乡低温磁化降解炉	凤凰洞村	3	低温降解	杨树湾子乡
		药王庙镇低温磁化降解炉	杨树沟村	3	低温降解	药王庙镇
		小德营子乡低温磁化降解炉	双榆树村	3	低温降解	小德营子乡
		二道湾子乡低温磁化降解炉	西沟村	3	低温降解	二道湾子乡
		巴什罕乡低温磁化降解炉	西山根村	3	低温降解	巴什罕乡、玲珑塔镇
		娘娘庙乡低温磁化降解炉	南台子村	3	低温降解	娘娘庙乡、谷杖子乡
		素珠营子乡低温磁化降解炉	佟杖子村	3	低温降解	素珠营子乡
		雷家店乡低温磁化降解炉	彭杖子村	3	低温降解	雷家店乡、黑山科乡
14.3	兴城市	兴城城区生活垃圾处理场	兴城市红崖子镇二道边村磨石沟屯	300	卫生填埋	兴城城区
合计				123286		
15	沈抚改革创新示范区	无		0		
合计				0		

附表4:

垃圾卫生填埋场库容及渗滤液填埋气情况统计表

序号	市、县名称	项目名称	截止2020年底剩余库容	目前填埋量(吨/日)	渗滤液				填埋气
			(万立方米)		处理规模	处理工艺	浓缩液产量	出水是否达标	利用规模
					(立方米/日)		(立方米/日)		(立方米/日)
1	沈阳市	大辛生活垃圾填埋场	0	0	3200	生化+纳滤 浓缩液用蒸发	0	是	100000
	沈阳市	老虎冲生活垃圾填埋场	100	0	1600	生化+纳滤 浓缩液用蒸发	0	是	270000
	满都户	满都户垃圾场一期	7	25	80	DTRO	10	是	0
	朱家房	朱家房垃圾场一期	3	80	100	DTRO	25	是	0
	潘家堡	潘家堡垃圾场一期	10	10	50	DTRO	15	是	0
1.1	康平县	康平生活垃圾综合处理场	0	220	100	DTRO	35.4	是	0
	小城子	海洲生活垃圾卫生填埋场	35	80	100	DTRO	35	是	0
	张强	张强生活垃圾卫生填埋场	29	130	100	DTRO	35	是	0
1.2	法库县	法库县生活垃圾填埋场	0	0	80	蒸发	3	是	0
	秀水河	秀水河垃圾处理厂	31	230	80	DTRO/反渗透	20	是	0
1.3	新民市	新民市梁山生活垃圾填埋场	0	200	300	生化+纳滤	15	是	0
	公主屯	公主屯生活垃圾无害化处理场	31	200	100	反渗透	20	是	0
	大民屯	大民屯经济区垃圾处理场	22	150	100	反渗透	20	是	0
合计			268	1325	5990		233.4	是	370000
2	大连市	毛茛子垃圾填埋场一期	0	0					
		毛茛子垃圾填埋场二期	0	0	200	CAST			
		毛茛子填埋场生活垃圾应急处置项目	0	0	200	生化+反渗透	60	达标	
		毛茛子垃圾填埋场四期	0	0	200	生化+反渗透			
		毛茛子垃圾填埋场应急备用填埋区项目	149.27	3755.82	300	蒸发+深度处理	30	达标	
		丰荣生活废物处理厂	16	200	400	蒸发洗气	40	达标	
2.1	长海县	大长山岛垃圾无害化处理场	13	60	50	两级DTRO膜法	15	达标	
2.2	瓦房店市	瓦房店生活垃圾卫生填埋场	44.5	600	150	两级反渗透	45	达标	
2.3	庄河市	庄河市城区生活垃圾处理场	25	450	100	DTRO二级反渗透	40	达标	
合计			247.77	5065.82	1600		230	是	0

序号	市、县名称	项目名称	截止2020年底剩余库容	目前填埋量（吨/日）	渗滤液				填埋气
			（万立方米）		处理规模	处理工艺	浓缩液产量	出水是否达标	利用规模
					（立方米/日）		（立方米/日）		（立方米/日）
3	鞍山市	鞍山市羊耳峪垃圾填埋场	0	0	500	MBR+膜处理+氧化处理	250	达标	12725
3.1	台安县	台安县生活垃圾卫生填埋场	30	150	100	短程生化系统一级STRO回收	25	达标	0
		桑林镇垃圾填埋场	3	50	20				
		黄沙坨镇垃圾填埋点	1	20	10				
		西佛镇垃圾填埋场	2	50	20				
3.2	岫岩满族自治县	岫岩满族自治县生活垃圾卫生填埋场	80	72.7	100	管式膜纳滤反渗透	25	达标	无
3.3	海城市	海城市生活垃圾卫生填埋场	107	600	800	两级DTR0+HPR0	500	达标	0
		腾鳌垃圾处理场	10	150	外运处理				
		八里镇中心填埋场	10	70	外运处理				
		牌楼垃圾填埋场	40	125	60				
合计			283	1287.7	1610		800	是	12725
4	抚顺市	抚顺市生活垃圾无害化处理厂	33	1100	200	DTR0反渗透膜+离子交换	80	是	23000
4.1	抚顺县								
		石文生活垃圾填埋场	40	40	50	A\0+MBR+NF+RO		是	
		后安镇南彰党垃圾填埋场	18	18	转运石文垃圾填埋场渗滤液处理车间				
		上马镇塔二丈垃圾填埋场	2.1	16	转运石文垃圾填埋场渗滤液处理车间				
		汤图乡庄稼垃圾填埋场	0.8	5	转运石文垃圾填埋场渗滤液处理车间				
4.2	新宾满族自治县	新宾县蓝旗生活垃圾填埋场	50	70	150	碟管式反渗透	30	是	
		苇子峪镇生活垃圾填埋处理场	3.75	5	0.005	回喷			
		南杂木镇生活垃圾填埋处理场	2.4	6.53	0.02	一体化膜技术污水处理工艺			
		上夹河镇生活垃圾填埋处理场	3.92	0.63	0.03	一体化膜技术污水处理工艺			
		旺清门镇生活垃圾填埋处理场	0.75	4.6	0.032	回喷			
		大四平镇生活垃圾填埋处理场	0.92	4.1	0.05	回喷			
4.3	清原满族自治县	清原满族自治县生活垃圾填埋场	83	120	80	深度处理-反渗透等膜分离法	20	是	
		红透山镇垃圾填埋场	9	9	转运				0
		大孤家镇垃圾填埋场	0.5	3	转运				0

序号	市、县名称	项目名称	截止2020年底剩余库容	目前填埋量（吨/日）	渗滤液				填埋气
			（万立方米）		处理规模	处理工艺	浓缩液产量	出水是否达标	利用规模
					（立方米/日）		（立方米/日）		（立方米/日）
		草市镇垃圾填埋场	1.5	15	转运				0
		南山城镇垃圾填埋场	1	5	转运				0
		土口子乡垃圾填埋场	0.4	3	转运				0
合计			251.04	1424.86	480.137	0	130	是	23000
5	本溪市	千金岭生活垃圾处理场	407	630	200	DTRO碟式反渗透膜	60	达标	20000
5.1	本溪满族自治县	本溪满族自治县县城生活垃圾处理工程	45	120	80	DTRO碟式反渗透膜	20	达标	0
		草河口镇垃圾填埋场	5	28.27	转运				
		碱厂镇垃圾填埋场	21.6	29.33	转运				
		高官镇垃圾填埋场	18.6	18.78	转运				
5.2	桓仁满族自治县	桓仁县县城生活垃圾卫生填埋场	20	120	200	DTRO碟式反渗透膜	20	达标	0
		二棚甸子镇生活垃圾卫生填埋场	39	40	转运				
		华来镇生活垃圾卫生填埋场	47	49.5	转运				
		古城镇生活垃圾卫生填埋场	49	50	转运				
		五里甸子镇生活垃圾卫生填埋场	48	49	转运				
合计			700.2	1134.88	480		100	是	20000
6	丹东市	丹东市同兴生活垃圾卫生填埋场	37	0	500	MVR蒸发+VP洗气	0	达标	17000
6.1	东港市	东港市赤榆城市垃圾填埋有限公司	101	400	200	MVR热蒸发	20	达标	
6.2	凤城市	垃圾填埋场	96	300	100	DTRO碟式反渗透膜	20	达标	
6.3	宽甸满族自治县	渗滤液处理			100	DTRO碟式反渗透膜	60	达标	
		生活垃圾卫生填埋场（在建）	96	0	100	生物转盘+三相催化氧化	0	是	0
合计			330	700	1000		100	是	17000
7	锦州市	锦州市太和区填埋场项目	8.5	35					
		锦州市（梯子沟）生活垃圾卫生填埋场	103	750	180	厌氧+生化+膜	65	是	0
7.1	凌海市	凌海市城市生活垃圾处理场	60	350	50	DTRO	80	是	
7.2	北镇市	北镇城市生活垃圾处理场	74	190	50	DTRO	50	是	
	沟帮子	生活垃圾填埋场	30	120	100	二级DTRO膜	70	是	

序号	市、县名称	项目名称	截止2020年底剩余库容	目前填埋量（吨/日）	渗滤液				填埋气
			（万立方米）		处理规模	处理工艺	浓缩液产量	出水是否达标	利用规模
					（立方米/日）		（立方米/日）		（立方米/日）
7.3	黑山县	黑山县城市生活垃圾处理场	100	200	50	DTR0反渗透	40	是	
7.4	义县	义县垃圾填埋处理场	105.3	350	150	生物菌+膜处理	70	是	
	七里河	七里河垃圾填埋场	30.65	10	30	二级DTR0膜	7.5	是	
合计			511.45	2005	610		382.5	是	0
8	营口市	营口循环经济产业园项目（一期）			450	UASB+一级反硝化+一级硝化+二	225	是	
8.1	大石桥市	虎庄生活垃圾卫生填埋场	265	550	200	DTR0	100	是	
8.2	盖州市	盖州市生活垃圾处理场扩容工程	100	1000			52	是	15000
		盖州市填埋场渗沥液处理项目			500	生化+高级氧化			
合计			365	1550	1150		377	是	15000
9	阜新市	阜新市生活垃圾填埋场渗滤液处理车间			200	一级RO+二级DTR0	60	是	
9.1	彰武县	彰武县城区生活垃圾处理填埋场	77	185	80	生化+MBR	16	是	0
		后新秋镇生活垃圾卫生填埋场	11	50	20	转运			
		哈尔套镇生活垃圾卫生填埋场	11	50	20	转运			
		双庙镇生活垃圾卫生填埋场	2.7	11	5	转运			0
		四堡子镇生活垃圾卫生填埋场	3.5	13.5	6	转运			0
		两家子镇生活垃圾卫生填埋场	5	19	8	转运			0
9.2	阜蒙县								
合计			110.2	328.5	339		76		0
10	辽阳市	生活垃圾填埋场	88.7	0	200	反渗透膜处理	50	是	3900
10.1	灯塔市	无							
10.2	辽阳县	无							
合计			88.7	0	200		50	是	3900
11	盘锦市	盘锦市生活垃圾卫生填埋场	52.5	1500	950	A20+超滤+纳滤+反渗透；UASB+MBR+NF	200	是	0
11.1	盘山县	无							
合计			52.5	1500	950		200	是	0

序号	市、县名称	项目名称	截止2020年底剩余库容	目前填埋量（吨/日）	渗滤液				填埋气
			（万立方米）		处理规模	处理工艺	浓缩液产量	出水是否达标	利用规模
					（立方米/日）		（立方米/日）		（立方米/日）
12	铁岭市	铁岭柴河垃圾处理厂	90	500	150	DTRO	50	是	0
		铁岭市清河区生活垃圾卫生填埋场	23	45	50	两级DTRO反渗透	4.5	是	0
12.1	铁岭县	阿吉镇生活垃圾填埋点	0.5	15		转运			
		横道河子垃圾填埋点	0.8	10		转运			
12.2	西丰县	城市生活垃圾填埋场	80	75	80	DTRO	30	是	
		郜家店镇生活垃圾卫生填埋场	18.06	45	10	转运	0		
		成平乡生活垃圾卫生填埋场	3.2	7	2	转运	0		
		房木镇生活垃圾卫生填埋场	4.9	12	4	转运	0		
		凉泉镇生活垃圾卫生填埋场	30	60	20	转运	0		
		安民镇生活垃圾卫生填埋场	21.75	45	10	转运	0		
		柏榆镇生活垃圾卫生填埋场	3.6	8	2	转运	0		
		天德镇生活垃圾卫生填埋场	2.57	9	2	转运	0		
		平岗镇生活垃圾卫生填埋场	25.5	50	10	转运	0		
12.3	昌图县	昌图县太阳山生活垃圾卫生填埋场	185	120	100	DTRO	40	是	0
		八面城镇生活垃圾填埋场	31	40	5	DTRO	1	是	0
		昌图县宝力镇垃圾场	35	35	5	DTRO	1	是	0
		老四平镇生活填埋场	60	100	20	转运县里统一处理			
12.4	调兵山	无害化填埋场	134	150	100	二级反渗透膜处理	40	是	
12.5	开原市	生活垃圾填埋场	60	180	100	反渗透	25	是	
		八棵树镇垃圾填埋场	50	100	20	转运县里统一处理			
合计			858.88	1606	690		191.5	是	0
13	朝阳市	朝阳市垃圾处理场	100	520	90	生化	5	是	0
		孙家湾生活垃圾无害化处理设施	20	90	20	转运市里统一处理			
13.1	朝阳县	朝阳县生活垃圾卫生填埋场	249.79	80	100	MVR蒸发+洗气+催化工艺	0	是	
13.2	建平县	建平县城区生活垃圾卫生填埋处理工程	22.4	45	220	两级DTRO		是	
		建平镇生活垃圾填埋点	0.1	10	4	转运			

