

乳源南岭好山好水化妆品有限公司

新增年产 1000 吨化妆品项目竣工环境保护验收意见

根据国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收暂行办法等要求，乳源南岭好山好水化妆品有限公司委托广东国测科技有限公司编制完成了《乳源南岭好山好水化妆品有限公司新增年产 1000 吨化妆品项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收监测报告表》）。

2020 年 10 月 28 日，乳源南岭好山好水化妆品有限公司在乳源瑶族自治县组织召开了《乳源南岭好山好水化妆品有限公司新增年产 1000 吨化妆品项目》竣工环境保护验收会议。建设单位组织该项目设计及施工单位乳源东阳光文化旅游有限公司、环保设施依托单位乳源东阳光药业有限公司、环境影响报告表编制单位广东韶科环保科技有限公司、验收监测报告表编制单位广东国测科技有限公司等单位的代表及 3 名专家组成验收工作组（名单附后），协助开展本项目的竣工环境保护验收工作，韶关市生态环境局乳源分局、乳源瑶族自治县东阳光实业发展有限公司受建设单位邀请列席了会议。验收工作组对项目现场及项目环保设施进行了现场检查，根据该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表和审批部门审批意见等要求对本项目进行了验收，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

根据《验收监测报告表》，该项目位于广东乳源经济开发区东阳光高科技产业园原有厂区内，不新增占地，中心地理坐标为 N 24° 44' 57.48"、E 113° 19' 32.74"。建设规模为年产 1000 吨化妆品。主要建设内容包括主体工程、公用工程和环保工程，均依托原有项目，不新增建筑。

本项目新增劳动定员 10 人，实行每天三班、每班 8 小时工作制，年工作 300 天。

（二）建设过程及环保审批情况

2019 年 3 月，建设单位委托广东韶科环保科技有限公司编制完成了《乳源南岭好山好水化妆品有限公司新增年产 1000 吨化妆品项目环境影响报告表》。2019 年 4

月 1 日，原乳源瑶族自治县环境保护局以乳环审[2019]11 号文予以批复。

本项目 2019 年 4 月开工建设，2019 年 12 月竣工，并于 2019 年 12 月 11 日取得国家排污许可证（91440232050683129M001V）后投入运行调试。

（三）投资情况

该项目总投资 10000 万元，其中环保投资 110 万元，占总投资的 1.1%。

（四）验收范围

本次验收范围为年产 1000 吨化妆品项目的主体工程、辅助工程、公用工程和配套的环保工程等。

二、工程变动情况

根据《验收监测报告表》，本项目工程建设情况见表 1，主要生产设备见表 2。

表 1 本项目建设内容一览表

工程名称	工段名称	工程内容	本次验收建设内容
主体工程	生产工段	依托原有生产车间、动力车间、仓库；在原有生产车间内新增液态类化妆品生产线 1 条、膏霜类化妆品生产线 1 条	同环评
公用工程	供水	依托原有纯水制备系统	同环评
	供电	由市政供电系统处理	同环评
	供热	依托原有蒸汽供热系统	同环评
	办公	依托原有办公区	同环评
	生活	依托原有生活区	同环评
环保工程	生产废水	依托乳源东阳光药业有限公司原有污水处理站	同环评
	生活污水	依托生活区原有污水处理设施	同环评
	噪声	选用低噪声设备，消声减振，建筑物隔声，距离衰减，绿化降噪	同环评
	固废	生活垃圾委托当地环保部门清运处理；包装废物、滤渣及不合格品属一般工业固废，外售资源化处理	同环评

表 2 主要生产设备一览表

序号	设备名称	型号及规格	环评设计数量	实际验收数量	变动原因
1	真空乳化机	SZJ-150CQ	1 台	1 台	/
2	真空乳化机	SZJ-350CQ	1 台	1 台	/
3	真空乳化机	SZJ-500CQ	1 台	1 台	/
4	液体配料罐	ELJ500	1 台	1 台	/
5	移动储罐	N/A 150L	2 个	2 个	/

