附件1

四平市重点流域水质目标清单

| 所 在地 区 | 水 体名 称 | 断 面名 称 | 断 面类 别 | 水质状况 | 水质目标 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2017年 | 2018年 | 2018年 | 2019年 | 2020年　 |
| 伊通县 | 伊通河 | 星 光 | 省 考 | 五 类 | 五 类 | 三 类 | 三 类 | 三 类 |
| 双辽市 | 西辽河 | 金宝屯 | 国省考 | 五 类 | 劣五类 | 四 类 | 四 类 | 四 类 |
| 双辽市 | 东辽河 | 四 双大 桥 | 国省考 | 五 类 | 四 类 | 四 类 | 四 类 | 四 类 |
| 梨树县 | 招 苏台 河 | 六家子 | 国省考 | 劣五类 | 五 类 | 五 类 | 五 类 | 五 类 |
| 四 平市 区 | 条子河 | 林 家 | 国省考 | 劣五类 | 劣五类 | 氨氮≤10毫克/升，其它指标达到五类 | 氨氮≤7毫克/升，其它指标达到五类 | 氨氮≤6毫克/升，其它指标达到五类 |

附件2

四平市重点流域水质目标考核责任清单

| 所在地区 | 水体名称 | 断面名称 | 责任单位 |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 伊通县 | 伊通河 | 星光 | 伊通县 |
| 双辽市 | 西辽河 | 金宝屯 | 双辽市 |
| 双辽市 | 东辽河 | 四双大桥 | 双辽市、梨树县 |
| 梨树县 | 招苏台河 | 六家子 | 梨树县 |
| 四平市区 | 条子河 | 林家 | 四平市区、梨树县 |

附件3

四平市重点流域劣五类水体专项治理和水质提升重点工程清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 县（市）区 | 项目名称 | 考核断面 | 项目建设内容 | 投 资（万元） | 完成时限 | 责任主体 |
| 1 | 市本级 | 四平市污水处理厂（二期）项目 | 林家 | 建筑总面积4875平方米，处理规模9万吨/日，包括污水处理构筑物（粗格栅及提升泵房、细格栅及曝气沉砂池、改良型A2/O生物池、配水井及二沉池等），新建进厂道路（长976米、宽24米），沥青路面。 | 20817.9 | 2019.09 | 市住建局 |
| 2 | 市本级 | 四平市污水处理厂技术改造项目 | 林家 | 对好氧池、缺氧池间回流管道、提升泵房等相关设施实施技术改造，确保其实现满负荷稳定运行并节约运行成本。 | 3120.74 | 2019.09 | 市住建局 |
| 3 | 铁东区 | 石岭镇污水处理厂及配套管网工程 | 林家 | 新建1座污水处理厂，设计规模1500吨/日，出水执行一级A标准，配套管网4.8公里。 | 4500 | 2019.09 | 铁东区政府 |
| 4 | 市本级 | 南、北河截流干管改造工程 | 林家 | 将位于河道内污水截流干管管道改移到南、北河两岸，建设总长度约35公里。 | 55000 | 2019.08 | 市住建局 |
| 5 | 市本级 | 四平市城区排水管网建设工程 | 林家 | 1.四平市经济开发区建设工程管网长度10.253公里，设置检查井185座。 | 6272.82 | 2019.08 | 经开区管委会 |
| 2.城区排水管网雨污分流管网改造工程管网总规模约36公里（含路面恢复工程）。 | 7200 | 2020.12 | 市住建局 |
| 3.四平循环经济示范区铺设污水管网65.901公里（不含路面恢复工程）。 | 7810 | 2019.08 | 铁西区政府 |
| 4.铁东老工业区新建雨水管网47.9公里、改造污水管网46.8公里。 | 19700 | 2020.12 | 市住建局 |