序号	市、县名称	项目名称	截止2020年底剩余库容	目前填埋量（吨/日）	渗滤液				填埋气
			（万立方米）		处理规模	处理工艺	浓缩液产量	出水是否达标	利用规模
					（立方米/日）		（立方米/日）		（立方米/日）
		马场镇生活垃圾填埋点	0.2	12	4	转运			
		哈拉道口镇生活垃圾填埋点	0.1	8	4	转运			
		朱碌科镇生活垃圾卫生填埋场	25	20	10	转运			
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	喀左县生活垃圾卫生填埋场	108.66	165	80	两级DTR0	14	是	
		喀左县公营子镇生活垃圾卫生填埋场	120.88	50	20	两级DTR0	7	是	
		喀左县北山生活垃圾卫生填埋场	119.97	65	20	两级DTR0	7	是	
		南公营子镇生活垃圾卫生填埋场	95	60	50	两级DTR0	15	是	
		甘招生活垃圾卫生填埋场	45	60	20	两级DTR0	7	是	
13.4	北票市	生活垃圾填埋场	125	280	80	反渗透	16	是	
		北票市巴图营乡生活垃圾卫生填埋场	9.6	15	5	转运			
		北票市蒙古营镇生活垃圾卫生填埋场	8.2	15	5	转运			
		北票市黑城子镇生活垃圾卫生填埋场	8.4	15	5	转运			
		北票市西官营镇生活垃圾卫生填埋场	8.4	15	5	转运			
		北票市娄家店乡生活垃圾卫生填埋场	9	15	5	转运			
		北票市大三家镇生活垃圾卫生填埋场	10.5	15	5	转运			
		北票市北塔镇生活垃圾卫生填埋场	20	15	5	转运			
13.5	凌源市	凌源市生活垃圾卫生填埋场	80	360	50	DTR0碟管式二级反渗透	7	是	
		杨杖子镇垃圾填埋场	5	5	0.05	两级DTR0反渗透处理工艺			
合计			1191.2	1935	807.05		78	是	0
14	葫芦岛市	葫芦岛市生活垃圾卫生填埋场	355	790	50	生化处理	0	是	
					200	DTR0反渗透	80	是	
14.1	绥中县	绥中县生活垃圾填埋场	0	250	30	两级DTR0	20	是	
14.2	建昌县	城市生活垃圾填埋场	30	150	60	DTR0膜	30	是	
14.3	兴城市	兴城城区生活垃圾处理场	230	240	50	DTR0膜	20	是	
合计			615	1430	390		150	是	0
15	沈抚改革创新示范区	无	0	0	0	0	0	0	0

序号	市、县名称	项目名称	截止2020年底剩余库容	目前填埋量（吨/日）	渗滤液				填埋气
			（万立方米）		处理规模	处理工艺	浓缩液产量	出水是否达标	利用规模
					（立方米/日）		（立方米/日）		（立方米/日）
合计			0	0	0	0	0	0	0

附表5:

可回收资源化利用设施基础数据调查表

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	项目所在地	处理规模 (d/日)	处理工艺	处理对象	设施服务范围
1	沈阳市		无					
1.1	康平县		无					
1.2	法库县		无					
1.3	新民市		无					
合计			无		0			
2	大连市		葛洲坝环嘉（大连）再生资源股份有限公司	甘井子区	100		可回收物	市辖八区
2.1	长海县		生活垃圾处理场	大长山岛镇三官庙看押所后身	30	综合处理	塑料、纸壳等可回收物	大、小长山岛镇、獐子岛镇
2.2	瓦房店市		无					
2.3	庄河市		无					
合计			无		130			
3	鞍山市		无					
3.1	台安县		无					
3.2	岫岩满族自治县		无					
3.3	海城市		无					
合计					0			
4	抚顺市		无					
4.1	抚顺县		无					
4.2	新宾满族自治县		无					
4.3	清原满族自治县		无					
合计					0			
5	本溪市		无					
5.1	本溪满族自治县		无					
5.2	桓仁满族自治县		无					
合计					0			

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	项目所在地	处理规模 (d/日)	处理工艺	处理对象	设施服务范围
6	丹东市		无					
6.1	东港市		无					
6.2	凤城市		无					
6.3	宽甸满族自治县		无					
合计			无		0			
7	锦州市		无					
7.1	凌海市	凌海市温滴楼镇	固体废弃物循环利用 与低碳资源化	温滴楼镇科美产业园	700	拆分、微 化、清洗 、共混、 增韧、造 粒、制品	家电制造业、汽车制造业，纺 织服装业、包装制品业、炼钢 业	290个点位循环监控系统为国 家拆解基金服务，大型污控处 理为园区水循环利用，分拆设 备设施用于产业循环利用，造 粒生产线用于科技转化新材料
7.2	北镇市		无					
7.3	黑山县		无					
7.4	义县		无					
合计			无		700			
8	营口市		无					
8.1	大石桥市		无					
8.2	盖州市		无					
合计					0			
9	阜新市		无					
9.1	阜蒙县		无					
9.2	彰武县		无					
合计					0			
10	辽阳市		无					
10.1	灯塔市		无					
10.2	辽阳县		无					
合计					0			
11	盘锦市		无					
11.1	盘山县		无					

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	项目所在地	处理规模 (d/日)	处理工艺	处理对象	设施服务范围
合计					0			
12	铁岭市		无					
12.1	铁岭县		无					
12.2	西丰县		无					
12.3	昌图县		无					
12.4	调兵山		无					
12.5	开原市		无					
合计					0			
13	朝阳市		无					
13.1	朝阳县		无					
13.2	建平县		无					
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县		无					
13.4	北票市		无					
13.5	凌源市		无					
合计					0			
14	葫芦岛市		无					
14.1	绥中县		无					
14.2	建昌县		无					
14.3	兴城市		无					
合计					0			
15	沈抚改革创新示范区		无					
合计			无		0			

附表6:

“十三五期间”新增生活垃圾处理设施建设情况调查表

序号	市县名称	项目名称	处理工艺	新增处理设施					服务范围 (市、县、镇)
				新增处理能力 (吨/日)	处理方式	2020年底已完 成	是否规划内项 目	已完成投资 (万元)	
1	沈阳市	老虎冲生活垃圾焚烧发电厂	生活垃圾焚烧发电	3000	焚烧发电	是	是	137000	沈阳市南部各区
		大辛生活垃圾焚烧发电厂	生活垃圾焚烧发电	3000	焚烧发电	是	是	145000	沈阳市北部各区
		西部生活垃圾焚烧发电厂	生活垃圾焚烧发电	1500	焚烧发电	是	是	74000	沈阳市西部各区
		老虎冲餐厨垃圾处理厂	预处理+中温厌氧发酵	320	预处理+中温厌氧发酵	是	是	13800	沈阳市南部各区
		大辛餐厨垃圾处理厂	预处理+固液分离提油+中温全混厌氧消化+残渣入炉焚烧和沼气入炉焚烧发电	400	预处理+固液分离提油+中温全混厌氧消化+残渣入炉焚烧和沼气入炉焚烧发电	是	是	11000	沈阳市北部各区
1.1	康平县	无		0					
1.2	法库县	无		0					
1.3	新民市	无		0					
合计				8220	0	是	是	380800	
2	大连市	大连市中心城区生活垃圾焚烧发电二期工程	焚烧发电	2250	焚烧发电	否	是	23040	主城区
		毛茌子生活垃圾卫生填埋场应急备用填埋区项目	卫生填埋	2849	卫生填埋	2020年11月	是	5500	主城区
		渗滤液处理服务采购项目	蒸发+深度处理	300	渗滤液处理	2017年3月	否		主城区
		金州新区生活垃圾焚烧处理项目	焚烧发电	1000	焚烧发电	2017年		65000	金普新区
		普兰店区生活垃圾填埋场渗滤液应急处理工程	MVR蒸发+VP洗气	400	渗滤液处理	2020年12月	否	6100	普兰店区
2.1	长海县	长海县大长山岛镇哈仙村生活垃圾处理站试点项目	低温热解	2	低温热解处理	2020年12月		220	大长山岛镇哈仙村
		大长山岛垃圾渗滤液处理站	两级DTRO膜法	50	渗滤液处理	2020年		712	大长山岛、小长山岛、獐子岛
		长海县海洋岛垃圾封场项目	渗沥液导排系统、导气井水、导气盲沟、排水沟地下水监测井等方式	3000	封场	2020年10	是	56.7	大连市长海县海洋岛镇
2.2	瓦房店市	瓦房店垃圾填埋场扩建工程		200	卫生填埋	2020年	是	1402	瓦房店及长兴岛
2.3	庄河市	庄河市污废循环处理综合体和固体废弃物综合处理项目(一期)	焚烧发电	700	焚烧发电	否	是	21000	庄河市城区与农村区域
合计				10751	0	是	是	123031	
3	鞍山市	鞍山市生活垃圾焚烧发电项目	焚烧	1500	焚烧发电	2020年10月25日	是	71000	鞍山市铁东区、铁西区、立山区、千山区,海城市腾鳌镇
		鞍山市羊耳峪生活垃圾卫生填埋场封场项目		200000	封场		是	3000	封场占地面积20万平方米

序号	市县名称	项目名称	处理工艺	新增处理设施					服务范围 (市、县、镇)
				新增处理能力 (吨/日)	处理方式	2020年底已完 成	是否规划内项 目	已完成投资 (万元)	
3.1	台安县	无							
3.2	岫岩满族自治县	无							
3.3	海城市	无							
合计				201500	0	是	是	74000	
4	抚顺市	抚顺市城市生活垃圾焚烧发电项目(在建)	烟气净化工艺采用“SNCR+石灰浆喷雾干燥反应塔+氢氧化钙喷射+活性炭喷	1200	焚烧发电	否	是	42245	城区
4.1	抚顺县	无							
4.2	新宾满族自治县	新宾县蓝旗垃圾场渗滤液处理服务项目	碟管式反渗透	150	渗滤液处理	2020. 5	否	170	新宾县蓝旗垃圾填埋场
		大四平镇生活垃圾填埋处理场	卫生填埋	20	卫生填埋	是		180	大四平镇
4.3	清原满族自治县	无							
合计				1370				42595	
5	本溪市	无							
5.1	本溪满族自治县	无							
5.2	桓仁满族自治县	无							
合计				0				0	
6	丹东市	丹东市垃圾处理场改造建设(焚烧发电)PPP项目	炉排炉	1000	焚烧发电	否	是	15500	丹东市区
6.1	东港市	东港市赤榆城市垃圾卫生填埋场渗滤液车间扩建工程	MVR	20	渗滤液处理	2018		2200	市区及周边
		东港市赤榆城市垃圾卫生填埋场二期扩建工程		450	卫生填埋	否		207.8	市区及周边
6.2	凤城市	渗滤液处理设备	DTR0碟式反渗透膜	100	渗滤液处理	完成	是	660	凤城市区
6.3	宽甸满族自治县	生活垃圾卫生填埋场(含渗滤液处理、餐厨粪便处理)(渗滤液处理100吨/日、餐厨处理10吨/日)	卫生填埋	180	卫生填埋	否		6100	县城区
合计				1750				24668	
7	锦州市	锦州市南山生活垃圾场封场项目		163700	封场		是	13600	封场占地面积16.37万平方米
		锦州市(梯子沟)生活垃圾卫生填埋场		580	卫生填埋	是	是	1170	锦州市
		锦州市太和区生活垃圾焚烧发电项目		1000	焚烧发电	否	是	39000	锦州市
7.1	凌海市	无							
7.2	北镇市	北镇中电环保发电项目	焚烧发电	800	焚烧发电	否	否	20020	县辖区

