

第二部分 技术要求

序号	工作内容及工作量	预算依据
1	土壤类型、土壤属性、土壤养分与重金属、土壤质量、土壤障碍因素、土壤利用适宜性及特色农产品产地等数据分析汇总及数据库建设整理。	7项数据审核校验分析汇；数据库建立。
2	1) 编制 1:5 万土壤类型分布图 1 份； 2) 土壤类型图制图技术报告 1 份； 3) 编制 1:5 万有机质、pH、质地、容重、土体厚度、有效土层厚度、阳离子交换量、全量元素、元素有效量等土壤属性分布图 35 份； 4) 土壤资源状况分析，撰写属性图制技术及土壤资源状况报告 1 份；	2 份报告，其中土壤类型图制图技术报告。属性图制技术及土壤资源状况报告。类型图（县区土壤图质量一般，需分区核实）1 份土壤类型分布图和 35 份属性图。
3	1) 土壤质量评价，撰写土壤质量评价报告 1 份；编制 1:5 万土壤质量等级分布图； 2) 土壤适宜性评价，撰写土壤适宜性评价报告 1 份；编制 1:5 万土壤适宜性评价分布图； 3) 土壤障碍因子分析，撰写土壤障碍与改良报告 1 份，编制障碍因子分布图 1 份。	3 份图、3 份报告。
4	土壤农业区划分析，撰写农业区划报告 1 份；编制 1:5 万农业区划图。	1 份图、1 份报告。
5	专题报告，撰写特色农产品产区土壤质量特征报告 1 份；编制 1:5 万特色农产品产区布局图；编制 1:5 万特色农产品产区土壤质量等级分布图。	2 份图、1 份报告。
6	1) 工作报告 1 份； 2) 技术报告 1 份。	工作报告，含该项工作的系统总结、提炼与汇交；技术报告，含所有技术方法汇总及数据分析、问题建议等。
7	评审费。	含土壤分类识别及评审费
8	专著《文县土壤》、《文县土种志》和相应制图精度图集、挂图制作印刷出版费。	含纸质文本、图集、挂图及电子文件。