

中山市环境保护局

中环验报告（2015）35 号

中山市环境保护局关于中山市南头镇宝洁丽洗水厂技改扩建变更项目竣工环境保护验收意见的函

中山市南头镇宝洁丽洗水厂：

你单位提交的《中山市南头镇宝洁丽洗水厂技改扩建变更项目竣工环境保护验收申请报告》以及环境保护验收监测报告书等相关资料收悉。根据《建设项目竣工环境保护验收管理办法》的规定，我局于 2015 年 11 月 27 日对中山市南头镇宝洁丽洗水厂技改扩建变更项目（以下简称“该项目”）进行了竣工环境保护现场检查及验收。经审核相关材料并根据验收组现场检查意见，提出如下竣工环境保护验收意见：

一、该项目位于中山市南头镇牛岗山脚，基本按照环保行政主管部门的批复〔中环建登[2003]01232 号、中环建书[2013]4 号、中（南）环建登[2013]00139 号〕的要求进行建设，建设内容与申请内容基本一致。

二、该项目执行了环境影响评价制度，建立了环保管理制度，配备了污染防治设施，基本落实了环评审批文件的要求。

（一）该项目的生产废水主要为洗衣废水和冲洗废水等，生产废水经收集后排入厂内自建污水处理设施，经过混凝沉淀、水

解酸化、接触氧化等处理工艺处理达标后，一部分回用，其余排入二坊河；生活污水经收集后与生产废水一同排入厂内自建污水处理设施，处理达标后排入二坊河。

（二）该项目不设锅炉，生产所需使用的蒸汽由中山市火力发电有限公司提供。

该项目生产过程中产生的漂水过程刺激性废气无组织排放；污水处理站臭气无组织排放。生产车间与污水处理站已按环境影响报告书分析要求设置不小于 50 米的防护距离。

（三）一般固体废物综合利用或及时集中送往垃圾收集站；水处理污泥已设置规范的暂存场地并完善了台账。

（四）选用低噪声设备，通风设备采取隔音、消声、减振等综合处理措施来消除噪声和振动产生的影响，在原材料的搬运过程中，避免大的突发噪声产生，减少噪声影响。

（五）制定了突发环境事件应急预案，基本落实了各项环境风险事故防范措施，建立了应急处理系统和预报警制度。生产废水处理设施已设置事故缓冲池。厂区内已合理设置应急事故池。

三、由中山市环境监测站编制的建设项目竣工环境保护验收监测报告书[（中山）环境监测（工）字（2015）第 378-A 号]表明：

（1）监测期间生产废水排放口所监测的各因子浓度均达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准及批复要求，其中化学需氧量排放量分别为 9.721 吨

/年，小于 27.264 吨/年；氨氮排放量分别为 0.6004 吨/年，小于 5.4528 吨/年，符合环评及批复要求。监测期间生产废水产生量分别是 3700 吨/日、3800 吨/日和 3750 吨/日，排放量分别是 1480 吨/日、1520 吨/日和 1500 吨/日，排放量小于 1844 吨/日，回用量分别是 2220 吨/日、2280 吨/日和 2250 吨/日，回用率都大于 60%，符合环评及批复要求。二坊河敏感点所监测项目都达到地表水环境质量标准（GB3838-2002）表一 V 类要求。

（2）该项目漂水过程刺激性废气、污水处理站臭气（臭气浓度和氨气）达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）二级标准。环境空气敏感点上沥村所监测的 SO₂、NO₂ 和 PM₁₀ 达到《环境空气质量标准》GB3095-2012 标准限值的要求，所监测的臭气浓度达到恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1（新、扩、改建项目）二级标准限值的要求。该项目食堂厨房取消，详见中（南）环建登[2013]00139 号。

（3）该项目所监测的昼间厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类区标准。昼间和夜间上沥村居住区敏感点噪声达到《声环境质量标准》（GB3096-2008）3 类标准限值的要求。

（4）本次公众参与调查前后历时 7 天（5 个工作日），先后走进 70 户居民与商铺中，进行实地问卷调查，并走访了 3 个周边的敏感单位，收集并最终汇总有效问卷 70 份。从 70 份个人调查问卷来看，73%的被调查公众支持或者基本支持该扩建项目建



设；有 20%的被调查公众认为无所谓；7%的被调查公众不支持该扩建项目的建设。从 3 份单位调查问卷来看，被调查单位均表示支持该扩建项目的建设。

四、验收公示

该项目环境保护验收基本情况按程序在我局网站公示，公示期间未收到公众反映有关该项目的问题。

五、该项目环保审批手续齐全，基本落实了环评及其审批文件提出的主要环保措施和要求，同意通过竣工环境保护验收。

六、建议该项目做好以下工作：

（一）严格按照环评文件及批复要求使用原辅材料。

（二）加强厂区环境及环保设施的管理，进一步做好污染物的收集和处理工作，确保污染物达标排放或按要求转移处理。

（三）切实做好各项环境风险事故防范措施，加强日常巡检，提高环境风险事故防范水平，从源头杜绝各类环境风险事故。

七、该项目必须按照验收时确定的生产设备、生产工艺、生产规模、防治污染和防止生态破坏的措施及准许排放的污染物种类、浓度、数量进行生产，如有重大改变，必须按《中华人民共和国环境影响评价法》中的相关规定重新编报环评。在通过竣工环境保护验收后，如相关要求或排放标准等发生变化的，该项目须依法执行新的要求和标准。同时，根据《广东省排污许可证管理办法》等规定，须申领排污许可证的建设项目通过竣工环境保护验收后，必须依法向我局申请领取排污许可证，并按排污许可证中规定的排放浓度及排放量排放污染物，未取得排污许可证的，不得排放污染物。如有违反上述有关规定，我局将依法查处。

八、如对本函不服，可在收到本函六十日内向广东省环境保护厅或中山市行政复议委员会申请行政复议，也可在收到本函之日起三个月内直接向中山市人民法院起诉。



2015年12月29日



抄送：中山市环境保护局南头分局。