序号	市县名称	项目名称	处理工艺	新增处理设施					服务范围 (市、县、镇)
				新增处理能力 (吨/日)	处理方式	2020年底已完 成	是否规划内项 目	已完成投资 (万元)	
		东门外垃圾处理场封场项目		20224.6	封场	是	是	1176	20224.6平方米
7.3	黑山县	无							
7.4	义县	无							
合计				186305				74966	
8	营口市	营口循环经济产业园项目(一期)	一期两台处理能力为750吨/天的焚烧炉,并配套建设渗沥液处理站	1500	焚烧发电	否	是	41414	营口市
8.1	大石桥市	辽宁绿源再生能源开发有限公司(危险废物)	焚烧	50	危废焚烧	2017		8600	
8.2	盖州市	盖州市垃圾场扩容工程	硝化,反硝化,超滤,纳滤,反渗透,芬顿,电氧化	900	卫生填埋	2021.9		13700	盖州市,鲅鱼圈区
合计				2450				63714	
9	阜新市	阜新市垃圾焚烧发电厂	焚烧	800	焚烧发电	2019.12		54400	阜新市、阜蒙县
		阜新市生活垃圾填埋场封场	封场面积11.73万平	117300	封场	2021.8		17000	阜新市、阜蒙县
9.1	阜蒙县								
9.2	彰武县								
		双庙镇生活垃圾卫生填埋场	卫生填埋	11	卫生填埋	2017		395	双庙镇地区
		四堡子镇生活垃圾卫生填埋场	卫生填埋	13.5	卫生填埋	2016.11		270	四堡子镇地区
		两家子镇生活垃圾卫生填埋场	卫生填埋	19	卫生填埋			280	两家子镇地区
合计				118143.5				72344.92	
10	辽阳市	辽阳市垃圾焚烧发电厂		1200	焚烧发电	否	是	49200	辽阳市、灯塔市、辽阳县
10.1	灯塔市	无							
10.2	辽阳县	无							
合计				1200				49200	
11	盘锦市	盘锦市固废处理园区垃圾焚烧厂	炉排炉	1500	焚烧发电	否	是	48891.5	全市(双台子区、兴隆台区、大洼区、盘山县)
11.1	盘山县	无							
合计				1500				48892	
12	铁岭市	铁岭中电环保发电项目	炉排炉	1200	焚烧发电	否	是	67000	铁岭市全域
		凡河新区厨余垃圾处理中心	生物降解	2	餐厨处理	是	否	60	凡河新区如意湖街道垃圾分类示范片区内小区
12.1	铁岭县	无							

序号	市县名称	项目名称	处理工艺	新增处理设施					服务范围 (市、县、镇)
				新增处理能力 (吨/日)	处理方式	2020年底已完 成	是否规划内项 目	已完成投资 (万元)	
12.2	西丰县	无							
12.3	昌图县	无							
12.4	调兵山	无							
12.5	开原市	无							
合计				1202				67060	
13	朝阳市	无							
13.1	朝阳县	朝阳县生活垃圾卫生填埋工程	卫生填埋	270	卫生填埋	是	是	8600	朝阳县新县城和二十家子镇、柳城镇、南双庙乡
13.2	建平县	无							
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	喀左县北山生活垃圾卫生填埋场	卫生填埋	130	卫生填埋	是	是	3462	尤杖子、羊角沟、老爷庙、十二德堡、东哨
13.4	北票市	无							
13.5	凌源市	凌源市生活垃圾卫生填埋场	夹层式卫生填埋	320	卫生填埋	是	是	7450	凌源市城区
		凌源市生活垃圾焚烧发电厂	炉排炉	800	焚烧发电	否		23900	凌源市、喀左县、建平县
合计				1520				43412	
14	葫芦岛市	填埋处理设施	卫生填埋	450	卫生填埋	是	是	9338	葫芦岛市连山区，龙港区，南票区，杨家杖子
		葫芦岛市生活垃圾卫生填埋场封场工程		122000	封场		是	2327	封场占地面积12.2万平方米
14.1	绥中县	移动式渗滤液处理设施	两级DTR0	30	渗滤液处理	是			购买服务
		永安堡乡垃圾焚烧站	永安堡乡大甸子村	3	低温热裂解	是		50	永安堡乡
		高甸子乡垃圾焚烧站	高甸子乡高甸子村	3	低温热裂解	是		50	高甸子乡
		西甸子镇垃圾焚烧站	西甸子镇双李村	3	低温热裂解	是		50	西甸子镇
		王宝镇垃圾焚烧站	王宝镇西孙村	3	低温热裂解	是		50	王宝镇
		李家堡乡垃圾焚烧站	李家堡乡马营子村	3	低温热裂解	是		50	李家堡乡
14.2	建昌县	无							
14.3	兴城市	无							
合计				122495				11915	
15	沈抚改革创新示范区	无		0				0	
合计				0				0	

附表7:

“十三五期间”新增生活垃圾转运设施建设情况调查表

序号	市县名称	项目名称	新增转运设施					新增运输设施					备注		
			新增转运站数量	新增转运能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	新增转运车辆	新增运输能力(吨)	2020年底已完成	是否规划内项目		已完成投资(万元)	服务范围
合计			150	3973			16555		491	3659			11844		
1	沈阳市	无													
1.1	康平县	生活垃圾分类收集车							3	60	已完成	否	81.3	城区	
1.2	法库县	城乡一体化转运设施建设							4	26	已完成	是	146.0	城区	
	登士堡子								11	100	已完成	是	528.0	全县农村	
	大孤家子														
	三面船														
	叶茂台														
	柏家沟														
	秀水河子														
	丁家房														
	冯贝堡														
	孟家														
	依牛堡子														
	包家屯														
	十间房														
1.3	新民市	城乡一体化转运设施建设							129	300	已完成	否	2128.0	全市农村	
	三道岗子	新民市三道岗子镇	1	20	2020.10	是	20.0	三道岗子镇	10	10	已完成	是	48.0	三道岗子镇	
合计			1	20			20.0		157	496			2931.3		
2	大连市	岭前街压缩站	1	20	2020年	是	200.0	中山区							
		白云压缩站	1	30	2020年	是	240.0	中山区							
		中南路压缩站	1	50	2020年	是	300.0	中山区							
		莲花山转运站	1	40	2020年	是	280.0	西岗区							

序号	市县名称	项目名称	新增转运设施						新增运输设施						备注
			新增转运站数量	新增转运能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	新增转运车辆	新增运输能力(吨)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	
		新希望压缩站	1	18	2020年	是	200.0	沙河口区							
		龙畔金泉收集站	1	28	2020年	是	240.0	甘井子区							
		黄泥川压缩站	1	50	2020年	是	300.0	高新园区							
		什字街村压缩站	1	20	2020年	是	200.0	金普新区							
	旅顺口区								3	30	2020年	是	200.0		
2.1	长海县	交流岛生活垃圾转运站	1	50	2017.5.7	否	433.0	交流岛街道	2	50	2017.5.7	否	72.0	交流岛街道	
		新增生活垃圾清运车							1	8	2020年	否	43.0	县城区	
		新增厨余垃圾运输车							2	10	2020年	否	80.0	县城区	
		生活垃圾中转站	1	7	2020年	是	150.0	小长山岛镇	5	15	2020年	是规划内项目	100.0	长海县小长山岛镇	
2.2	瓦房店市	无													
2.3	庄河市	无							5	100	2020年	否	340		
合计			10	313			2543.0		18	213			835.0		
3	鞍山市	无													
3.1	台安县	生活垃圾收运系统工程	6	10	完成		60.0	城区							
		黄沙坨镇垃圾中转站	2	10	完成	是	40.0	黄沙坨村和大张村							
		新开河垃圾中转站	1	8	完成	是	20.0	新开村 雷屯村 何岗村							
		韭菜台镇垃圾中转站	1	8	完成	是	24.0	全镇所辖8个行政村							
		桓洞镇垃圾中转站	2	15	完成	是	40.0	桓洞村、洪家村							
3.2	岫岩满族自治县	城镇生活垃圾收运系统工程	5	150	2020.10月	是	1050.0	岫岩镇内	3	150	2020.10月	是	340.0	岫岩镇内	
3.3	海城市	无													
		耿庄镇生活垃圾收运系统工程							3	12	2020.11	否	32.0	耿庄镇	
		腾鳌镇生活垃圾中转站	1	150	完成	否	30.0	腾鳌镇	4	150	2020年10月	否	192.0	腾鳌镇	
		英落镇水泉垃圾中转站	1	100	完成	是	41.5	英落镇	4	200	完成	否	52.0	英落镇	
		南台镇垃圾中转站	1	80	完成	否	190.0	南台镇	1	50	完成	否	20.0	南台镇	
合计			20	531			1496		15	562			636		

序号	市县名称	项目名称	新增转运设施					新增运输设施					备注		
			新增转运站数量	新增转运能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	新增转运车辆	新增运输能力(吨)	2020年底已完成	是否规划内项目		已完成投资(万元)	服务范围
4	抚顺市	无													
4.1	抚顺县	无													
		石文镇							3	12			51.6		
		后安镇							2	14			63.6		
		上马镇							2	14			63.6		
		救兵镇							3	20			84.6		
		海浪乡							1	8			42.6		
		峡河乡							1	8			42.6		
		马圈子乡							1	8			42.6		
		汤图乡							1	8			42.6		
4.2	新宾满族自治县	无													
		新宾镇							2	2	是		19.8	新宾镇	
		永陵镇							4	4.78	是		75.6	永陵镇	
		南杂木镇							3	3.78	是		65.7	南杂木镇	
		旺清门镇							2	2.78	是		55.8	旺清门镇	
		木奇镇							3	3.78	是		65.7	木奇镇	
		上夹河镇							3	3.78	是		65.7	上夹河镇	
		苇子峪镇							3	3.78	是		65.7	苇子峪镇	
		大四平镇							3	3.78	是		65.7	大四平镇	
		平顶山镇							3	3.78	是		65.7	平顶山镇	
		北四平乡							1	1	是		9.9	北四平乡	
		红升乡							4	4.78	是		75.6	红升乡	
		红庙子乡							2	2	是		19.8	红庙子乡	
		响水河乡							2	2	是		19.8	响水河乡	
		榆树乡							2	2	是		19.8	榆树乡	

序号	市县名称	项目名称	新增转运设施					新增运输设施					备注		
			新增转运站数量	新增转运能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	新增转运车辆	新增运输能力(吨)	2020年底已完成	是否规划内项目		已完成投资(万元)	服务范围
		下夹河乡							1	1	是		9.9	下夹河乡	
4.3	清原满族自治县	无													
合计			0	0			0.0		52	137			1134.0		
5	本溪市	本溪市南芬区生活垃圾收运系统建设项目	1	80		是	1500	南芬区	12	80		是	480	南芬区	
5.1	本溪满族自治县	无													
5.2	桓仁满族自治县	无													
合计			1	80			1500.0		12	80			480.0		
6	丹东市	无													
6.1	东港市	无													
6.2	凤城市	无													
6.3	宽甸满族自治县	无													
合计			0	0			0		0	0			0		
7	锦州市	锦州市城市生活垃圾转运站	1	640	2018年8月	是	3279.8	锦州市区及滨海新区	20	710	是		1108.0	锦州市	
7.1	凌海市	无													
7.2	北镇市	北镇市城区生活垃圾收运系统	2	120		是	1203.0	北镇市城区	14	200	是	是	580.0	北镇市城区	
7.3	黑山县	垃圾转运站	10	170	完成	否	747.0	黑山县	3	170	是	否	157.0	黑山县	
7.4	义县	无													
合计			13	930			5229.8		37	1080			1845.0		
8	营口市	生活垃圾转运站	9	280	2020.12	是	650.0	城市							
8.1	大石桥市	无													
		农村生活垃圾转运站	10	280	2019年10月	是	700.0	镇村							
8.2	盖州市	无													
		农村生活垃圾转运站	24	480	2019年11月	是	1045.0	镇村							
合计			43	1040			2395		0	0			0		
9	阜新市	新建转运站、压缩车	8	112			640.0								

序号	市县名称	项目名称	新增转运设施					新增运输设施					备注		
			新增转运站数量	新增转运能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	新增转运车辆	新增运输能力(吨)	2020年底已完成	是否规划内项目		已完成投资(万元)	服务范围
9.1	阜蒙县	阜蒙县阜新镇生活垃圾分类收集转运一体化项目(分类压缩)	1	50			501.0								
9.2	彰武县	无													
合计			9	162			1141.0		0	0			0		
10	辽阳市	新增车辆							110	300	已完成	是	900.0	全市	
10.1	灯塔市	新增车辆							10	43	已完成	是	308.9	灯塔城区	
10.2	辽阳县	无													
合计			0	0			0.0		120	343			1208.9		
11	盘锦市	无													
11.1	盘山县	无													
合计			0	0.0			0.0		0	0			0.0		
12	铁岭市	无													
12.1	铁岭县	无													
	熊官屯镇	运输车							1	30	是	否	30.0	熊官屯镇	
	镇西堡镇	运输车							3	36	是	否	50.0	全镇境内	
12.2	西丰县	无													
12.3	昌图县	无													
12.4	调兵山	新增餐厨收运车							1	3.5	是	是	40.0	调兵山城区	
12.5	开原市	转运站建设	5	60		是	316.0	城区	3	60	3	是	165.0	开原城区	
合计			5	60			316.0		8	129.5			285.0		
13	朝阳市	城区垃圾转运站	19	165		是	200.0	城区及镇	26	195		是	260.0	全区	
13.1	朝阳县	无													
	清风岭镇	垃圾转运站	1	20	是	是	40.5	本镇	1	20	是	是	36.0		
	木头城子镇	垃圾转运站	1	20	是	是	41.0	本镇	1	20	是	是	36.0		
	台子镇	垃圾转运站	1	20	是	是	41.0	本镇	1	20	是	是	80.0	台子镇、木头城子镇	
	七道岭镇	垃圾转运站	1	20	是	是	42.0	本镇	1	20	是	是	36.0		