| 6 | 红嘴经济技术开发区 | 南北河黑臭水体集污管线建设工程 | 林家 | 污水收集管网10.02公里，污水检查井184座，污水提升泵站2座。 | 5122 | 2019.08 | 红嘴经济技术开发区管委会 |
| 7 | 市本级 | 四平市南北河黑臭水体清淤工程 | 林家 | 清淤河道总长度6.4公里，清淤总量102485.11立方米。其中，南河六孔桥到汇合口，长度4.66公里，清淤量65939.44立方米；北河小红嘴桥至二号钢板闸，长度1.74公里，清淤量36545.67立方米。 | 1118.42 | 2019.04 | 市水利局 |
| 8 | 市本级 | 四平市南北河黑臭水体湿地工程 | 林家 | 在四平市污水处理厂出水口入条子河河道处湿地，新建人工湿地水质深度净化系统，总面积78840平方米。 | 1576.8 | 2019.06 | 市水利局 |
| 9 | 市本级 | 四平市城区垃圾处理项目 | 林家 | 四平市铁东区陈腐垃圾堆放场封场整治项目，处理垃圾量120万立方米；四平市铁西区存量垃圾筛分资源化处理工程，处理垃圾量112万立方米；四平市铁西区生活垃圾综合处理厂（垃圾分选、人畜粪便处理、厨余垃圾处理）。 | 47508 | 2019.12 | 市城管执法局 |
| 10 | 市本级 | 四平市市区辽河流域生态修复项目 | 林家 | 铁东区流转土地474公顷，建设两岸保护带约174公顷；铁西区流转土地221.7公顷，建设两岸保护带约280公顷。 | 8129.5 | 2019.06 | 铁东区政府铁西区政府 |
| 11 | 铁西区 | 辽河流域平西乡区域农村生活垃圾系统处理项目 | 林家 | 配置1050个垃圾箱，93个垃圾棚，建储粪池11个，配备11台垃圾运输车辆。 | 1000 | 2019.05 | 铁西区政府 |
| 12 | 铁东区 | 石岭镇、山门镇、城东乡农村生活垃圾综合整治项目 | 林家 | 49个村生活垃圾整治、分类减量，推行“户分类、村收集（部分处理）、镇转运、市处理”模式，实施城乡环卫一体化。 | 320 | 2019.05 | 铁东区政府 |
| 13 | 铁东区 | 山门镇污水处理厂及配套管网工程 | 林家 | 新建1座污水处理厂，设计处理规模为近期200吨/日、远期600吨/日，出水执行一级A标准，配套管网5公里。 | 1050 | 2019.09 | 铁东区政府 |
| 14 | 市本级 | 吉林师范大学分院污水处理站建设项目 | 林家 | 新建1座污水处理站，设计处理规模200吨/日，出水执行一级A标准。 | 498.29 | 2019.09 | 市教育局 |
| 15 | 铁西区 | 四平市铁西区畜禽粪污处理 | 林家 | 建设1座有机肥厂，设计有机肥生产能力为4万吨/年（处理畜禽粪便12万吨/年）。 | 6060.5 | 2019.12 | 铁西区政府 |
| 16 | 铁东区 | 四平市铁东区畜禽粪污处理 | 林家 | 续建铁东区石岭镇益农肥业发酵肥厂，设计有机肥生产能力为10万吨/年（处理畜禽粪便30万吨/年）。 | 2000 | 2019.12 | 铁东区政府 |
| 17 | 市本级 | 条子河涵养林项目 | 林家 | 在四平市部分乡镇，建设水源涵养林，面积为77.8公顷。 | 1269.71 | 2019.12 | 市林业局 |
| 18 | 市本级 | 金士百纯生啤酒有限公司污水处理站升级改造项目 | 林家 | 将原有污水处理站进行技术升级，排放标准由啤酒行业标准提升至地表水四类标准。 | 1111.28 | 2019.12 | 市生态环境局 |
| 19 | 梨树县 | 梨树县郭家店镇污水收集管网工程 | 六家子 | 新建污水管网共3条（需要穿越京哈铁路2次），全长约6.96公里，设计污水收集能力约2000吨/日。 | 7309.63 | 2019.08 | 梨树县政府 |