6	移动储罐	N/A 300L	1 个	2 个	/
7	移动储罐	N/A 500L	5 个	4 个	根据实际情况进行了相应的调整
8	喷码机	A100+	1 台	1 台	/
9	三维透明膜包装机	AXIN-T300	1 台	1 台	/
10	蜜类半自动灌装机	MZH-B7	2 台	2 台	/
11	卧式灌装机	HX-110	1 台	2 台	根据实际情况进行了相应的调整
12	乳液灌装线	N/A	1 台	1 台	/
13	膏霜灌装线	N/A	1 台	1 台	/
14	软管灌装封尾机	KXS603	1 台	1 台	/
15	自动封箱机	TW-05A	1 台	2 台	根据实际情况进行了相应的调整
16	全自动打包机	TW-101A	1 台	2 台	根据实际情况进行了相应的调整
17	双侧面贴标机	A923	1 台	1 台	/
18	全自动小袋包装机	GH240Y	1 台	1 台	/
19	半自动立式装盒机	SLJ-B-60B	2 台	1 台	根据实际情况进行了相应的调整
20	烟包机	2005W/LY-380/LY-300	4 台	3 台	根据实际情况进行了相应的调整
21	喷码机	KN2120/1210/C350	6 台	3 台	根据实际情况进行了相应的调整
22	检重机	VERSAWEIGH 300	4 台	3 台	根据实际情况进行了相应的调整

三、环境保护设施建设情况

根据《验收监测报告表》，环境保护设施建设情况如下：

（一）废水

本项目废水主要为设备清洗废水和生活污水。设备清洗废水依托乳源东阳光药业有限公司原有废水处理站处理后排入南水河；生活污水依托东阳光生活区三级化粪池处理后，经市政污水管网排入乳源瑶族自治县污水处理厂进一步处理。

（二）废气

本项目废气主要为生产过程加热搅拌中产生的无组织废气 VOCs。通过采取设备密封、加强管理等措施，减少无组织废气的排放。

（三）噪声

该项目噪声源主要为真空乳化机、灌装线、打包机等。通过采取优化布局、选用噪声低的设备、隔声、减震等措施，降低噪声对外界的影响。

（四）固体废物

本项目固体废物主要为包装废物、滤渣及不合格品和生活垃圾。包装废物、滤渣及不合格品统一收集后外售资源化处理；生活垃圾委托环卫部门清运处理。

四、环境保护设施调试效果

根据《验收监测报告表》，验收监测期间，项目正常运营，工况稳定，生产负荷达到设计能力的 75%以上。

（一）废水

监测结果表明，清洗废水污染物排放均达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）中的第二时段一级排放标准及《化学合成类药物水污染物排放限值》（GB21904-2008）中较严值要求；生活废水污染物排放均达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准限值要求。

（二）废气

监测结果表明，厂界无组织废气 VOCs 排放达到《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）中无组织排放监控点总 VOCs 浓度限值要求。

（三）噪声

监测结果表明，项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类限值要求。

（四）污染物排放总量

该项目污染物排放满足环评污染物排放总量控制的要求。

五、工程建设对环境的影响

根据《验收监测报告表》，工程建设对环境的影响如下：

（一）水环境

监测结果表明，清洗废水污染物排放均达到广东省地方标准《水污染物排放限

值》(DB44/26-2001)中的第二时段一级排放标准及《化学合成类药物水污染物排放限值》(GB21904-2008)中较严值要求;生活废水污染物排放均达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准限值要求。对水环境的影响较小。

(二) 环境空气

监测结果表明,厂界无组织废气 VOCs 排放达到《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/814-2010)中无组织排放监控点总 VOCs 浓度限值要求。对环境空气影响较小。

(三) 声环境

监测结果表明,项目厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类限值要求,对声环境影响较小。

六、验收结论

本建设项目环境影响报告表经批准后,项目的性质、规模、地点、采用的工艺及防治污染措施未发生重大变动,总体落实了该项目环境影响报告表及审批部门审批意见要求建设或落实的环境保护设施,环境保护设施与主体工程同时投产使用,从监测结果可知,污染物可达标排放。

验收工作组认为该项目总体具备竣工环境保护验收条件。同意该项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、参照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》相关要求,完善验收监测报告表,核实工程变动情况;

2、加强废水等污染治理设施的维护管理工作,确保污染物长期稳定达标排放;

3、建设单位应认真落实各项环境管理制度,提高环境风险防范意识。

八、验收人员信息

序号	姓名	工作单位	电话	身份证号码	验收组组成	签名
1	曾威	乳源南岭好山好水化妆品有限公司			建设单位	曾威
2	李波	乳源南岭好山好水化妆品有限公司			建设单位	李波
3	庄奕利	乳源东阳光文化旅游有限公司			设计及施工单位	庄奕利
4	周智堂	乳源东阳光药业有限公司			环保设施依托单位	周智堂
5	李伟煜	广东韶科环保科技有限公司			环评单位	李伟煜
6	任诗珩	广东国测科技有限公司			验收监测报告表编制单位	任诗珩
7	李建渠	韶关学院			专家	李建渠
8	招文锐	原韶关市生态环境局			专家	招文锐
9	唐文	韶关市环境监测中心站			专家	唐文

乳源南岭好山好水化妆品有限公司

2020年10月28日