

宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目

评审会专家签名表

姓名	单位	职务/职称	电话
李朝辉	宜昌开源环保工程有限公司	工程师	15072532002
李勇	宜昌生态环境监测中心	副总	18007201177
陈书红	宜昌市葛城达和仪器有限公司	总工	13872691485

宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目

竣工环境保护验收意见

2024年1月8日，宜昌天美国际化妆品有限公司根据《宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告书表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，特邀3名专家形成验收工作组，经现场检查和资料核查，现讨论现提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

宜昌天美国际化妆品有限公司是欧莱雅（中国）有限公司在宜昌市独资的一家生产性企业，2019年8月，随着彩妆市场需求日益增长，公司产能接近饱和，为满足市场需求，公司从长远发展的角度考虑，拟投资13000万元，对原有设备及相关配套设施进行技术改造。该项目位于宜昌天美国际化妆品有限公司原厂区内。规划建设内容为淘汰一批低产能高消耗的设备，同时引进先进的生产设备，扩建1.4亿支化妆品生产线，扩建项目完成后可实现全厂年产化妆品3亿支。

（二）建设过程及环保审批情况

建设单位于2019年9月委托广安博强环保科技有限公司编制《宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目环境影响报告表》，宜昌市生态环境局西陵区分局于2020年11月以《关于宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目项目环境影响报告表的批复》（宜西环审〔2020〕14号）对该项目进行了批复，同意项目建设。

二、工程变动情况

结合《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号）的规定，“建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素中的一项或一项以上发生重大变动，且可能导致环境影响显著变化（特别是不利环境影响加重的），界定为重大变动”。

本项目建设内容无重大变动情况，可以进行竣工环境保护验收。

二、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目废水主要是生活污水、地面清洁废水和设备清洗废水。生活污水、地面清洁废水和设备清洗废水经专用管道收集后进入污水处理站调节池与生活污水混合后再经 160 m³/d 中水回用系统（处理工艺为 MBR+RO+NF 工艺）处理后一部分进行回用；剩下的经处理后的废水达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准和沙河污水处理厂接管标准后排入园区污水管网，最终经宜昌沙河污水处理厂处理达标排至沙河。

（二）废气

本项目废气主要为各车间生产产生的粉尘及挥发性有机物

挥发性有机物：扩建项目完全建成后产生的 VOCs 通过集气罩收集后，依托现有 11 米高排气筒排放。

粉尘：经初效过滤+中效过滤+高效过滤器 3 级过滤后或依托现有布袋除尘器进行处理通过车间百叶窗以无组织形式排放。

（三）噪声

本项目主要噪声来源于项目高噪声设备主要为磨机，引风机等设备噪声，选用低噪声设备、厂房隔声、距离衰减、柔性连接、基础隔震等措施来降低噪声污染。

（四）固体废物

（1）一般废物：公司一般废物主要为生活垃圾、污水站污泥、未污染原料的包装包材（废纸类、塑料类、金属桶、周转包材等）、沾染油脂的海绵、擦拭纸和纯水制备活性炭，收集后由废品公司回收处理。

（2）危险废物：主要包括沾染危险原料的包装物海绵、实验室废液、化学试剂、RO 膜等。危险固废在危废间暂存，后由有资质单位进行处置。

四、环境保护设施效果

（一）废水

本项目废水经企业污水处理站处理后回用，剩余部分进入沙河处理厂处理后排放。通过中水回用扩建项目建成后全厂废水排放量减少，从而实现了污染物减

排。同时，监测期间全厂总排口废水中污染因子排放量均达标。因此，本项目建设不会新增废水污染物排放，对区域水环境影响较小。

(二) 废气

扩建项目产生的颗粒物和挥发性有机物在采取现有处理措施后可实现污染物达标排放。因此，本项目对周边大气环境影响较小。

(三) 噪声

验收监测期间，厂界四周噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类和4类标准要求。

(四) 固体废物

项目生产期间产生的生活垃圾及危险废物均有对应的暂存间，且暂存间均采取了防火防潮以及防渗措施，地面设有导流沟跟收集坑，胶桶存储区地面放置有收集托盘，危废间外设有事故应急池，危险废物存储到一定容量后及时委托资质单位进行处置，因此，项目产生的固体废物对周边环境不会产生明显影响。

五、验收结论

宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目按环评批复要求进行了建设，项目建设地点、建设规模、建设性质、主要生产工艺和主要环保设施没有重大变动，项目的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。根据《宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目检测报告》，验收项目废水、废气、噪声均实现了达标排放，此外，项目不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形。因此，该项目满足建设项目竣工环保验收条件。验收通过。

六、后续要求

1. 说明实际建设情况，明确验收范围，核实验收范围与环评报告中情况。
 2. 细化环保措施落实情况，补充验收范围与环评报告一致。
- 完善验收报告达标判定，核实满足环评“三改”要求，达标情况。
- 对环评要求：把环评中超标情况和环评报告为产生量变化情况，进一步完善环评报告环评报告控制措施，环评报告达标情况，环评报告达标。

七、验收人员信息

参加验收的单位及人员信息见会议签到表

宜昌天美国际化妆品有限公司产能扩建项目

2024年 / 月 8 日

