

关于清远欧博化妆品有限公司年产 4 亿片面膜、800 吨睡眠面膜、5000 吨爽肤水、3000 吨护手霜、2000 吨面霜、8 吨香水、1000 吨洗手液和 4000 吨牙膏变更项目环境影响报告表的批复

清远欧博化妆品有限公司：

你公司报来的《清远欧博化妆品有限公司年产 4 亿片面膜、800 吨睡眠面膜、5000 吨爽肤水、3000 吨护手霜、2000 吨面霜、8 吨香水、1000 吨洗手液和 4000 吨牙膏变更项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）收悉。经审查，现批复如下：

一、根据环境影响评价结论，从环境保护角度，我局同意你公司报送的清远欧博化妆品有限公司年产 4 亿片面膜、800 吨睡眠面膜、5000 吨爽肤水、3000 吨护手霜、2000 吨面霜、8 吨香水、1000 吨洗手液和 4000 吨牙膏变更项目选址在选址在温瓯公司以北，欧慕公司以西的地块建设。

清远欧博化妆品有限公司年产 4 亿片面膜、800 吨睡眠面膜、5000 吨爽肤水、3000 吨护手霜、2000 吨面霜、8 吨香水、1000 吨洗手液和 4000 吨牙膏变更项目总投资 8000 万元，其中环保投资 100 万元，总占地面积 12988.68m²。项目对原项目的生产内容进行变更调整。项目主要生产设备及原辅材料见附件，采用原料搅拌、加热、乳化和灌装等工序年产 4 亿片面膜、800 吨睡眠面膜、5000 吨爽肤水、3000 吨护手霜、2000 吨面霜、8 吨香水、

1000 吨洗手液和 4000 吨牙膏。

二、根据报告表的评价结论，项目按照报告表中所列的性质、规模、地点进行建设，在全面落实报告表提出的各项污染防治措施，并确保污染物排放稳定达标的前提下，其建设从环境保护角度可行。项目建设和运营中应按下列要求落实各项防治污染措施和生态保护措施，使本项目对环境的影响降到最小。

（一）废水治理措施和要求

1、施工过程中产生的各种废水应进行沉淀等处理后回用于本工程，禁止施工泥浆直接排入水体或下水管网。

2、项目排水采用雨、污分流制，雨水排放至市政雨水管网，最终汇入乐排河；员工生活污水（1900.8t/a）经三级化粪池处理后排入市政污水管网，由广清产业园污水处理厂处理。

3、项目产生的混合废水（设备清洗废水、实验仪器清洗废水及车间清洁废水，合计 16330.58m³/a）经自建污水处理站处理后排入市政管网，由广清产业园污水处理厂处理。污染物浓度应满足广清产业园污水处理厂接纳标准。

（二）废气治理措施和要求

1、施工工地应定时对施工车辆进行冲洗，散体原材料堆放场应围闭，施工地点应定时洒水并加强环境管理，施工现场不设混凝土搅拌站，工程所需混凝土外购。

2、项目加热、乳化搅拌、制膏、搅拌工序产生的有机废气以及投料工序产生的粉尘经集气罩收集由“水喷淋+UV 光解+两

级活性炭吸附”装置进行处理。1#厂房产生的废气处理达标后引至 45m 高排气筒排放；3#厂房产生的废气处理达标后引至 50m 高排气筒排放。粉尘排放浓度及速率应满足广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中第二时段二级排放限值的要求；有机废气排放浓度及速率应满足广东省地方标准《家具制造行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/814-2010）中总 VOCs 第 II 时段限值的要求。

3、项目蒸汽锅炉和热水锅炉使用天然气作为燃料，燃烧尾气引至 45m 高排气筒排放。燃烧废气应满足广东省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）新建燃气锅炉标准要求。

4、食堂炉灶应使用液化石油气或其它清洁能源，烹饪油烟应经高效油烟机处理后达到《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）（试行），通过 15m 高烟管引向楼顶排放。

（三）噪声防治措施和要求

1、施工期间场界噪声应满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB 12523-2011）要求。

2、应合理布局各生产设备，加强设备管理，对生产设备定期检查维护，加强设备日常保养，及时淘汰落后设备；加强员工操作的管理，合理安排生产时间，制定严格的装卸作业操作规程，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

