附件

**2016年土壤和重金属污染防治专项资金项目一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 地区 | 项目名称 | 项目承担单位 | 建设内容 | 总投资  （万元） |
| 1 | 犍为县 | 犍为县农用地土壤污染治理与修复试点示范项目 | 犍为县海源水务投资有限公司 | 采用“源头控制-过程阻断-逐步恢复-监测监管”的治理与修复方案完成犍为县5000亩农用地土壤治理与修复示范试点工作。使中度污染降低为轻度污染，轻度污染降低到限值浓度以下，受污染耕地安全利用率达90%以上。 | 5121.25 |
| 2 | 江安县 | 江安县五矿镇土壤污染治理与修复示范工程项目 | 江安县环境保护局 | 开展4100亩农田土壤污染治理与修复：  1、开展示范区农田土壤加密布点、详查，摸清五矿镇农田土壤环境调查和风险评估，编制实施方案；2、按照“保护利用、安全利用、严格管控”原则，针对不同污染程度的农田开展土壤污染治理修复与辅助配套工程建设；3、开项目实施中监理等工作，完成修复效果验收评估等。 | 6025 |
| 3 | 安州区 | 绵阳市安州区土壤污染治理与修复项目 | 绵阳市安州区环境保护局 | 治理修复土壤1500亩。1、利用对现有污染普查数据的整合、加密采样检测、数据建模评估，确定农田土壤污染程度，建立安州区农田土壤污染信息数据库。2、利用源头解析阻隔与分级分期修复治理技术，实施不同污染程度的土壤修复治理方案。3、完成土壤污染修复工程的配套设施设计及施工，提供项目实验基地、灌溉等硬件设施基础建设。 | 7349.0936 |
| 4 | 绵竹市 | 绵竹市板桥镇耕地土壤综合治理项目(2016年度) | 绵竹市人民政府 | 治理修复土壤3000亩。土壤综合治理分为主体工程和配套工程两个部分：主体工程主要包括：轻微和轻度污染修复、中度和重度污染修复；配套工程包括灌溉沟渠建设工程、施工便道硬化工程。同时，辅以土壤调查监测和数据库的完善和更新。 | 7904 |
| 5 | 屏山县 | 屏山县耕地土壤污染治理与修复项目 | 屏山县环境保护局 | 治理屏山县范围内约4.45平方千米耕地共约89万立方米污染土壤的修复。 | 4820.6 |
| 6 | 古蔺县 | 四川省古蔺县耕地土壤污染治理与修复项目 | 古蔺县人民政府 | 土壤污染治理与修复分为主体工程和配套工程两部分，主体工程主要包括：重度污染修复区；中度污染修复区；轻度污染修复区；水土流失控制；辅助工程主要包括：防旱节水灌溉；施工便道硬化及边沟清淤；地表径流收集池。2016-2018年治理与修复面积为686亩。 | 5400 |
| 7 | 船山区 | 遂宁市船山区保升乡农药厂废弃场地及周边土壤治理与修复 | 遂宁市船山区环境保护局 | 根据污染物种类、污染物分布及污染程度不同，被污染需修复区域可以分为Ⅰ区、Ⅱ区两个部分分别进行土壤详细调查、土壤治理与修复。其中Ⅰ区为农药厂老厂区场地，该区属于工业场地污染，其污染程度高、深度较大，修复单价较农业用地显著更高，修复面积27亩；修复方量24222立方米,Ⅱ区主要是农药厂周边受镉污染影响的污灌型和大气沉降型耕地，修复面积146亩，修复方量48845立方米. Ⅰ区采用原地异位固化稳定化技术进行治理；Ⅱ区综合采用“化学钝化处理+低累积镉水稻品种+植物提取修复+农艺措施调控”等技术措施进行污染修复。 | 3015.17 |
| 8 | 叙永县 | 叙永县工矿场地土壤污染治理与修复项目 | 叙永县人民政府 | 土壤污染治理与修复分为主体工程和配套工程两部分，主体工程主要包括：重度污染修复区；中度污染修复区；轻度污染修复区；水土流失控制；辅助工程主要包括：防旱节水灌溉；施工便道硬化及边沟清淤；地表径流收集池。其中，2016年-2018年投资5450万元完成天生桥区四社667亩治理与修复任务。 | 5450 |
| 9 | 泸州市 | 泸州市铬渣场地周边土壤污染治理与修复工程 | 四川泸州（长江）经济开发区管理委员会 | 综合考虑地形、土地利用方式与受污染严重程度，将整治与修复区划为“重点治理区和一般治理区”两片区，采用“一区一策”，分区防治，分级治理。重点治理区修复面积11.7亩，一般治理区修复面积40.8亩。 | 2439 |
| 10 | 蓬安县 | 蓬安县燕山寨垃圾填埋场及周边土壤污染治理与修复项目 | 蓬安县环境保护局 | 1、在原垃圾填埋区域建设通风好氧生物降解处理设施，加速垃圾中可生物降解有机物的分解。2、建设垃圾填埋场渗滤液的收集处理设施一套。3、原垃圾处理完成后覆土种植树木恢复绿化。4、对受影响的280亩基本农田进行土壤修复后并覆上新土50cm复耕。 | 7481 |
| 11 | 蓬安县 | 蓬安县银汉镇焦化厂及周边土壤污染治理与修复项目 | 蓬安县环境保护局 | 1、对厂区范围进行原位修复处理，土壤修复后填埋，在原址覆土50cm栽植树木恢复绿化。2、对受影响的110亩基本农田进行土壤修复后并覆新土50cm厚进行复耕。 | 1744 |