

《广元市朝天区瓦子河河流健康评价报告》

专家审查意见

2022 年 11 月，广元市朝天区水利局在广元市组织召开了《广元市朝天区瓦子河河流健康评价报告》（以下简称《报告》）专家技术审查会。与会代表和专家听取了《报告》编制单位成都智地环境科技有限公司的汇报后，经认真讨论，提出了相关修改意见。会后编制单位根据代表及专家意见对《报告》进行了修改完善，于 2022 年 11 月 7 日完成审定稿，经复审后形成以下评审意见：

一、基本概况

瓦子河位于朝天区西南的羊木镇境内，瓦子河为嘉陵江右岸二级支流。发源于朝天区羊木镇青白村，在羊木镇场镇金台社区处汇入广坪河，河流长度 12.5km，流域面积 53km²，境内落差 178m。

瓦子河干流涉及乡镇为朝天区羊木镇。瓦子河干流涉及乡镇集中式饮用水源地一处，地理坐标为东经 105° 45' 55"，北纬 32° 36' 04"。

河湖健康评价是河湖管理的重要内容，是检验河长制、湖长制“有名”“有实”的重要手段。《报告》依据《四川省河长制办公室关于推动 2022 年河湖健康评价工作的通知》（川河长制办发【2022】4 号），选取《四川省河流（湖库）健康评价指南》作为瓦子河健康评价工作的技术标准是合适的。

《报告》收集的基础资料较为详实，根据基础资料及现场调查得出的结论基本合理，瓦子河评价结论将进一步推动河长制、湖长制“有名”“有实”“有能”。

二、评价范围及评价指标体系

本次评价对象瓦子河全段位于朝天区羊木镇，根据《四川省河流（湖库）健康评价指南》，同意《报告》根据河流水文特征、河床及河滨带形态、水质状况、水生生物特征以及流域经济社会发展特征的相同性和差异性，将瓦子河按一个评价单元评价。

同意瓦子河河流健康评价指标体系选用的准则层、目标层以及指标层，其中准则层包括“盆、水、生物、社会服务功能”4 项，评价河段为自然河流，并根据河流实

际发挥功能，合理选取其中 15 项指标进行评价。

三、河湖健康调查监测

《报告》监测点位的布设综合考虑了水文、河岸地貌特征、水质以及河长管辖范围，具有较好代表性。

《报告》调查手段与监测方法合理，各个调查、监测点位的结果基本可信。

四、河湖健康评价成果

《报告》从“盆、水、生物、社会服务功能”4 个准则层，选择 15 个指标，并根据流域特点对部分指标权重做出合理调整，对评价范围内河流的健康状况进行综合评价，广元市朝天区瓦子河健康评价结论为“健康”。

五、河湖健康问题分析及保护对策

《报告》对瓦子河问题分析主要集中在水体整洁度、岸线自然状况二个方面，基本同意《报告》针对上述问题提出的保护对策与建议。

专家组组长： 

2022 年 11 月 7 日