序号	市县名称	项目名称	新增转运设施						新增运输设施						备注
			新增转运站数量	新增转运能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	新增转运车辆	新增运输能力(吨)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	
	二十家子镇	垃圾转运站	1	20	是	是	41.0	本镇	1	20	是	是	80.0	东大屯、七道岭、二十家子	
	东大屯乡	垃圾转运站	1	20	是	是	41.0	本镇	1	20	是	是	36.0		
	王营子乡	垃圾转运站	1	20	是	是	41.0	本镇	1	20	是	是	36.0		
	黑牛营子乡	垃圾转运站	1	20	是	是	41.0	本镇	1	20	是	是	80.0	黑牛乡、清风岭镇、王营子乡	
	贾家店农场	垃圾转运站	1	20	是	是	41.0	本镇	1	20	是	是	80.0	本镇	
13.2	建平县	城区垃圾中转站	3	50		否	278.0	县城区	6	50	6	否	240.0	县城区	
	榆树林子镇	垃圾中转站	1	20	是	否	10.5	榆树林子镇	1	12	是	否	73.0	榆树林子镇	
	喀喇沁镇	垃圾中转站	1	20	是	否	10.5	喀喇沁镇	1	12	是	否	73.0	喀喇沁镇	
	深井镇	垃圾中转站	1	20	是	否	10.5	深井镇	1	12	是	否	73.0	深井镇	
	小塘镇	垃圾中转站	1	20	是	否	10.5	小塘镇	1	12	是	否	73.0	小塘镇	
	青峰山镇	垃圾中转站	1	20	是	否	10.5	青峰山镇	1	12	是	否	73.0	青峰山镇	
	沙海镇	垃圾中转站	1	20	是	否	10.5	沙海镇	1	12	是	否	73.0	沙海镇	
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	无													
13.4	北票市	无													
13.5	凌源市	无													
合计			37	515			910.5		47	497			1438.0		
14	葫芦岛市	垃圾转运站	3	130	2020	是	374.0	市区	1	5	完成	是	30.0	南票城区	餐厨车辆
14.1	绥中县	无													
		宽邦镇生活垃圾转运站	1	12.0	2020年底已完成		40.0	宽邦镇							
		前所镇生活垃圾转运站	1	12.0	2020年底已完成		40.0	前所镇							
		前卫镇生活垃圾转运站	1	12.0	2020年底已完成		40.0	前卫镇							
		荒地镇生活垃圾转运站	1	12.0	2020年底已完成		40.0	荒地镇							
		沙河镇生活垃圾转运站	1	12.0	2020年底已完成		40.0	沙河镇							
		小庄子镇生活垃圾转运站	1	12.0	2020年底已完成		40.0	小庄子镇							
		城郊乡生活垃圾转运站	1	12.0	2020年底已完成		40.0	城郊乡							

序号	市县名称	项目名称	新增转运设施						新增运输设施						备注
			新增转运站数量	新增转运能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	新增转运车辆	新增运输能力(吨)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	服务范围	
14.2	建昌县	新增餐厨车辆							2	6	完成	否	36.0	建昌镇	
14.3	兴城市	新增餐厨车辆							1	10	完成	否	40.0	兴城城区	
合计			10	214			654.0		4	21			106.0		
15	沈抚改革创新示范区	生活垃圾收运系统	1	108	√		350.0	示范区抚顺片区	21	100	√		945.0	示范区沈阳片区	
合计			1	108			350.0		21	100			945.0		

附表8:

“十三五期间”新增生活垃圾分类设施建设情况调查表

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	新增垃圾分类设施					备注
				分类项目处理能力（吨/日）	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资（万元）	生活垃圾分类项目实施方案简介	
1	沈阳市	中心城区	分类垃圾四分类桶项目	2500	完成		12000		估算
1.1	康平县		无						
1.2	法库县		无						
1.3	新民市		无						
合计		1		2500			12000		
2	大连市	中心城区	分类垃圾箱桶	100	2020年		880	新增11万余个	
		中心城区	分类站房（含暂存间）	200	2020年		14000	新增700余处	
		中心城区	厨余垃圾车	100	2020年		4150	新增83台	
		中心城区	有害垃圾车	50	2020年		1700	新增34台	
		中心城区	可回收物专用回收车辆	100	2020年		1200	新增24台	
		旅顺口区	农村区域使用分类收集袋/桶	100	2020年		179.54	全区涉农街道新增铁皮垃圾桶3999个，塑料桶300个，塑料袋98436个	
		旅顺口区	城市区域生活垃圾分类设施建设情况	210	2020年	是	90	2020年城区内配备四分类垃圾容器3790个，其中240升垃圾桶1970个，地理柜970个，果皮箱310个，木质垃圾框540个，分类运输车辆19台，以上垃圾分类容器和车辆是保障城市垃圾分类使用。	
2.1	长海县		长海县城区垃圾分类收运设施建设项目	200	2020年		330	项目共在县镇居民区内建设50个垃圾房，每个垃圾房的建筑面积约在15m ² 左右，垃圾房内配置：可回收垃圾桶、餐厨垃圾桶、有毒有害垃圾桶和其它垃圾桶共800个，购买易腐垃圾收集车1台，全额使用抗疫国债。	
			小长山岛镇生活垃圾分类	50	2020年	是	280	分类垃圾桶966个、分类运输车辆5台	
			海洋岛镇分类垃圾桶采购项目	12	2020年	否	19	采购500个分类垃圾桶	
2.2	瓦房店市		无						
2.3	庄河市		庄河市农村垃圾长效整治	100	2020年	否	2400	为推进农村垃圾治理和垃圾分类工作，庄河市统筹农村环境集中连片整治要求和农村垃圾治理“五指分类法”，确立了	
合计		11		1222			25229		
3	鞍山市		立山区垃圾分类设施	20			118	分类式垃圾箱89万元，分类果皮箱29万元。	

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	新增垃圾分类设施					备注
				分类项目处理能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	生活垃圾分类项目实施方案简介	
3.1	台安县		台安县生活垃圾分类收集容器	20		是	10	82套	
3.2	岫岩满族自治县	岫岩县	生活垃圾环境整治	100	2020年	是	740	购置分类垃圾桶15638个。	
3.3	海城市		垃圾分类收集容器	50		否	44	垃圾桶2480个	
		腾鳌镇	生活垃圾分类项目	100	2019年6月	否	100	分类收集桶1600个，电动三轮运输车20台，箱式垃圾运输车3台	
		英落镇	购买分类垃圾桶	120	完成	否	90		
		南台镇	生活垃圾分类项目	50	完成	否	62	分类垃圾箱120个，转运车1台，压缩车1台。	
合计		7		460			1164		
4	抚顺市		无						
4.1	抚顺县		无						
		后安镇	后安生活垃圾分选场	35	2018年		805	分选车间、场区、堆料区、办公楼，分选工艺为进料、裂解、风选、磁选、二次筛分、气化焚烧	
		上马镇	上马生活垃圾分选场	35	2018年		1052	分选车间、场区、堆料区、办公楼，分选工艺为进料、裂解、风选、磁选、二次筛分	
		石文镇	石文镇分类垃圾桶	13	已完成		24	1300个四分类垃圾桶	
		后安镇	后安镇分类垃圾桶	11	已完成		17	940个四分类垃圾桶	
		上马镇	上马镇分类垃圾桶	12	已完成		18	1020个四分类垃圾桶	
		救兵镇	救兵镇分类垃圾桶	9	已完成		18	1008个四分类垃圾桶	
		海浪乡	海浪乡分类垃圾桶	4	已完成		9	488个四分类垃圾桶	
		峡河乡	峡河乡分类垃圾桶	4	已完成		8	448个四分类垃圾桶	
		马圈子乡	马圈子乡分类垃圾桶	3	已完成		7	396个四分类垃圾桶	
		汤图乡	汤图乡分类垃圾桶	5	已完成		7	400个四分类垃圾桶	
4.2	新宾满族自治县		新宾满族自治县分类收集设施	8	已完成		4		
			新宾镇垃圾分类处理厂	80	2020.03		500		
			新宾满族自治县新宾镇垃圾分选处理场	300	2020.03	是	3700		
4.3	清原满族自治县		无						
合计		13		519			6170		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	新增垃圾分类设施					备注
				分类项目处理能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	生活垃圾分类项目实施方案简介	
5	本溪市		无	0					
5.1	本溪满族自治县		本溪满族自治县分类垃圾桶	73			10	配置分类收集桶1820个	
5.2	桓仁满族自治县		无	0					
合计		1		73			10		
6	丹东市		丹东市垃圾处理场改造建设（焚烧发电）PPP项目	1000	未完成	是	15500	<p>1. 村屯：以农户为单位，全面启动农村垃圾就地分类处理工作。东港市及市辖区2019年开始实施垃圾分类的乡镇达到85%以上，每个乡镇开始实施垃圾分类的村达到85%以上；到2020年，乡镇、村100%开始实施，农村住户生活垃圾就地分类处理率达到80%以上。凤城市、宽甸县2019年开始实施垃圾分类的乡镇达到40%，每个乡镇开始实施垃圾分类的村达到40%；到2020年乡镇、村80%开始实施；2021年乡镇、村100%开始实施。着力解决村庄环境“脏乱差”问题，实现村庄内垃圾不乱堆乱放，污水乱泼乱倒现象明显减少，粪污无明显暴露，杂物堆放整齐，房前屋后干净整洁，村庄环境干净、整洁、有序，村容村貌明显提升，文明村规民约普遍形成，长效清洁机制逐步建立，村民清洁卫生文明意识普遍提高，到2020年实现生活垃圾治理体系全覆盖。</p> <p>2. 小城镇(建成区)：积极鼓励探索垃圾分类和就地处理模式，采用阳光堆肥房、小型餐厨垃圾处理厂、集中式垃圾堆肥场等处置设施，实现可腐烂垃圾就地处理。2019年实现堆肥处置设施建设乡镇个数达到40%；2020年达到70%；2021年达到100%。</p> <p>3. 城市垃圾分类处理目标：市区的公共机构和相关企业、居民小区推行生活垃圾分类试点示范。2019年，各县（市）区各完成公共机构、企业、居民小区生活垃圾分类试点10处，全市共70处；2020年底，基本建立城区垃圾分类相关制度和标准体系，公共机构和相关企业、小区全面实现分类，以街道为单位。开展生活垃圾分类示范片区建设，形成可复制、可推广的生活垃圾分类模式。城区生活垃圾回收利用率达到25%</p>	(按计划2021年底投产)
	丹东市		垃圾分类箱	500	已完成	否	200		
6.1	东港市				是			东港市城市生活垃圾分类推进工作实施方案	
6.2	凤城市		无						
6.3	宽甸满族自治县			50			12	配置分类收集桶340个	
合计		3		1550			15712		
7	锦州市		无						
7.1	凌海市		无						
7.2	北镇市		无						

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	新增垃圾分类设施					备注
				分类项目处理能力（吨/日）	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资（万元）	生活垃圾分类项目实施方案简介	
7.3	黑山县		无						
7.4	义县		无						
合计		0		0	0		0		
8	营口市	维护集团		80	2020		90	配置分类收集桶4500（个）	
		鲅鱼圈区		20	2020		22	配置分类收集桶1120（个）	
		老边区		70	2020		72	配置分类收集桶3600（个）	
		辽河经济开发区		5	2020		1	配置分类收集桶50（个）	
		自贸区		10	2020		5	配置分类收集桶280（个）	
		站前区		30	2020		40	配置分类收集桶2024（个）	
		西市区		40	2020		55	配置分类收集桶2740（个）	
8.1	大石桥市		生活垃圾分类设施采购项目	200	2020	是	238.9	在全市108个公共机构实行垃圾分类，在镁都街道办事处辖区146个居民小区，82家企业建成垃圾分类示范片区。	
8.2	盖州市		无						
合计		8		455			524		
9	阜新市		无						
9.1	阜蒙县		无						
9.2	彰武县		无						
合计		0		0			0		
10	辽阳市		无						
10.1	灯塔市		无						
10.2	辽阳县		无						
合计		0		0			0		
11	盘锦市								
		兴隆台区	生活垃圾分类项目	60	2020年12月31日		191	配备可回收柜200个、易腐柜510个、箱式货车1辆、业务皮卡车1辆、电动回收车33辆	
		双台子区	生活垃圾分类项目	50	2020年12月31日		134	配备可回收柜199个、易腐柜274个、箱式货车1辆、业务皮卡车1辆、电动回收15车辆	

