重庆市永川区生态环境局

关于永川区2022年度中央大气污染防治

资金项目的公告

根据《财政部关于印发中央对地方专项转移支付管理办法的通知》要求，现将永川区2022年度中央大气污染防治资金项目情况进行公示，详见附件。

附件：2022年度中央大气污染防治资金项目情况表

重庆市永川区生态环境局

2023年9月21日

（此件公开发布）

附件

2022年度中央大气污染防治资金项目情况表

| 序号 | 项目名称 | 企业名称 | 建设内容 | 项目资金（万元） | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 总投资 | 补助资金 |
| 1 | 永川区5家企业锅炉低氮改造打包项目 | 重庆新格有色金属有限公司、重庆健安食品有限公司、重庆鸿庆食品有限公司、重庆周义食品有限公司、重庆顺源同食品有限公司 | 对重庆新格有色金属有限公司3台1蒸吨热水天然气锅炉、重庆健安食品有限公司1台4蒸吨燃气锅炉、重庆鸿庆食品有限公司1台1蒸吨燃煤锅炉、重庆周义食品有限公司1台8蒸吨燃气锅炉及重庆顺源同食品有限公司1台4蒸吨生物质锅炉进行低氮改造，锅炉台数共计7台，蒸吨数共计20蒸吨。改造后，尘、二氧化硫、氮氧化物排放浓度低于《锅炉大气污染物排放标准》（DB 50 658-2016）标准限值30%，氮氧化物浓度达到30 mg/m3以下，减少氮氧化物排放量约2.9吨。 | 206.5 | 67 |
| 2 | 重庆市永川区腾瑞汽车维修有限公司钣喷中心建设项目（挥发性有机物废气治理） | 重庆市永川区腾瑞汽车维修有限公司 | 项目现有2座喷烤漆房，新建2座喷烤漆房，共有4座喷烤漆房，4座喷漆房同时使用排风，合并最大排风量为60000m3/h；建设一套设计处理能力为60000m3/h的末端尾气处理装置，治理工艺为“干式过滤,+沸石转轮吸附浓缩+催化燃烧”，治理后废气挥发性有机物排放浓度实现低于重庆市《汽车维修业大气污染排放标准》（DB 50661—2016）30%以上，减少非甲烷总烃3.88吨。 | 216 | 108 |
| 3 | 重庆市永川区家林汽车修理厂钣喷中心喷漆废气治理项目 | 重庆市永川区家林汽车修理厂 | 重庆市永川区家林汽车修理厂钣喷中心共有6间喷烤一体漆房，最多3间漆房同时工作，漆房喷、烤漆工艺产生污染物为苯、苯系物、非甲烷总烃及颗粒物。  项目建成前喷烤漆废气由各汽修企业自行处理，采用“干式过滤+UV 光催化氧化+活性炭吸附处理”工艺，单个漆房处理风量约为10000m3/h，对非甲烷总烃的收集效率约为85%，处理效率约为50%；对颗粒物的收集效率约为75%，处理效率约为80%；非甲烷总烃的排放浓度约为10.5 mg/m3，排放速率约为0.63kg/h；颗粒物排放浓度约为9 mg/m3，排放速率约为0.54kg/h。  工作内容：  新建一套治理设施，设计处理能力为60000m3/h，治理工艺为“干式过滤+活性炭吸附/脱附+催化燃烧”工艺。对非甲烷总烃的收集效率设计为95%，处理效率设计为90%，排放浓度约为2 mg/m3，排放速率为0.12kg/h；对颗粒物的收集效率设计为90%,处理效率设计为90%，排放浓度约为4 mg/m3，排放速率为0.24kg/h。  项目建成后，各污染因子排放浓度小于等于《重庆汽车维修业大气污染物排放表》DB50/661-2016中表Ι、II城市建成区标准限值的30%以上排放，即苯排放浓度小于等于0.7mg/m3，苯系物排放浓度小于等于21mg/m3，非甲烷总烃排放浓度小于等于35mg/m3，颗粒物排放浓度小于等于7mg/m3。  升级改造后非甲烷总烃削减量约为1.92t/a，颗粒物削减量约为0.31t/a。 | 282.8 | 51 |