| 20 | 梨树县 | 十家堡镇-郭家店镇污水提升泵站及配套管网工程 | 六家子 | 新建污水管网共2条（需穿越京哈铁路2次），全长约10公里，设置泵站3座（占地约1600平方米），设计污水收集能力约1.5万吨/日。 | 7597.1 | 2019.08 | 梨树县政府 |
| 21 | 梨树县 | 土地面源污染防治项目 | 四双大桥 | 对沿河乡镇的农业面源污染进行治理，在东辽河无堤坝段（孟家岭段14公里，蔡家段0.8公里，东河段5.5公里，小城子段0.42公里）设置长度为20.72公里，宽1米，深1米的拦截沟。 | 74.69 | 2019.06 | 梨树县政府 |
| 22 | 梨树县 | 梨树县辽河流域招苏台河河道治理及湿地项目（二期） | 六家子 | 梨树县招苏台河白山大桥上游至偏脸城大桥下游河段建设5万平方米湿地。 | 3000 | 2019.06 | 梨树县政府 |
| 23 | 梨树县 | 梨树县辽河流域招苏台河河道治理及湿地项目 | 六家子 | 招苏台河干流白山大桥下游及偏脸城大桥上游建设2处湿地，总面积10万平方米。 | 8537 | 2019.06 | 梨树县政府 |
| 24 | 梨树县 | 招苏台河生态保护带 | 六家子 | 招苏台河两岸建设15米宽生态保护带。 | 19980.09 | 2019.06 | 梨树县政府 |
| 25 | 梨树县 | 东辽河生态保护带工程 | 四双大桥 | 东辽河干流国堤外建设长8617米、宽40米生态保护带，东辽河干流国堤内岸边建设长165公里、宽15米保护带，总面积共282公顷。 | 43834.80 | 2019.06 | 梨树县政府 |
| 26 | 梨树县 | 东辽河一级支流生态保护带工程 | 四双大桥 | 在东辽河一级支流入干流汇合口向上延伸5公里两岸建设15米宽生态保护带，总面积115.3公顷。 | 6360.70 | 2019.06 | 梨树县政府 |
| 27 | 梨树县 | 梨树县畜禽粪污资源化利用整县推进项目 | 四双大桥六家子 | 梨树县共304个村，以村为单位各建设1个固体粪便收集池（200立方米）、1个污水收集池（350立方米）。  | 20064 | 2019.12 | 梨树县政府 |
| 28 | 梨树县 | 郭家店化工园区污水处理站建设项目 | 六家子 | 新建1座污水处理站，设计规模1200吨/日，其中，一期污水处理规模400吨/日，二期污水处理规模800吨/日。 | 3700 | 2019.09 | 梨树县政府 |
| 29 | 梨树县 | 梨树经济开发区污水管网工程 | 六家子 | 铺设污水管网约8.2公里。 | 4357.7 | 2019.08 | 梨树县政府 |
| 30 | 梨树县 | 郭家店工业集中区污水管网工程 | 六家子 | 铺设污水管网约6公里。 | 1199 | 2019.08 | 梨树县政府 |
| 31 | 梨树县 | 梨树县辽河流域（含招苏台河流域）治理-农村垃圾收集转运（二期）项目 | 四双大桥六家子 | 在刘家馆子镇、蔡家镇、沈洋镇、小宽镇、后房身村、泉眼岭乡、榆树台、东河镇各建设1个转运能力50吨/日的垃圾收集转运站，总转运能力400吨/日，购置主要设备755台（套）。 | 3676.14 | 2019.05 | 梨树县政府 |
| 32 | 梨树县 | 梨树县农村垃圾收集转运建设工程（一期） | 六家子 | 在榆树台镇、万发镇、四棵树乡、林海镇、小城子镇各建设1个转运能力50吨/日的垃圾转运站，总转运能力250吨/日，规划用地4400平方米，购置主要设备410台（套）。 | 1140.27 | 2019.05 | 梨树县政府 |
| 33 | 梨树县 | 小城子污水处理站 | 四双大桥 | 新建1座污水处理站，设计规模300吨/日，出水执行一级A标准。 | 1360 | 2019.09 | 梨树县政府 |