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	新增垃圾分类设施					备注
				分类项目处理能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	生活垃圾分类项目实施方案简介	
		大洼区	生活垃圾分类项目	100	2020年12月31日		471	配备可回收柜607个、易腐柜1501个、箱式货车1辆、业务皮卡车1辆、电动回收19车辆	
		辽东湾新区	生活垃圾分类项目	20	2020年12月31日		83	配备可回收柜110个、易腐柜201个、业务皮卡车1辆、电动回收11车辆	
11.1	盘山县		分类垃圾桶、垃圾分类收集车、垃圾转运车	200	已完成	否	2023	分类垃圾桶5.3万套,实现每户一套,购买大型分类垃圾桶18889个,购买垃圾分类收集车1100辆,购买垃圾转运车45台,同时各村按每50—100户配备一名保洁员	
合计		5		430			2901		
12	铁岭市		凡河新区如意湖垃圾分类示范片区	50	2020.12.31	否	300	在如意湖街道所有小区开展垃圾分类服务,服务内容包括生活垃圾分类收集、运输、处理;分类宣传推广、积分兑换、分类基础设施及管理平台的配置和建设、分拣中心和厨余处置中心的建设;服务范围内垃圾分类体系的建设及管理运营。设置12组智能分类收集设施、建立分拣中心等。	
12.1	铁岭县		无						
		双井子镇	垃圾分类	1	已完成	否	25	新增垃圾桶	
		腰堡镇	垃圾分类	3	已完成	否	35	新增垃圾桶	
		凡河镇	垃圾桶	1	已完成	否	10	新增垃圾桶	
		李千户镇	垃圾桶	1	已完成	否	25	新增垃圾桶	
		蔡牛镇	垃圾桶	1	已完成	否	25	新增垃圾桶	
12.2	西丰县		无						
12.3	昌图县		无						
12.4	调兵山		无						
12.5	开原市		垃圾分类设施	4	已完成	否	30	在三个小区安装垃圾分类设施,设置3组智能分类收集设施	
合计		7		61			450		
13	朝阳市	城区	分配垃圾分类桶	100	完成		75	配置垃圾分类桶3742个	
		大平房镇	农村生活垃圾分类	15	完成	否	40	户分类、村收集、镇运输、集中处理	
		联合镇	垃圾分类项目	15	完成	否	40	户分类、村收集、镇运输、集中处理	
		西大营子镇	垃圾分类项目	15	完成	否	30	户分类、村收集、镇运输、集中处理	
		七道泉子镇	垃圾分类项目	15	完成	否	15	户分类、村收集、镇运输、集中处理	

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	新增垃圾分类设施					备注
				分类项目处理能力(吨/日)	2020年底已完成	是否规划内项目	已完成投资(万元)	生活垃圾分类项目实施方案简介	
		边杖子镇	垃圾分类项目	15	完成	否	15	户分类、村收集、镇运输、集中处理	
		召都巴镇	垃圾分类项目	15	完成	否	15	户分类、村收集、镇运输、集中处理	
13.1	朝阳县								
13.2	建平县		建平县城区垃圾分类处理项目	15	建设中	否	40	配置垃圾分类桶2760个	已完成
			分配垃圾分类桶	300	建设中	否	50	配置垃圾分类桶3万个	已完成
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县		无						
13.4	北票市		无						
13.5	凌源市		无						
合计		9		505			320		
14	葫芦岛市		葫芦岛市城区生活垃圾分类试点	10	完成	是	830	投放智能回收设备23台，三分类设备17台，垃圾桶1000余个，分类运输车2辆，建立1个分拣中心,36个垃圾分类亭	
			南票区垃圾桶	100	完成	是	24	垃圾分类收集桶1组4个分为可回收、有害、厨余、其他垃圾	
14.1	绥中县		中央路北延垃圾分类师范街	10	完成		6.64	摆放8组垃圾分类投放设施，每组4个240垃圾分类桶	
14.2	建昌县		无						
14.3	兴城市		垃圾分类	10	完成	是	30	设垃圾分类亭40座、垃圾桶160个	
合计		4		130			890.64		
15	沈抚改革创新示范区		无						
合计		0		0	0		0		

附表9:

“十四五”城镇生活垃圾分类规划表

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	分类项目 处理能力(吨/日)	分类出的可回收物种类和数量、分类投放设施、分类收集设施、分类运输设施	投资额
						(万元)
1	沈阳市		沈阳市2021-2023年新增四分类垃圾桶	1000	32172组、128688个	5000
			沈阳市2023-2025年新增四分类垃圾桶	1000	32648组、130592个	5000
			辽中区2021-2023年新增四分类垃圾桶	200	1698/6792	1000
			辽中区2023-2025年新增四分类垃圾桶	200	1724/6896	1000
			沈北城镇生活垃圾分类收转运设施建设项目	500	设置可回收物、有害垃圾智能分类收集箱600套；新建厨余垃圾智能分类收集站200个；设置低值可回收物智能收集箱600台；新建环保屋100间；购置可回收物分类运输车70辆、厨余垃圾转运车40辆、可回收物电动收运车190辆、厨余垃圾电动收运车300辆；新建垃圾分类大数据监管平台1个；可回收物分拣流水线1条。	7324
1.1	康平县		康平县2021-2023年新增四分类垃圾桶	150	1375/5512	750
			康平县2023-2025年新增四分类垃圾桶	150	1487/5948	750
1.2	法库县		法库县2021-2023年新增四分类垃圾桶	100	1283/5132	500
			法库县2023-2025年新增四分类垃圾桶	100	1214/4856	500
1.3	新民市		新民市2021-2023年新增四分类垃圾桶	200	2431/9724	1000
			新民市2023-2025年新增四分类垃圾桶	200	2467/9868	1000
合计			11	3800		23824
2	大连市	中心城区	生活垃圾分类		其他垃圾收运车358辆，厨余垃圾收运车87辆，有害垃圾收运车8辆，餐厨垃圾收运车51辆	23660
		旅顺口区	城镇生活垃圾分类	210	分类投放设施，垃圾容器4300个分类收集设施：8个分类收集箱房，19台分类收集车辆。分类运输设施：其它垃圾清运车辆12台、厨余垃圾清运车辆5台、可回收清运车辆1台、有害垃圾车辆1台。	470
		普兰店区	生活垃圾分类收集标准厢房		分类收集设施	300
2.1	长海县		垃圾桶采购项目	10	分类投放设施	29.5
			垃圾分类标准厢房项目	30	分类收集设施	150
			小长山岛镇生活垃圾分类	7	纸类、玻璃、塑料、金属、塑料包装	50
			海洋岛镇农村生活垃圾转运项目	36	采购餐厨垃圾回收车1台、采购5吨的垃圾车2台、采购3吨的垃圾车3台、采购1000个分类垃圾桶	207
2.2	瓦房店市		分类垃圾桶	20	分类投放设施	92
			分类果皮箱	5	分类投放设施	7.9
			厨余垃圾收运车	3	分类收集设施	20.1

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	分类项目 处理能力(吨/日)	分类出的可回收物种类和数量、分类投放设施、分类收集设施、分类运输设施	投资额
						(万元)
			可回收物收运车	2	分类收集设施	9.5
2.3	庄河市		标准化垃圾分类厢房建设项目	30	建设标准化垃圾分类箱50个	130
合计			12	353		25126
3	鞍山市		鞍山市垃圾分类项目	50	22580个垃圾桶	450
3.1	台安县		鞍山市垃圾分类项目	0.8	381个垃圾桶	42
3.2	岫岩满族自治县		岫岩县城镇生活垃圾分类和处理工程	200	分类垃圾桶700组、智能垃圾分类箱80套、垃圾分类收集车25辆、垃圾转运站3座、渗沥液处理系统1套。	3500
3.3	海城市		海城市垃圾分类项目	800	垃圾桶0000个、环保屋100套、指示牌1000套	240
		英落镇	垃圾分类桶	120		10
		东四方台街道	垃圾分类项目	20	500个垃圾桶	10
		感王镇	垃圾分类桶	30	垃圾桶1300个	20
		南台镇	转运项目	120	转运车10台	100
合计			8	1340.8		4372
4	抚顺市		无			
4.1	抚顺县		无			
4.2	新宾满族自治县		无			
		新宾县15个乡镇	新宾县乡镇垃圾分类项目	150	全县15个乡镇共181个行政村604个自然屯，每个行政村新、改建垃圾分拣房1座，共181座；每个自然屯新购置垃圾收集电动三轮车1辆，共604辆。	1930.8
4.3	清原满族自治县		城市垃圾分类项目	100	建设生活垃圾分类分选厂、购买分类收集设施、分类运输设施	5000
			农村生活垃圾分类项目	200	建4座农村生活垃圾填埋场、13座中转站、购置188辆转运车辆，预计亚行贷款10000万元	10000
合计			3	450		16930.8
5	本溪市	南芬区下马塘办事处、思山岭办事处、南芬办事处	南芬区生活垃圾二级收集运输点提标改造项目	126	南芬主城区新建2座生活垃圾收集点，配备2台吸污车（8m3）。提标改造4座生活垃圾收集点。	548
5.1	本溪满族自治县		本溪县垃圾分类项目	20	拟每年投入垃圾分类桶1000个，十四五期间共投入5000个。	90
5.2	桓仁满族自治县		无			
合计			2	146		638
6	丹东市		丹东市餐厨垃圾处理项目	100		9900
6.1	东港市		无			
6.2	凤城市		垃圾分类箱	80		35
6.3	宽甸满族自治县		无			

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	分类项目 处理能力(吨/日)	分类出的可回收物种类和数量、分类投放设施、分类收集设施、分类运输设施	投资额
						(万元)
合计			2	180		9935
7	锦州市		锦州市生活垃圾收转运项目	500	锦州市生活垃圾收转运①采购餐厨垃圾运输车8辆；②采购有毒有害垃圾运输车4辆；③建设1000个垃圾分类站，采购垃圾分类桶10000个；④ 采购智能垃圾分类箱100组；⑤采购大型垃圾运输车20辆。	2960
7.1	凌海市		无			
7.2	北镇市					
		沟北两镇	沟北两镇餐厨垃圾处理厂（餐厨垃圾） ——配套分类设施	70		500
7.3	黑山县		无			
7.4	义县		无			
合计			2	570		3460
8	营口市					
8.1	大石桥市					
8.2	盖州市					
合计			0	0		0
9	阜新市		阜新市城区垃圾分类收集转运一体化项目	100	本项目建设拟为中心城区购置垃圾分类桶11000组，购置垃圾收集车24台，有害垃圾专用车4台，餐厨垃圾专用车17台。	2062
			生活垃圾分类处置转运中心	300	可回收垃圾分拣转运（大件垃圾拆解处置）	4500
9.1	阜蒙县		阜蒙县城区垃圾处理体系建设项目	800	新建城区生活垃圾二级转运站及垃圾分类后产生的可利用垃圾分拣中心一座，日处理能力800吨	2000
9.2	彰武县		无			
合计			3	1200		8562
10	辽阳市		无			
10.1	灯塔市		无			
10.2	辽阳县		无			
合计			0	0		0
11	盘锦市		无			
11.1	盘山县		无			
合计			0	0		0
12	铁岭市		凡河新区生活垃圾分类项目	35	可回收物种类分为塑料、织物、金属、纸张、玻璃五类。智能分类回收设备44组，机械式垃圾箱120组，厨余处置设备一套，分拣中心一处，客服、礼品中心一处，设备监控中心一座，垃圾分类服务车10台。	420

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	分类项目 处理能力(吨/日)	分类出的可回收物种类和数量、分类投放设施、分类收集设施、分类运输设施	投资额
						(万元)
12.1	铁岭县		无			
		白旗寨满族乡	分类处理转运项目	30	2000个垃圾箱、50个垃圾池、3台垃圾清运车。	200
		鸡冠山镇	分类处理转运项目	30	2000个垃圾箱、3台垃圾运输车	200
12.2	西丰县		无			
12.3	昌图县		无			
12.4	调兵山		无			
12.5	开原市		无			
合计			3	95		820
13	朝阳市		无			
		联合镇	联合垃圾分类项目	25	4种、20吨、设施完备	60
		大平房镇	大平房垃圾分类项目	25	4种、20吨、设施完备	60
		西大营子镇	西大营子垃圾分类项目	25	4种、20吨、设施完备	60
		七道泉子镇	七道泉子垃圾分类项目	20	4种、20吨、设施完备	50
		边杖子镇	边杖子垃圾分类项目	20	4种、20吨、设施完备	60
		召都巴镇	召都巴垃圾分类项目	25	4种、20吨、设施完备	60
13.1	朝阳县	全县28个乡镇（场街）301个行政村（社区）	垃圾分类收集转运一体化项目	100	计划购置电动保洁车1474台、转运车辆166台、垃圾收集桶101048个240L分类桶115768个；建设垃圾收集池1513个。	5134
		二十家子镇	垃圾分拣中心	30	对西营子乡、二十家子镇、七道岭镇、松岭门乡、东大屯乡生活垃圾进行分拣	300
13.2	建平县		建平县城区垃圾分类处理项目	100	购置环保分类小区垃圾桶1097组；小区垃圾桶存放架1097套；小区垃圾桶地脚1097套；道路垃圾箱5498组；小区有害垃圾桶220个；街道厨余垃圾箱550个；垃圾运输车28辆。	2829.7
		26个乡镇	垃圾分类桶30万个	100	农村生活垃圾分类桶	500
		29个乡镇场街260个行政村	户收集电瓶车520辆（2辆/村）	260	保洁员用于户收集垃圾电瓶车	416
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县		垃圾分类收集转运一体化项目	100	计划购置双胞胎垃圾桶55204个、小区分类垃圾桶2760组、街路分类垃圾桶2245组、分类垃圾桶雨棚5005个、分类果皮箱3986组；购置电动三轮车700辆、不可回收挂桶自卸车4辆、不可回收压缩车15辆、厨余垃圾运输车4辆、有害垃圾运输车2辆、可回收垃圾运输车6辆、垃圾桶清洗车2辆、喷雾消毒车2辆。	5096.87
13.4	北票市		北票市城镇生活垃圾分类收集转运一体化设施建设项目	50	购置30型装载机6台、5t吸污车2辆、3t消杀除臭车3辆、生产检查双排皮卡车4辆、25t大型翻车3辆、240L垃圾桶19000个、1t侧装垃圾收集车60辆、垃圾转运车8辆。	1868

