

英德仙湖温泉旅游度假区温泉度假酒店群落北区（群落一）建设项目竣工环境保护验收意见

2020年11月2日，英德仙湖发展有限公司在广东省英德市中部横石塘镇英德仙湖温泉旅游度假区内召开了英德仙湖温泉旅游度假区温泉度假酒店群落北区（群落一）建设项目竣工环境保护验收会。会议根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（环规环评〔2017〕4号）要求组成验收工作组，验收工作组成员包括：英德仙湖发展有限公司（建设单位和报告编制单位）、英德市净源环保有限公司（技术咨询单位）、广东微碳检测科技有限公司（验收监测单位）和技术专家3名（名单附后）。验收工作组现场检查了工程主体及配套的环保设施，审阅了《英德仙湖温泉旅游度假区温泉度假酒店群落北区（群落一）建设项目竣工环境保护验收报告》，听取了建设单位关于项目建设和环境保护设施运行情况介绍，验收监测报告编制单位关于环保设施验收监测工作情况的汇报，本次验收严格按照相关建设项目竣工环境保护验收政策法规、技术指南和项目环境影响报告表及其审批意见等文件要求进行验收，经认真研究讨论形成了项目竣工环境保护验收意见，具体意见如下：

一、 工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

英德仙湖温泉度假区位于横石塘镇龙华村北面，新群村南面、龙新村西面，距离广乐高速出口处约4公里处建设。英德仙湖温泉度假区是集商务、旅游、度假、运动、休闲娱乐度假区，建设用地面积1484286.67平方米，总投资约8亿元，其中环保投资4126.7万元。

项目分期建设分期验收，本期建设内容为温泉度假酒店群落北区（群落一），占地面积为540258.32 m²，建筑物有280栋。其中北区设有一个游客中心，占地面积为500m²，内设有餐厅和员工休息区。

（二）建设过程及环保审批情况

英德仙湖发展有限公司于2009年12月江西省环境保护科学研究院编制《英

陈天培
李雨洪
吴其 冯钟

周志辉

钟双恺 郭明

德仙湖温泉旅游度假区建设项目环境影响报告书》于 2009 年 12 月 4 日取得英德市环境生态局《关于英德仙湖温泉旅游度假区建设项目环境影响报告书的批复》（英环函[2009]80 号）。项目于 2020 年 7 月开始调试。

（三）投资情况

英德仙湖发展有限公司进行分期建设，本次温泉度假酒店群落北区（群落一）验收项目实际总投资额为 1 亿元，环保投资 1200 万元，环保投资占总投资 12%。

（四）验收范围

本次验收范围为温泉度假酒店群落北区（群落一）建设内容，以及配套的污染防治措施。

二、 工程变动情况

项目其他建设内容及环保措施与环评及批复基本一致，未发生重大变更。

三、 环境保护设施建设情况

（一）废水

项目产生的生活污水经自建的温泉度假酒店群落北区污水处理站（采用“水解酸化+曝气生物滤池”处理工艺）处理后，再经 WJS 人工湿地处理系统理行深度处理，然后回用为该区的绿化灌溉用水。

（二）噪声

本次项目噪声主要为机械设备运转时候产生的噪声，对噪声源采取基础减振、隔音等综合整治措施。

（三）固体废物

本项目的生活垃圾收集后交由环卫部门处理；污水处理站干化污泥回用于项目及周边山林土壤作为肥料使用，不能利用部分交由环卫部门处理。

本项目虫害防治服务外包给英德市荣业白蚁防治有限公司进行管理，因此产生的化肥包装袋、农药包装罐（瓶、袋）等废物均由英德市荣业白蚁防治有限公司自行处理，不纳入本项目验收范围。

四、 环境保护设施调试效果

根据广东微碳检测科技有限公司的验收监测结果（监测报告编号为“VC200562”和“VC200765”）：

项目生活污水经自建的分區污水处理设施处理后可达到《城镇污水处理厂

陈天培
高瑞培

李雨洪
易其 吕海锋

周志辉

钟欢悦
张如



污染物排放标准》(GB18918-2002)一级标准的A标准;经WJS人工湿地处理系统深度处理后可达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)III类标准,满足环评及批复要求。

项目四周边界噪声可达到《工业企业厂界噪声标准》(GB12348-2008)中2类标准,满足环评及批复要求。

五、 工程建设对环境的影响

根据广东微碳检测科技有限公司的验收监测结果(监测报告编号为“VC200562”和“VC200765”),项目废水、厂界噪声均符合国家及相关排放标准的要求,项目固体废物亦得到妥善处置,对周围环境影响较小。

六、 验收结论

经对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)等相关规定,本建设项目按照环评及批复的要求建设投产,其性质、地点、生产工艺、设备数量、采用的污染防治措施没有发生重大变更,项目基本落实了环评文件以及环评批复中环保措施的要求,符合“三同时”环保制度,验收工作组同意项目通过环境保护竣工验收。

七、 建议

进一步加强生产过程中环境保护管理工作,严格执行各类管理制度和操作规程,定期对各项环境保护设施进行检查、维护和更新,确保污染物稳定达标排放和安全处置,对该项目污染防治有新要求的,应按新要求执行。

英德仙湖发展有限公司

2020年11月2日

陈天培 李雨洪 周志辉
李雨洪 周志辉 李雨洪

钟双健

八、验收工作组成员名单

序号	参加人员单位	参加人员	参会人员 职务/职称	参会人员 联系电话	在验收工作组的身份	参会人员签名
1	安徽石炭石化环保科技有限公司	王长海	工程师	18998867305	技术专家	王长海
2	广州鹏锦环保科技有限公司	吴其龙	工程师	1866647698	技术专家	吴其龙
3	广州市环境科学研究院	陈天培	高工	13570442772	技术专家	陈天培
4	英德仙湖发展有限公司	陈天培	总经理	763-2787898	建设单位 报告编制单位	陈天培
5	英德仙湖发展有限公司	李雨洪	项目负责人	13726626891		李雨洪
6	英德仙湖发展有限公司	周志辉	设备人员	1343513559		周志辉
7	英德市净源环保有限公司	钟欢恺	技术人员	18934290361	技术咨询单位	钟欢恺
8	广东微碳检测科技有限公司	幸伟恒	项目助理	18978867320	验收监测单位	幸伟恒