| 34 | 梨树县 | 万发镇污水处理站 | 四双大桥 | 新建1座污水处理站，设计规模300吨/日，出水执行一级A标准。 | 1360 | 2019.09 | 梨树县政府 |
| 35 | 梨树县 | 林海镇污水处理站 | 四双大桥 | 新建1座污水处理站，设计规模300吨/日，出水执行一级A标准。 | 1360 | 2019.09 | 梨树县政府 |
| 36 | 梨树县 | 梨树县中水回用工程 | 六家子 | 升级梨树县污水处理厂清水池水泵，铺设污水处理厂接触池至南河公园中水管网8.5公里，中水回用规模1万吨/日。 | 1953.36 | 2019.08 | 梨树县政府 |
| 37 | 梨树县 | 梨树县招苏台河及东辽河流域治理-乡镇污水处理工程（一期） | 六家子 | 在四棵树乡、喇嘛甸镇各建设污水处理厂1座，出水执行一级A标准。喇嘛甸镇污水处理厂设计规模为1000吨/日，管网4200米；四棵树乡污水处理厂设计规模为600吨/日，管网4900米。 | 5084.28 | 2019.09 | 梨树县政府 |
| 38 | 梨树县 | 梨树污水处理厂日处理30吨污泥建设项目 | 六家子 | 新建1座污泥处理厂，购置设备69台（套），设计日处理污泥（含水80%）30吨，年处理污泥（含水80%）10950吨。 | 2047.1 | 2019.12 | 梨树县政府 |
| 39 | 梨树县 | 梨树县辽河流域（含招苏台河流域）治理-农村垃圾收集转运（三期）项目 | 六家子 | 在郭家店镇、孟家岭镇和十家堡镇共建设垃圾收集转运站2个，每个中转站转运垃圾50吨/日，购置主要设备203台（套）。 | 1630.65 | 2019.05 | 梨树县政府 |
| 40 | 梨树县 | 榆树台镇污水处理站 | 四双大桥 | 新建1座污水处理站，设计规模600吨/日，出水执行一级A标准。 | 1360 | 2019.09 | 梨树县政府 |
| 41 | 梨树县 | 招苏台河涵养林建设工程 | 六家子 | 在梨树县的十家堡镇王相村和龙湾村建设水源涵养林，规划设计总面积581.6公顷。 | 1200 | 2019.12 | 梨树县政府 |
| 42 | 梨树县 | 条子河涵养林建设工程（梨树县） | 林家 | 条子河梨树段建设水源涵养林，总面积为35.6公顷。 | 803.52 | 2019.12 | 梨树县政府 |
| 43 | 伊通县 | 营城子镇污水处理厂 | 星光 | 新建1座污水处理厂，设计规模1000吨/日，采用A²O工艺，出水执行一级A标准，配套管网15公里。 | 5133 | 2019.09 | 伊通县政府 |
| 44 | 伊通县 | 垃圾收集、转运项目 | 星光 | 建设6个垃圾转运站，总设计转运能力300吨/日，每个垃圾转运站建设1座污水池（6立方米），建设1座化粪池（2立方米）。 | 3070 | 2019.05 | 伊通县政府 |
| 45 | 伊通县 | 污水处理厂及污水治理设施项目 | 星光 | 新建大孤山镇（500吨/日）、小孤山镇（500吨/日）、伊丹镇（500吨/日）、靠山镇（500吨/日）、马鞍镇（500吨/日）、三道乡（200吨/日）、景台镇（500吨/日）7个污水处理站，总设计规模3200吨/日，采用A0+MBR工艺，出水执行一级A标准。 | 9797.7 | 2019.09 | 伊通县政府 |
| 46 | 伊通县 | 伊通县畜禽尸体无害化综合治理项目（营城子镇） | 星光 | 主要以畜禽尸体无害化处理为主，日无害化处理畜禽尸体最大能力为30吨，年动物无害化最大处理量9000吨，年有机肥添加剂产量429吨，工业油脂产量321吨。主要采用化制工艺(间接加热高温蒸汽灭菌)，主要分为破碎系统、化制烘干系统、油脂提取系统三个处理单元，共购置破碎机液压启动等设备19台（套）。场区建有生产厂房、废水收集池、废气吸收塔、应急冷藏库等。 | 3000 | 2019.12 | 伊通县政府 |
