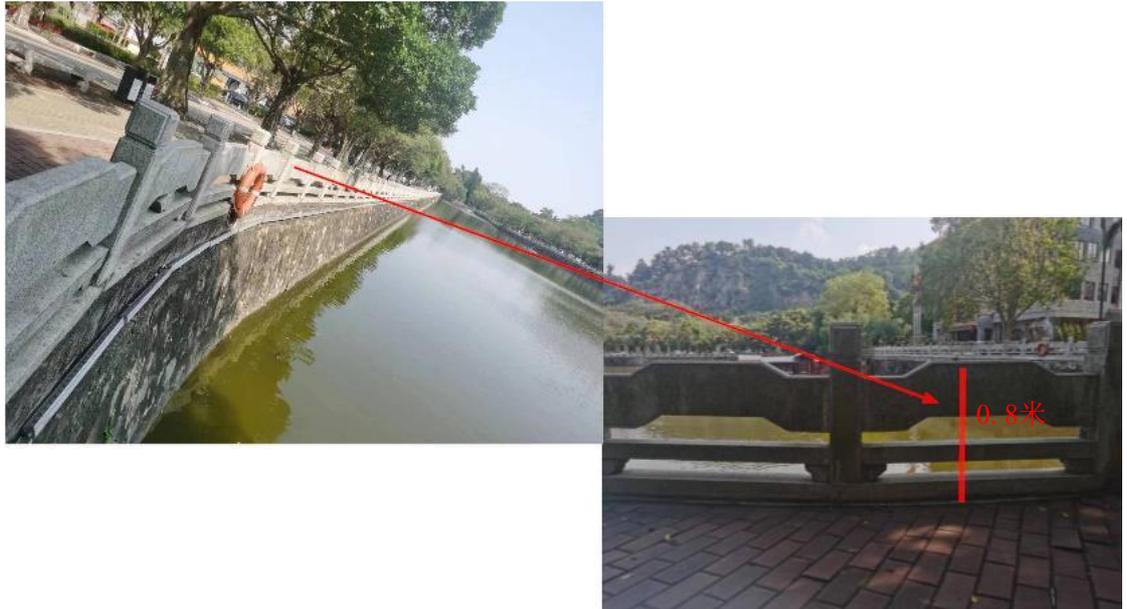


天后湖安全石护栏进行改造维护方案

1、现状分析：

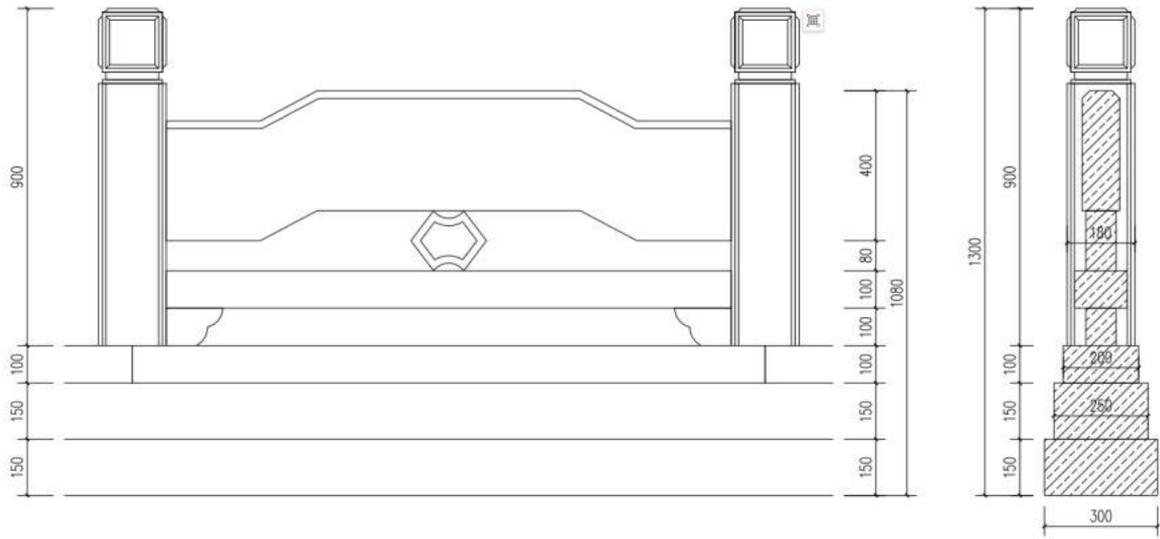
目前南沙天后宫天后湖安全石护栏（学会楼区域）已完成提升改造，天后湖安全石护栏（天后路段）高度只有0.8米，不符合现时安全生产标准和要求。随着游客的不断增加，现有的安全石护栏处存在一定的安全隐患。



此次对天后湖安全石护栏进行改造维护，改造范围为天后湖（天后路-许愿树），全长310米。改造内容：采用花岗岩石条垫高，按照安全生产标准要求将石护栏高度调整为1.1米。



改造石护栏大样图：

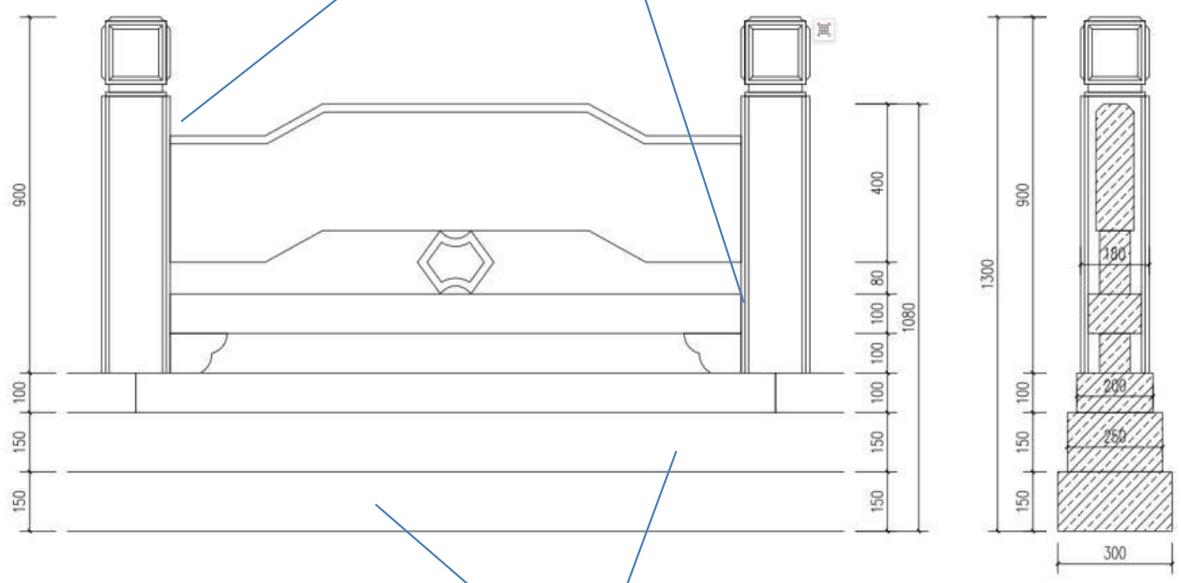


改造对比：



施工方案

对原有石护栏进行拆卸，需要清理原镶嵌材料，在拆卸过程中需对原有护栏石材做好保护措施。



增加花岗岩石块150*2，再把原有石护栏重新安装，完成面高度达到1.1米

对原有石护栏（1、2、3、4点）进行拆卸，在石护栏端点位置会产生损耗，按照现场情况，端点位置有四点

