**岳阳市屈原管理区饮用水工程建设项目**

**环境影响报告书技术评估会专家意见**

2018年5月13日，岳阳市环境保护局在屈原管理区主持召开了《岳阳市屈原管理区饮用水工程建设项目环境影响报告书》技术评审会，参加会议的有岳阳市环境保护局屈原管理区分局、湘阴县环境保护局、建设单位岳阳市屈原管理区住房和城乡建设局、环评单位湖南葆华环保有限公司的领导和代表。会议邀请了5位专家组成技术评审组（名单附后）。与会专家和代表听取了建设单位关于项目情况的简要汇报，评价单位汇报了环评报告书的主要内容。与会专家及代表经认真讨论和评审，形成如下评审意见：

**一、项目概况**

**详见报告。**

**评估认为：**

1. **完善项目由来，核实项目建设内容，明确供水水质、水量，补充项目建构筑物及新增设备表，补充项目主要药剂投加量，核算项目投资及环保投资。**
2. **说明现有净水厂建设及运行情况，完善现有项目存在环境问题分析，提出相应的以新带老措施。**

**二、环境保护目标及环境现状**

1. **完善项目主要环保目标，补充本项目取水口及目前实际取水口附近水域为水环境保护目标。**
2. **完善地表水环境质量现状监测及管道沿线声环境质量现状监测。**
3. **完善项目水源地周边污染源调查。**

**三、工程分析、环境影响预测分析及污染防治措施**

1. **完善项目取水工程选址、输水管线方案比选。**
2. **细化项目施工方案及产污，完善施工过程基坑水等水环境影响分析及环保措施，完善生态减缓及恢复措施。**
3. **根据项目取水水质论证净水厂处理工艺的可行性。**
4. **根据目前实际情况，核实项目污染源强，核实项目自来水厂含泥水处理方式，分析含泥水达标排放的可行性。**
5. **根据饮用水源保护区划分技术要求等相关资料，提出项目饮用水源保护要求。**

**四、项目建设的可行性**

1. **补充项目与防洪排涝、区域发展规划、自然保护区规划、“三线一单”等的相符性分析。**
2. **完善相关编制依据及环境监测计划。**

**评审专家：**方潭（组长）

熊朝晖、万群、黄献良

周易鸣（执笔）

2018年5月13日