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	项目名称	分类项目 处理能力(吨/日)	分类出的可回收物种类和数量、分类投放设施、分类收集设施、分类运输设施	投资额
						(万元)
13.5	凌源市		凌源市城镇垃圾收运系统建设项目	100	将原有的30个地坑式垃圾站建设成地上式压缩式转运站；购置压缩车2台；改造露天垃圾点150个，购买成品式垃圾箱150个；16个8吨移动式垃圾中转站；购置18吨钩臂转运车8台；1.5吨小型垃圾转运车248台；垃圾分类收集箱441000个。	5694
合计			14	980		22188.57
14	葫芦岛市		葫芦岛市垃圾分类	125	可回收20,有害垃圾0.2,厨余垃圾5,其他垃圾100,包括分类垃圾桶,厨余垃圾收运车,垃圾分类收运车	59
			葫芦岛市城区生活垃圾分类项目	100	改造15t/d生活垃圾中转站15个；新建20000t/d绿色再生资源分拣中心2个；新建10t/d厨余垃圾分类处理站1座；设置住宅区四分类垃圾收集点463个，购置安装垃圾分类桶箱1852个；设置城市道路和广场四分类废物箱762组，街路餐厨垃圾收集点250个，设置加强垃圾桶750只；设置垃圾分类宣传设施1621个（处）。	4414
14.1	绥中县		中央路北延垃圾分类师范街	30	摆放8组垃圾分类投放设施，每组4个240垃圾分类桶	150
14.2	建昌县		无			
14.3	兴城市		垃圾分类	60	回收种类约6种，数量15公斤，投放收集运输设施配备齐全	250
合计			4	315		4873
15	沈抚改革创新示范区		辽宁省沈抚改革创新示范区生活垃圾类储运及资源化处置一体化PPP项目——垃圾分类收运	200	分类收集设施：设置垃圾收集亭585座、240升垃圾桶2925个、120升垃圾桶1160个。分类运输设施：四桶垃圾转运车167辆、智能垃圾分类回收站71座、巡查车3辆、宣传设施167个、压缩垃圾车15辆、餐厨垃圾车6辆、可回收运输车4辆。	3950.94
合计			1	200		3950.94

附表10:

“十四五”新增收、转运设施规划表

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
1	沈阳市	生活垃圾中转站	1100	60	5	693.4	3	204
		改造60座生活垃圾收集站	1100			600		
		满都户	100	10	1	209.8	1	68
		朱家房	100	10	1	209.8	1	68
		潘家堡	100	10	1	209.8	1	68
1.1	康平县		400	400	3	1800	7	315
		二牛所口镇	20		1	100		
		海洲乡	50		1	210		
		张强镇	50		1	210		
1.2	法库县		180		6	1260		
		秀水河子	60		2	420		
		依牛堡子	60		2	420		
1.3	新民市		400	400	4	840	118	188
		兴隆堡镇	100		2	420		
		公主屯镇	100		2	420		
		大红旗镇	100		2	420		
		三道岗子	40	40	1	210	3	15
合计			4060	930	35	8652.8	134	926
2	大连市	中心城区	1400	200	3	19900	504	23660
		旅顺口区	500	30	1	7000	8	570
		金普新区	160	200	2	800	109	2725
2.1	长海县		0	120	0	0	15	769
2.2	瓦房店市	无	560		2	26700		
2.3	庄河市		675		9	6750		
合计			3295	550	17	61150	636	27724

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
3	鞍山市		800	300	3	7947.76	13	741.7
		经开区	200	200	1	2300	18	1000
3.1	台安县	无						
3.2	岫岩满族自治县	岫岩镇	200	100	3	500	25	800
3.3	海城市		320	120	5	1600	14	441.4
		英落镇	300		14	100		
		耿庄镇		10			4	120
		东四方台街道	20	28	14	140	14	140
		西四镇	50	50	1	300	3	90
		王石镇	30	60	1	300	3	60
		感王镇	200	20	1	360	2	40
		南台镇	150	40	1	500	10	100
合计			2270	928	44	14047.76	106	3533.1
4	抚顺市						24	1300
		塔峪镇	40	40	4	400	49	1960
4.1	抚顺县							
4.2	新宾满族自治县	新宾县生活垃圾转运体系建设项目	72		5	3680		
		新宾县15个乡镇	160	75	16	4841	15	480
4.3	清原满族自治县							
合计			272	115	25	8921	88	3740
5	本溪市							
5.1	本溪满族自治县							
5.2	桓仁满族自治县							
合计			0	0	0	0	0	0
6	丹东市			300	0		67	2900
6.1	东港市		65		14	433.6		
6.2	凤城市		300	300	2	400	6	240

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
6.3	宽甸满族自治县							
合计			365	600	16	833.6	73	3140
7	锦州市							
7.1	凌海市	凌海市区	80	150	1	800	272	644
		双羊镇	6	12	1	200	10	60
		温滴楼镇	6	12	1	200	10	60
		建业镇	6	12	1	200	10	60
		右卫镇	6	12	1	200	10	60
		新庄子镇	6	12	1	200	10	60
		班吉塔镇	6	12	1	200	10	60
		翠岩镇	6	12	1	200	10	60
		板石沟乡	6	12	1	200	10	60
7.2	北镇市		100		2	1000		
7.3	黑山县	无						
7.4	义县		200	20	3	1925	28	500
		县属17个乡镇	200	200	16	10000	34	800
合计			428	266	14	5325	380	1624
8	营口市		700		1	15150		
8.1	大石桥市							
8.2	盖州市							
合计			700	0	1	15150	0	0
9	阜新市							
9.1	阜蒙县							
	1	招束沟镇	20		1	270		
	2	苍土乡	20		1	270		
	3	佛寺镇	50		1	386.8		
	4	卧凤沟乡	20		1	270		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
	5	蜘蛛山镇	20		1	270		
	6	红帽子镇	20		1	270		
	7	阜新镇	50		1	386.8		
	8	紫都台镇	20		1	270		
	9	化石戈镇	20		1	270		
	10	大五家子镇	20		1	270		
	11	太平镇	20		1	270		
	12	八家子镇	20		1	270		
	13	平安地镇	20		1	270		
	14	大固本镇	20		1	270		
	15	老河土镇	20		1	270		
	16	新民镇	20		1	270		
	17	国华乡	20		1	270		
	18	扎兰营子镇	20		1	270		
	19	沙拉镇	20		1	270		
	20	哈达户稍镇	20		1	270		
	21	塔营子镇	20		1	270		
	22	大板镇	20		1	270		
	23	东梁镇	50		1	386.8		
9.2	彰武县							
合计			550	0	23	6560.44	0	0
10	辽阳市		100	100	9	1209	10	560
10.1	灯塔市							
10.2	辽阳县							
		首山镇	100		1	1000		
		兴隆镇	15		1	150		
合计			215	100	11	2359	10	560

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
11	盘锦市							
11.1	盘山县							
合计			0	0	0	0	0	0
12	铁岭市		400	0	2	1200		
12.1	铁岭县							
		白旗寨乡	20		1	360		
		鸡冠山乡	20		1	360		
		双井子镇	10		1	140		
		腰堡镇	10		1	120		
		凡河镇	60		1	570		
		李千户	10		1	180		
		蔡牛镇	10		1	180		
12.2	西丰县	无						
12.3	昌图县		120		1	1900		
		八面城镇	120		1	1900		
		宝力镇	120		1	1900		
12.4	调兵山市		140		1	669		
12.5	开原市		180		5	440		
		开原市乡镇待统一分配	120		1	860		
合计			1340	0	19	10779	0	0
13	朝阳市	朝阳市生活垃圾多功能垃圾转运站	1400		7	14000		
		大平房镇	30		1	75		
		联合镇	30		1	75		
		西大营子镇	30		1	75		
		七道泉子镇	30		1	75		
		边杖子镇	30		1	75		
		召都巴镇		30			1	40

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
13.1	朝阳县							
		南双庙镇		20			1	50
		羊山镇		20			1	50
		清风岭镇		20			1	50
		六家子镇		20			1	50
		瓦房子镇		20			1	50
		胜利镇		20			1	50
		木头城子镇		20			1	50
		台子镇		20			1	50
		波罗赤镇		20			1	50
		杨树湾镇		20			1	50
		大庙镇	20		1	250		
		古山子镇	20		1	250		
		七道岭镇		20			1	50
		二十家子镇		20			1	50
		西五家子乡	10		1	100		
		北沟门子乡	10		1	100		
13.2	建平县	建平城乡一体化垃圾收运体系项目	510		29	3930		
		白山乡	20		1	120		
		北二十家子镇	20		1	120		
		昌隆镇	20		1	120		
		国营八家农场	20		1	120		
		热水畜牧农场	20		1	120		
		哈拉道口镇	20		1	120		
		奎德素镇	20		1	120		
		老官地镇	20		1	120		
		罗福沟乡	20		1	120		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
		马场镇	20		1	120		
		青松岭乡	20		1	120		
		烧锅营子乡	20		1	120		
		太平庄镇	20		1	120		
		杨树岭乡	20		1	120		
		义成功乡	20		1	120		
		张家营子镇	20		1	120		
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县							
		大营子乡	20		1	200		
		六官营子镇	20		1	200		
		坤都营子乡	20		1	200		
		白塔子镇	20		1	200		
		南公营子镇	20		1	200		
		公营子镇	20		1	200		
		水泉镇	20		1	200		
		中三家镇	20		1	200		
		草场乡	20		1	200		
		十二德堡镇	20		1	200		
		兴隆庄镇	20		1	200		
		甘招镇	20		1	200		
		老爷庙镇	20		1	200		
		东哨镇	20		1	200		
		羊角沟镇	20		1	200		
		平房子镇	20		1	200		
		山嘴子镇	20		1	200		
		官大海农场	20		1	200		
		卧虎沟乡	20		1	200		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
		尤杖子乡	20		1	200		
13.4	北票市	城区	200		10	2000		
		泉巨永村	8		1	80		
		凉水河蒙古族乡	8		1	80		
		西官营镇	8		1	80		
		北塔镇	8		1	80		
		三宝营乡	8		1	80		
		三宝乡	8		1	80		
		大板镇	8		1	80		
		下府开发区	8		1	80		
		大黑山特别行政管理区	8		1	80		
		台吉营乡	20		1	200		
		宝国老镇	20		1	200		
		上园镇	20		1	200		
		南八家子乡	20		1	200		
		哈尔脑乡	20		1	200		
		章吉营乡	20		1	200		
		马友营乡	20		1	200		
		小塔子乡	20		1	200		
		常河营乡	20		1	200		
		北四家乡	20		1	200		
13.5	凌源市	城区	600	200	8	3690	18	900
		松岭子镇	100		2	700		
		沟门子镇	8		1	100		
		刀尔登镇	8		1	100		
		三十家子镇	8		1	100		
		四合当镇	8		1	100		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
		瓦房店镇	8		1	100		
		牛营子镇	8		1	100		
		大河北镇	8		1	100		
		宋杖子镇	8		1	100		
		万元店镇	8		1	100		
		小城子镇	8		1	100		
		刘杖子镇	100		2	700		
		河坎子乡	8		1	100		
		乌兰白镇	8		1	100		
		四官营子镇	8		1	100		
		佛爷洞乡	8		1	100		
		北炉乡	8		1	100		
		大王杖子乡	8		1	100		
		前进乡	8		1	100		
		杨杖子镇	8		1	100		
		三道河子镇	8		1	100		
		三家子蒙古族乡	100		2	700		
合计			4364	470	143	37335	31	1540
14	葫芦岛市		165	100	5	1326.46	11	160
14.1	绥中县							
		大王庙镇	20		1	200		
		万家镇	20		1	200		
		高岭镇	20		1	200		
		塔山屯镇	20		1	200		
		高台镇	20		1	200		
		西平坡满族乡	15		1	150		
		葛家满族乡	15		1	150		

序号	市县名称	镇乡（特殊区域）名称	“十四五”规划转运能力	“十四五”规划直运能力	转运站数量（座）	转运站总投资	运输车	运输车辆总投资
			（吨/日）	（吨/日）		（万元）	数量（台）	（万元）
		范家满族乡	15		1	150		
		明水满族乡	15		1	150		
		秋子沟乡	15		1	150		
		加碑岩乡	15		1	150		
		网户满族乡	15		1	150		
		前所果树农场	15		1	150		
14.2	建昌县	无						
14.3	兴城市	无						
合计			385	100	18	3526.46	11	160
15	沈抚改革创新示范区	无						
合计			0	0	0	0	0	0

附表11:

