**湖南云峰科技有限公司600吨/年废硫酸综合利用项目**

**环境影响报告书专家技术评估意见修改清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 意见 | 修改说明 |
| 1 | 完善项目建设背景，细化项目建设必要性 | 已完善，见P1-2 |
| 2 | 校核原辅材料种类、用量、来源、成分，明确项目废硫酸只能利用本公司产生的废硫酸，不得外购，提出含铁废旧金属成分限制要求，不得含一类重金属；明确产品质量标准，说明项目产品能否达到质量标准。 | 已核实，见P30-31  已明确产品质量标准，见P29-30和附件 |
| 3 | 核实风险评价等级，强化项目主体工程、辅助工程、储运工程、环保工程、主要原材料废硫酸依托可靠性分析 | 已核实，见P77-78；已强化，见P28-29 |
| 4 | 利用最近数据分析地表水环境质量现状 | 已修改，见P50-51 |
| 5 | 强化现有工程的基本情况调查，结合拟建项目废硫酸用量，说明现有工程废硫酸的产生节点、产生量及含量，分析是否满足本项目需要。进一步调查现有工程存在的环境问题，完善“以新带老”工程措施及要求 | 已强化分析，见P19-20；  本项目的建设目的是为了处理现有项目所产的废硫酸，故本项目建设规模是根据现有项目实际产废硫酸量来确定的，见P23；  已调查，见P27-28表2.5-1 |
| 6 | 强化工程分析，明确工艺反应控制条件，细化工艺过程说明及产排污节点图，分析母液循环利用的可行性，核实物料平衡、水平衡图，补充硫平衡 | 已强化分析见P38-39；  已核实，见P40-42 |
| 7 | 核实项目硫酸雾碱液吸收废水产水量及源强，强化废水外排工业园污水处理厂的可行性分析 | 已核实，见P44和P71 |
| 8 | 核实有组织、无组织排放硫酸雾源强，核实排气筒高度、内径，强化硫酸雾处理措施可行性、达标排放可靠性分析，进一步提出减少无组织排放硫酸雾的措施 | 已核实，见P42-43；  已强化分析，见P70 |
| 9 | 明确不溶渣成分，核实项目各类固废的属性、产生量，明确提出固废的处置方式 | 已明确，见P32、P45、P74 |
| 10 | 在工程分析的基础上，校核项目建设前后污染物排放“三本帐” | 已核实，见P 45 |
| 11 | 结合企业已有风险防范措施，进一步完善硫酸雾的风险防范措施 | 已完善，见P85-86 |
| 12 | 完善监测计划，核实项目环保投资，细化项目竣工验收表 | 已完善，见P99、P95-96、P101-102 |