| 47 | 伊通县 | 伊通县有机肥区域粪污处理中心项目（小孤山镇） | 星光 | 小孤山镇东大有村建设有机肥处理中心1座，建设蓄粪池1600立方米，干湿分离车间400平方米，陈化车间1600平方米，成品车间及库房4800平方米，购进干湿分离机、铲车、翻抛机、吸污车、包装机共计7台（套），粪污处理能力为1.2万吨/年，玉米秸轩处理能力200吨/年，辐射半径10公里左右，辐射小孤山镇和三道乡的大部分村屯。 | 1200 | 2019.12 | 伊通县政府 |
| 48 | 伊通县 | 伊通满族自治县污水管网建设工程 | 星光 | 污水管网扩建和雨污分流改造工程，管网总规模约41.69公里。 | 6110 | 2019.12 | 伊通县政府 |
| 49 | 伊通县 | 伊通满族自治县经济开发区污水处理厂及收集管网建设工程 | 星光 | 新建1座污水处理厂，设计规模6000吨/日，出水执行一级A标准。 | 6000 | 2019.12 | 伊通县政府 |
| 50 | 伊通县 | 伊通河生态修复项目 | 星光 | 伊通河两岸建设15米宽生态保护带，总长度55公里。 | 1500 | 2019.12 | 伊通县政府 |
| 51 | 伊通县 | 伊通河三期治理工程 | 星光 | 九开大桥至范家拦河闸段建设筑堤及生态护岸、清淤、防护林、范家拦河闸湿地等工程，总面积30公顷。 | 31875.42 | 2019.12 | 伊通县政府 |
| 52 | 双辽市 | 双辽市迎春街道路升级改造（雨污分流）工程 | 金宝屯 | 在迎春街新建2.3公里雨污分流管网。分两期建设，其中一期在迎春街新建雨污分流管网2.3公里；二期建设雨水管网1公里，2个雨水泵站。 | 9977 | 2019.12 | 双辽市政府 |
| 53 | 双辽市 | 双辽市乡镇生活污水综合治理一期项目 | 四双大桥金宝屯 | 茂林镇污水处理站设计规模1000吨/日，配套管网237米；双山镇污水处理站设计规模2000吨/日，配套管网1569米；王奔镇污水处理站设计规模300吨/日；卧虎镇污水处理站设计规模500吨/日，配套管网250米，出水执行一级A标准。 | 4893.36 | 2019.09 | 双辽市政府 |
| 54 | 双辽市 | 东辽河缓冲带工程（双辽段） | 四双大桥 | 双辽市境内东辽河干流至堤坝距离均达到100米以上，流转土地1325.7公顷进行退耕。 | 9300 | 2019.06 | 双辽市政府 |
| 55 | 双辽市 | 垃圾再生能源发电项目 | 四双大桥金宝屯 | 新建1座垃圾发电厂，垃圾处理能力600吨/日。 | 37100 | 2020.10  | 双辽市政府 |
| 56 | 双辽市 | 污水处理二期及再生水利用扩建工程 | 金宝屯 | 新建1座污水处理厂，设计污水处理规模2.5万吨/日，执行一级A排放标准，再生水处理规模2.0万吨/日。 | 17781 | 2019.09 | 双辽市政府 |
| 57 | 双辽市 | 双辽市污水处理工程改建项目 | 金宝屯 | 将双辽市污水处理厂一期改造为工业污水处理厂，设计规模为近期2020年1万吨/日，远期2025年1.5万吨/日，出水执行一级A标准。 | 5175.21 | 2019.09 | 双辽市政府 |
| 58 | 双辽市 | 西辽河缓冲带工程（双辽段） | 金宝屯 | 双辽市境内西辽河干流至堤坝距离均达到100米以上，流转土地442公顷进行退耕。 | 4420 | 2019.06 | 双辽市政府 |
| 59 | 双辽市 | 畜禽粪污资源利用项目 | 四双大桥金宝屯 | 在玻璃山镇、卧虎镇、柳条乡、兴隆镇4个乡镇建设4个有机肥厂，设计有机肥生产能力20万吨/年，对全市18个乡镇街的畜禽粪污进行分户收集、集中处理。 | 9503.28 | 2019.12 | 双辽市政府 |
| 合计 | / | / | / | / | 516011.9 | / | / |