“十四五”新建及续建无害化处理设施规划表

序号	地区	“十四五”期间新建							“十四五”期间续建								
		项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺				
					综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他				综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他
1	沈阳市																
1.1	康平县	康平县法库县合建垃圾再生能源发电厂建设项	500	28853			√										
1.2	法库县	无							无								
1.3	新民市	新民市垃圾焚烧发电项目	500	30000			√										
合计			1000	58853						0	0						
2	大连市	毛茛子生活垃圾卫生填埋场一期扩容项目	3250	14800		√			大连市中心城区生活垃圾焚烧发电二期工程	2250	115228			√			
		普兰店区生活垃圾综合处理工程填埋场扩建工程——飞灰填埋、污泥	39	8576		√											
		普兰店区生活垃圾收运及焚烧发电一体化项目——普兰店区垃圾处理厂改扩建工程	600	45621			√										
		金普新区生活垃圾焚烧发电处理项目(一期)扩建工程项目	650	41000			√										
2.1	长海县	11个生活垃圾处理站	44	4645				√									
2.2	瓦房店市	瓦房店市生活垃圾综合处理资源化利用项目——焚烧、飞灰填埋项	800	63700			√										
2.3	庄河市	庄河市垃圾填埋场改扩建工程	280	3500		√			庄河市污废循环处理综合体-固体废弃物	700	39210			√			
合计			5663	181842						2950	154438						
3	鞍山市	无															
3.1	台安县	台安县生活垃圾焚烧厂	400	26000			√										
3.2	岫岩满族自治县	无							无								
3.3	海城市	海城市生活垃圾焚烧厂	800	43000			√										
		高坨镇垃圾焚烧站	8	78.8				√									
合计			1208	69078.8						0	0						
4	抚顺市	无							抚顺市城市生活垃圾焚烧发电项目(在建)	1200	38972			√			

序号	地区	“十四五”期间新建								“十四五”期间续建								
		项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					
					综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他				综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他	
4.1	抚顺县	无								无								
4.2	新宾满族自治县	15个乡镇每个乡镇建设1座垃圾焚烧设施	60	1050					√	无								
4.3	清原满族自治县	无								无								
合计			60	1050							1200	38972						
5	本溪市	本溪市生活垃圾焚烧发电项目	800	46526.36					√									
		本溪市溪湖区城镇生活垃圾分类处理项目	185	3500	√													
5.1	本溪满族自治县	无								无								
5.2	桓仁满族自治县	桓仁县垃圾焚烧厂项目	200	17000					√									
合计			1185	67026.36							0	0						
6	丹东市									丹东市垃圾处理场改造建设(焚烧发电)PPP项	1000	39400					√	
6.1	东港市	东港市垃圾焚烧发电PPP项目总规模1000吨/日,一期规模500吨/日,焚烧工艺采用国内先进的、技术成熟的机械炉排炉。一期设一台焚烧炉,单台日处理能力为500吨。余热锅炉采用中温中压蒸汽锅炉(400℃,4MPa),配置10MW汽轮机1套+12MW发电机组1套和1套旁路凝汽器,蒸汽冷凝方式采用水冷。烟气净化系统采用“SNCR(炉内喷氨水)+半干法(石灰浆溶液)+干法(氢氧化钙干粉)+活性炭喷射+布袋除尘”的工艺	500	30419.25					√	东港市赤榆城市垃圾卫生填埋场二期扩建工程	450	1870.2					√	
6.2	凤城市	凤城市生活垃圾焚烧发电项目500t/d垃圾焚烧机械炉排炉生产线	500	29953					√									
6.3	宽甸满族自治县	生活垃圾焚烧发电项目	400	35000					√									
合计			1400	95372.25							1450	41270.2						
7	锦州市	无								锦州市太和区生活垃圾焚烧发电项目	1000	27000					√	

序号	地区	“十四五”期间新建								“十四五”期间续建									
		项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺						
					综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他				综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他		
7.1	凌海市	无																	
7.2	北镇市									北镇垃圾焚烧发电项目	800	20020			√				
		粪便垃圾处理厂	70	2000					√										
7.3	黑山县	无																	
7.4	义县	义县垃圾焚烧项目	700	35000			√												
合计			770	37000							1800	47020							
8	营口市									营口循环经济产业园项目 (一期)	1500	51422.83			√				
8.1	大石桥市	无								无									
8.2	盖州市	无								无									
合计			0	0							1500	51422.83							
9	阜新市	飞灰填埋场	100	9800		√													
	阜新市	生活垃圾应急填埋场	600	3500		√													
9.1	阜蒙县	无																	
9.2	彰武县	无																	
合计			700	13300							0	0							
10	辽阳市	无								生活垃圾焚烧发电	1200	32800			√				
10.1	灯塔市	无								无									
10.2	辽阳县	无								无									
合计			0	0							1200	32800							
11	盘锦市	无								盘锦市固废综合处理园区 ——垃圾焚烧发电项目	1500	32594			√				
	盘山县																		
合计			0	0							1500	32594							
12	铁岭市									铁岭中电环保发电项目	1200	60000			√				
12.1	铁岭县	无								无									
12.2	西丰县	无								无									

序号	地区	“十四五”期间新建								“十四五”期间续建								
		项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					
					综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他				综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他	
12.3	昌图县	朝阳镇生活垃圾焚烧发电厂	400	25230			√											
12.4	调兵山	无								无								
12.5	开原市	无								无								
合计			400	25230							1200	60000						
13	朝阳市	朝阳市中心城区垃圾焚烧发电项目	600	34626			√											
		朝阳市生活垃圾填埋场飞灰处置工程	27	1735.09		√												
13.1	朝阳县	无								无								
		木头城子镇生活垃圾填埋场	30	3000		√												
		二十家子镇生活垃圾填埋场	35	2300		√												
		瓦房子镇生活垃圾填埋场	25	2500		√												
13.2	建平县	无								无								
		朱碌科镇生活垃圾卫生填埋场	45	1600		√												
		建平镇生活垃圾卫生填埋场	50	2000		√												
		黑水镇生活垃圾卫生填埋场	50	2000		√												
		三家乡生活垃圾卫生填埋场	50	2000		√												
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	无								无								
13.4	北票市	无								无								
		长皋乡生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		东官镇生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		五间房镇生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		台吉镇生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		兴顺德农场生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		龙潭镇生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		大三家镇生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		蒙古营镇生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
		姜家店乡生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									

序号	地区	“十四五”期间新建								“十四五”期间续建								
		项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					项目名称	能力 (吨/日)	投资 (万元)	处理工艺					
					综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他				综合处置	卫生填埋	焚烧	堆肥	其他	
		黑城子镇生活垃圾低温磁化分解炉	5	100					√									
13.5	凌源市	无								凌源市生活垃圾焚烧发电厂	800	23900				√		
合计			962	52761.09							800	23900						
14	葫芦岛市	葫芦岛东部垃圾焚烧发电厂	1000	63000					√									
14.1	绥中县	葫芦岛西部垃圾焚烧发电厂	600	35341					√									
		飞灰和生活垃圾应急填埋场	400	8368.75		√												
14.2	建昌县	送到葫芦岛西部垃圾焚烧发电厂处理								无								
14.3	兴城市	送到葫芦岛东部垃圾焚烧发电厂处理								无								
合计			2000	106709.75							0	0						
15	沈抚改革创新示范区	辽宁省沈抚改革创新示范区生活垃圾类储运及资源化处置一体化PPP项目——垃圾处理设施	200	15804					√									
合计			200	15804														

附表12:

“十四五”现状垃圾填埋设施升级改造规划表

序号	地区	项目名称	垃圾填埋场			渗滤液				总投资(万元)
			处理规模(吨/日)	升级改造内容	投资(万元)	处理规模(吨/日)	处理工艺	升级改造内容	投资(万元)	
1	沈阳市	无								
1.1	康平县	无								
1.2	法库县	无								
1.3	新民市	无								
合计			0		0	0		0	0	
2	大连市	毛莹子填埋场渗滤液应急处置项目				600		增设调节池、雨污分流	4062.63	4062.63
2.1	长海县	长海县大长山岛生活垃圾填埋场渗滤液处置改造工程				50	两级DTRO膜法	新建一套MVR蒸发工艺处置存量渗滤液	138	138
		长海县大长山岛生活垃圾填埋场渗滤液处置改造工程				100	两级DTRO膜法	扩建原有50吨/天的DTRO渗滤液系统至100吨/天	1860	1860
2.2	瓦房店市	无								
2.3	庄河市	无								
合计			0		0	750			6060.63	6060.63
3	鞍山市	无								0
3.1	台安县	台安县生活垃圾卫生填埋场渗滤液处理工程		对现有填埋场进行雨污分流,新建截水沟约73米;新建DN200尾水排放管约4公里;增设在线监测设备一套。	294	100	MVR蒸发工艺	对渗滤液浓缩液进行处理	1700	1994
3.2	岫岩满族自治县	岫岩县垃圾填埋场改造工程	150	改造现有垃圾填埋场	726					726
		岫岩县垃圾渗沥液全量化处理项目				60	MVR+低温蒸发工艺	对渗滤液浓缩液进行处理	1800	1800
3.3	海城市	海城市垃圾填埋场渗滤液全量化处理工程				300	“微滤+单级高压DTRO+二级产水保障(MTRO)”浓缩液处理工艺为“低温MVR蒸发+一级产水保障(DTRO)+二级产水保障(MTRO)”蒸发母液处理工艺为“固化”。		3340	3340
合计			150		1020	460			6840	7860
4	抚顺市	渗滤液处理设施大修				200	DTRO反渗透膜+离子交换	更换膜柱等	366.07	366.07
		绿水工程渗滤液处理设施大修				200	DTRO反渗透膜+离子交换	更换膜柱等	368.6	368.6
4.1	抚顺县	无								0
4.2	新宾满族自治县	新宾镇垃圾填埋场填埋区坝体加固及渗滤液处理系统工程		垃圾填埋场坝体加高	275	200	全量化	购买设备,渗滤液处理	1000	1275

序号	地区	项目名称	垃圾填埋场			渗滤液				总投资(万元)
			处理规模(吨/日)	升级改造内容	投资(万元)	处理规模(吨/日)	处理工艺	升级改造内容	投资(万元)	
4.3	清原满族自治县	垃圾填埋场升级、提标、改造		新建10000m3渗滤液调节池、填埋区进行雨污分流改造、渗滤液处理车间除臭、截洪沟改造	1891	80	MVR蒸发	全量化处理	4000	5891
合计		4	0		2166	680			5734.67	7900.67
5	本溪市	无								
5.1	本溪满族自治县	无								
5.2	桓仁满族自治县	无								
合计		0	0		0	0			0	0
6	丹东市	无								
6.1	东港市	无								
6.2	凤城市	无								
6.3	宽甸满族自治县	无								
合计		0	0		0	0				0
7	锦州市	锦州市(梯子沟)城市生活垃圾卫生填埋场	580	雨污分流	231					231
7.1	凌海市	凌海市城市生活垃圾处理场	350	雨污分流	120	50	DTR0	更换膜柱	80	200
7.2	北镇市	富屯城市生活垃圾处理场综合治理工程		改造剩余库区为飞灰安全处置区、临时封场、修复厂区外排水沟700M、更换渗滤液处理设备1套、新建车库1栋321.2平米、消防水泵房扩建60平、更换厂区建筑消防及取暖设施、厂区道路硬化5000平,透水砖	3193.7	100	二级DTR0膜	更换渗滤液处理设备	747.5	3941.2
	沟帮子经济开发区	沟帮子渗滤液处理工程				100	二级DTR0膜	更换渗滤液处理设备	320	320
7.3	黑山县	黑山县垃圾场全量化渗滤液处理设备				50		渗滤液全量化处理	2513	2513
7.4	义县	无								
合计		5	930		3544.7	300			3660.5	7205.2
8	营口市	无								
8.1	大石桥市	无								
8.2	盖州市	无								
合计		0	0		0	0			0	0
9	阜新市	无								
9.1	阜蒙县	无								0

序号	地区	项目名称	垃圾填埋场			渗滤液				总投资(万元)
			处理规模(吨/日)	升级改造内容	投资(万元)	处理规模(吨/日)	处理工艺	升级改造内容	投资(万元)	
9.2	彰武县	彰武县垃圾填埋场体表改造项目	190		1913					1913
合计		1	190		1913	0				1913
10	辽阳市	辽阳市中心生活垃圾填埋场渗滤液全量化处理				300	DTR0、蒸发固化	全量化处理	10360	10360
10.1	灯塔市	无								
10.2	辽阳县	无								
合计		1	0		0	300			10360	10360
11	盘锦市	无								
11.1	盘山县	无								
合计		0	0		0	0			0	0
12	铁岭市	无								
12.1	铁岭县	无								
12.2	西丰县	无								
12.3	昌图县	生活垃圾填埋场渗滤液处理设施				200	DTR0		1400	1400
12.4	调兵山	无								
12.5	开原市	无								
合计		1	0		0	200			1400	1400
13	朝阳市	无								
13.1	朝阳县	无								
13.2	建平县	无								
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	无								
13.4	北票市	北票市生活垃圾卫生填埋场				140		“调节池+两级A/O+UF系统+NF系统(NF浓缩液采用两级物料+Fenton氧化处理)+R0系统”的主体工艺,结合R0浓缩液回灌的处置方式	4934	4934
13.5	凌源市	无								
合计		1	0		0	140			4934	4934
14	葫芦岛市	无								
14.1	绥中县	无								

序号	地区	项目名称	垃圾填埋场			渗滤液				总投资（万元）
			处理规模（吨/日）	升级改造内容	投资（万元）	处理规模（吨/日）	处理工艺	升级改造内容	投资（万元）	
14.2	建昌县	无								
14.3	兴城市	无								
合计		0	0		0	0			0	0
15	沈抚改革创新示范区	无								
合计		0	0		0	0			0	0

附表13:

“十四五”封场规划表

序号	地区	项目名称	封场面积(平方米)	是否卫生填埋	封场减少的库容	投资总额
					(万立方米)	(万元)
1	沈阳市	大辛生活垃圾填埋场封场工程	270000	是	0	18750
	沈阳市	老虎冲生活垃圾填埋场封场工程	320000	是	0	15749
1.1	康平县	无				
1.2	法库县	无				
1.3	新民市	无				
合计		2	590000		0	34499
2	大连市	毛茌子垃圾填埋场填埋垃圾综合利用处理项目(筛分异位处置、生态修复封场)	1000000	是	0	657100
		金州西海垃圾填埋场填埋垃圾异位修复土地释放项目	136000	是	0	102900
2.1	长海县	小长山岛镇生活垃圾卫生填埋场封场项目	12000	是	0	180
2.2	瓦房店市	无				
2.3	庄河市	无				
合计		3	1148000		0	760180
3	鞍山市	鞍山市羊耳峪垃圾填埋场	200000	是	0	6735
3.1	台安县	无				
3.2	岫岩满族自治县	无				
3.3	海城市	无				
合计		1	200000		0	6735
4	抚顺市	无				
4.1	抚顺县	无				
4.2	新宾满族自治县	无				
4.3	清原满族自治县	无				
合计		0	0		0	0
5	本溪市	千金岭生活垃圾处理场封场工程	31628			750
5.1	本溪满族自治县	无				
5.2	桓仁满族自治县	无				
合计		1	31628		0	750

序号	地区	项目名称	封场面积（平方米）	是否卫生填埋	封场减少的库容	投资总额
					（万立方米）	（万元）
6	丹东市	丹东市垃圾处理场改造建设（焚烧发电）项目——封场项目	150000	是	4	3600
6.1	东港市	东港市赤榆生活垃圾填埋场封场项目	45000	是	0	731
6.2	凤城市	无				
6.3	宽甸满族自治县	无				
合计		2	195000		4	4331
7	锦州市	无				
7.1	凌海市	无				
7.2	北镇市	富屯城市垃圾处理场中期封场	50044	是	0	543.48
	沟帮子经济开发区	垃圾填埋场封场	31000	是	0	1500
7.3	黑山县	无				
7.4	义县	无				
合计		2	81044		0	2043.48
8	营口市	无				
8.1	大石桥市	无				
8.2	盖州市	无				
合计		0	0		0	0
9	阜新市	无				
9.1	阜蒙县	无				
9.2	彰武县	无				
合计		0	0		0	0
10	辽阳市	辽阳市中心生活垃圾无害化处理场封场工程	148000	是		9113.17
10.1	灯塔市	无				
10.2	辽阳县	无				
合计		1	148000		0	9113.17
11	盘锦市	盘锦市生活垃圾卫生填埋场封场工程	31000		0	778.56
11.1	盘山县	无				
合计		1	31000		0	778.56
12	铁岭市	铁岭市清河区永洁生活垃圾填埋场封场工程	60000	是	0	1186

序号	地区	项目名称	封场面积（平方米）	是否卫生填埋	封场减少的库容	投资总额
					（万立方米）	（万元）
		铁岭柴河垃圾处理厂封场工程	90000	是	0	1500
12.1	铁岭县	无				
		阿吉镇防渗深埋生活垃圾处理点	4000	是	8	91.56
12.2	西丰县	西丰县城城区垃圾场封场工程、生态恢复工程	40000	是		1760
12.3	昌图县	太阳山垃圾场封场工程	30000	是	0	1400
12.4	调兵山市	无				
12.5	开原市	开原市垃圾场封场工程	45000	是	60	1000
合计		6	269000		68	6937.56
13	朝阳市	无				
13.1	朝阳县	无				
		波罗赤镇生活垃圾填埋点	7000	是	6	200
13.2	建平县	无				
		建平镇生活垃圾填埋点封场工程	1500	是	1.34	15
		马场镇生活垃圾填埋点封场工程	2400	是	2.18	20
		哈拉道口镇生活垃圾填埋点封场工程	2200	是	1.3	15
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	无				
13.4	北票市	无				
13.5	凌源市	凌源市生活垃圾卫生填埋场封场工程	5600	是	1.9	70
合计		5	18700		12.72	320
14	葫芦岛市	无				
14.1	绥中县	绥中县垃圾场封场项目	57000	是	0	5000
14.2	建昌县	无				
14.3	兴城市	无				
合计		1	57000		0	5000
15	沈抚改革创新示范区	无				
合计		0	0		0	0

附表14:

“十四五”厨余垃圾处理体系规划表

序号	地区	项目名称	规划处理规模	处理工艺	沼渣处置	投资
			(吨/日)			(万元)
1	沈阳市	老虎冲厨余垃圾处理设施(一期)	150	油水分离, 发酵肥化	焚烧	9300
	沈阳市	沈阳市厨余垃圾就地处理设施	50	油水分离, 发酵肥化	焚烧	2500
1.1	康平县	康平县厨余垃圾处理厂	50	油水分离, 发酵肥化	焚烧	2500
1.2	法库县	无	0			0
1.3	新民市	新民市厨余垃圾处理厂	80	油水分离, 发酵肥化	焚烧	6000
合计		4	330			20300
2	大连市	大连市城市中心区餐厨垃圾处理厂工程PPP项目	600	机械预处理+湿式厌氧	堆肥	53500
		分布式社区厨余垃圾处理项目	100	预处理+蛋白虫生物过腹转化工艺	无	1600
		金普新区餐厨垃圾处理厂	65	好氧发酵		2600
		旅顺口区餐厨垃圾处理资源化利用项目	150	预处理+好氧发酵+污水处理+全厂除臭	外运焚烧处置	10570.35
2.1	长海县	餐厨垃圾处理项目	4	智能餐厨垃圾就地处理工艺	废油脂可委托废油回收单位收购; 有机残渣用于苗圃等绿化基础肥料	405
2.2	瓦房店市	瓦房店市餐厨厨余垃圾处理厂	100	预处理+油水分离+压榨干物质协同焚烧	焚烧	5000
2.3	庄河市	购买厨余垃圾收运和处置服务	100	无害化资源化处理形成高附加值产品		处置费用270元/吨
		庄河市花园口厨余垃圾处理厂	100	无害化处置		庄河市场区
合计		8	1219			73675.35
3	鞍山市	鞍山市本级餐厨垃圾处理建设项目	100	厌氧发酵		8000
3.1	台安县	无				
3.2	岫岩满族自治县	岫岩镇餐厨垃圾处理项目	20	厌氧发酵		2200
3.3	海城市	海城市有机固废综合协同处理项目(一期)	50	采用预处理+协同厌氧消化+沼气净化利用		8800
合计		3	170			19000
4	抚顺市	无				
4.1	抚顺县	无				
4.2	新宾满族自治县	新宾满族自治县新宾镇厨余垃圾处理设备	3	生物酶解		100
4.3	清原满族自治县	建设餐厨垃圾处理厂	100	综合处理		5000

序号	地区	项目名称	规划处理规模	处理工艺	沼渣处置	投资
			(吨/日)			(万元)
合计		2	103			5100
5	本溪市	本溪市生活垃圾焚烧发电附属工程及配套设施项目——新建餐厨垃圾处理厂一座	100	好氧发酵		4500
5.1	本溪满族自治县	本溪县餐厨垃圾处理厂	40			1800
5.2	桓仁满族自治县	桓仁县垃圾综合处理工程	30			1353.44
合计		3	170			7653.44
6	丹东市	丹东市餐厨垃圾处理项目	100			9900
6.1	东港市	无				
6.2	凤城市	无				
6.3	宽甸满族自治县	无				
合计		1	100			9900
7	锦州市	锦州市厨余垃圾处理厂	100	厨余垃圾预处理、厌氧消化、生物制气		5600
7.1	凌海市	凌海市餐厨垃圾处理项目	50			1974
7.2	北镇市	北镇市沟北两镇餐厨垃圾处理厂建设工程	70	预处理系统、厌氧消化系统、沼气净化与发电系统、沼渣及污水处理系统		2030
7.3	黑山县	黑山县餐厨垃圾处理厂	35	厌氧发酵处理技术		1950
7.4	义县	义县餐厨垃圾处置项目	80	项目工艺包括餐厨垃圾收集系统，预处理系统。好氧发酵系统，尾气处理系		7000
合计		5	335			18554
8	营口市	营口市厨余垃圾厌氧发酵及资源化利用项目（拟对原生活垃圾处理厂进行升级改造，使其具备独立接收厨余垃圾能力）	100	预处理、厌氧消化、生物制气	脱水干化后焚烧处理	1000
8.1	大石桥市	无				
8.2	盖州市	无				
合计		1	100			1000
9	阜新市	阜新市餐厨垃圾、市政粪污处理中心	200	厌氧发酵	填埋或堆肥	15000
9.1	阜蒙县	无				
9.2	彰武县	无				

序号	地区	项目名称	规划处理规模	处理工艺	沼渣处置	投资
			(吨/日)			(万元)
合计		1	200			15000
10	辽阳市	餐厨垃圾处理厂	100	焚烧发电协同处置	垃圾焚烧协同处置	5999.06
10.1	灯塔市	无				
10.2	辽阳县	无				
合计		1	100			5999.06
11	盘锦市	盘锦市餐厨垃圾处理厂	150	预处理、厌氧消化		5458
11.1	盘山县	无				
合计		1	150			5458
12	铁岭市	铁岭市餐厨垃圾处理设施	20	脱水干化后焚烧处理		200
		银川区餐厨垃圾处理设施	20	脱水干化后焚烧处理		200
12.1	铁岭县	科技农业黑水虻养殖	30			150
12.2	西丰县	西丰县餐厨垃圾预处理设施	5	好氧微生物处置技术		130
12.3	昌图县	厨余垃圾处理	5	油水分离、高温、好氧、烘干		500
12.4	调兵山市	厨余垃圾处理	5	脱水干化后焚烧处理		115
12.5	开原市	厨余垃圾处理	30	堆肥处理		400
合计		7	115			1695
13	朝阳市	朝阳中心城区餐厨垃圾协同处理项目	100	预处理+UASB+MBR+NF+RO+浓缩液DTR0		4700
13.1	朝阳县	无				
13.2	建平县	建平县城区餐厨垃圾处理项目	50	预处理+有机肥预处理+高温厌氧		3696
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	无				
13.4	北票市	无				
13.5	凌源市	凌源市城区餐厨垃圾处理	100	预处理+高温好氧发酵	堆肥、干化焚烧	4500
合计		3	250			12896
14	葫芦岛市	餐厨垃圾无害化处理设施	150	预处理、厌氧消化		7500
14.1	绥中县	无				
14.2	建昌县	无				
14.3	兴城市	无				

序号	地区	项目名称	规划处理规模	处理工艺	沼渣处置	投资
			(吨/日)			(万元)
合计		1	150			7500
15	沈抚改革创新示范区	无				
合计		0	0			0

附表15:

“十四五”可回收资源化利用设施规划表

序号	地区	项目名称	项目所在地	处理规模 (d/日)	处理工艺	处理对象	设施服务范围	投资(万元)
1	沈阳市	沈阳市装修垃圾(大件垃圾)处理场建设	沈阳市	10		装修垃圾、大件垃圾	市内9区各一座	1800
		沈阳城市资源循环利用项目	沈阳市	2465	废塑料分拣深加工、废钢破碎再加工、破旧轮胎破碎再生产		废塑料分拣加工车间、废钢铁分拣车间、购置废旧金属破碎分选生产线、废旧塑料深加工生产线、破旧轮胎破碎生产线	15000
1.1	康平县	无		0				
1.2	法库县	无		0				
1.3	新民市	无		0				
合计			2	2475				16800
2	大连市							
2.1	长海县	大长山岛镇	三官庙看押所后身	30	综合处置	塑料、纸壳等可回收物	大长山岛镇、小长山岛镇、獐子岛镇	600
2.2	瓦房店市							
2.3	庄河市							
合计			1	30				600
3	鞍山市	无						
3.1	台安县	无						
3.2	岫岩满族自治县	无						
3.3	海城市	无						
合计			0	0				
4	抚顺市	无						
4.1	抚顺县	无						
4.2	新宾满族自治县	无						
4.3	清原满族自治县	无						
合计			0	0				
5	本溪市	无						
5.1	本溪满族自治县	无						

序号	地区	项目名称	项目所在地	处理规模 (d/日)	处理工艺	处理对象	设施服务范围	投资(万元)
合计			0	0				
12	铁岭市	无						
12.1	铁岭县	无						
12.2	西丰县	无						
12.3	昌图县	无						
12.4	调兵山	无						
12.5	开原市	无						
合计			0	0				
13	朝阳市	无						
13.1	朝阳县	无						
13.2	建平县	无						
13.3	喀喇沁左翼蒙古族自治县	无						
13.4	北票市	无						
13.5	凌源市	凌源市废弃物规范回收网点和分拣中心(城区)	凌源市	80	回收再利用	金属、废纸、废旧塑料	凌源市	800
合计			1	80				800
14	葫芦岛市	30000吨/年塑料制品生产线	葫芦岛打渔山经济开发区	80		塑料瓶盖	葫芦岛市内	1000
14.1	绥中县	无						
14.2	建昌县	无						
14.3	兴城市	无						
合计			1	80				1000
15	沈抚改革创新示范区	无						
合计			0	0				