（四）固体废弃物处理措施和要求

1、按照分类收集和综合利用的原则，落实固体废弃物的综合利用和处理处置设施，防止造成二次污染。

2、员工办公生活垃圾应分类收集，并委托环卫作业单位清运。

3、项目产生的原辅料、废包装袋、护手霜切边产生的边角料、废滤芯、自建污水处理站产生的污泥、喷淋塔废渣等属于一般固体废物，应当交由专业的回收公司或生产厂家回收利用，同时贮存场所应按《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求规范建设和维护使用。

4、项目废饱和活性炭、废 UV 灯管、实验室产生的检测废液和实验固体废物等属于危险废物，应当交由相应危险废物处置资质的单位处理，同时贮存场所应按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001 及 2013 年修改单）和《广东省固体废物污染环境防治条例》的要求规范建设和维护使用。

（五）风险防范及事故处理措施

应加强环境监督管理，配备足够消防事故应急设施、器材。按有关规定存放各物质。应按照有关规定制定管理制度和应急预案，并应采取有效措施防范应对环境污染事故发生。

（六）应设专职人员负责本项目的环境管理工作，建立健全环境管理制度，确保污染治理设施正常运转，杜绝污染物超标排放。应妥善处置危险废物并承担监督责任，防止造成二次污染。

（七）应按国家及省、市有关规定设置排污口。

(八) 建设、施工单位均应加强管理，切实采取措施防止水土流失。同时应文明施工，按规定时间作业，并采取有效措施防止扬尘、噪声、污水及固体废弃物造成环境污染及扰民。

三、项目变更后外排废水化学需氧量、氨氮排放总量控制在 8.569 吨/年以内、0.232 吨/年以内，总量纳入污水厂总量控制指标，不再单独划拨。项目变更后产生挥发性有机废气的排放总量控制在 0.755 吨/年以内，总量指标在广东紫泉标签有限公司削减量中调配。项目变更后外排燃烧废气的二氧化硫、氮氧化物排放总量控制在 0.053 吨/年以内、0.493 吨/年以内。项目投产前重新核定排放总量。

四、以后国家或地方颁布新标准、行业新规定时，按新标准、新规定执行。如涉及污染物排放总量时，相应调整总量控制指标。

五、项目环保投资纳入工程投资概算并予以落实。

六、建设项目的环评文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大的变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环评文件。

七、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。并委托有相应资质的单位设计、施工环保设施。

八、如遇到雾霾天气或大气流通性差、项目产生的有机废气影响到周边环境和居民等情况，企业须采取暂时减产或停产措

施，以减轻对周边环境的影响。

附件：清远欧博化妆品有限公司年产 4 亿片面膜、800 吨睡眠面膜、5000 吨爽肤水、3000 吨护手霜、2000 吨面霜、8 吨香水、1000 吨洗手液和 4000 吨牙膏变更项目主要生产设备及原辅材料一览表

公开方式：免予公开

抄送：清远市生态环境局及清城分局，广清产业园管委会党政办，

广清产业园综合协调执法局，广清产业园经济发展局。

广州（清远）产业转移工业园建设和环境保护局 2021 年 6 月 2 日印发

附件：清远欧博化妆品有限公司年产4亿片面膜、800吨睡眠面膜、5000吨爽肤水、3000吨护手霜、2000吨面霜、8吨香水、1000吨洗手液和4000吨牙膏变更项目主要生产设备及原辅材料一览表

项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	规格/型号	变更前数量	变更后数量	变化量	单位	用途
1	六头面膜专用充填封口机	HLT-M06HF	30	30	0	台	面膜包装
2	三维透明膜包装机	WB-350	1	1	0	台	面膜包装
3	高速折棉机三折	/	5	5	0	台	片状面膜折叠
4	高速折棉机四折	/	25	25	0	台	片状面膜折叠
5	折斤机输送带	/	30	40	+10	套	产品输送
6	乳化处理器（水锅）	/	20	0	-20	套	加热（电加热）
7	真空乳化锅（配置加热和冷却系统）	2000L	5	5	0	套	乳化（蒸汽加热）
8	卧式灌浆机	2500	1	1	0	台	护手霜灌装、后封尾、切边、压码
9	立式膏体灌装机	500mL	3	3	0	台	膏体灌装
10	电气两用灌浆机	120mL	12	12	0	台	爽肤水灌装
11	膏霜灌装机	/	6	6	0	台	膏霜灌装
12	恒温收缩机	/	5	8	+3	台	产品包装
13	L 型封切收缩机	/	4	7	+3	台	产品包装
14	喷码机	/	5	8	+3	台	产品喷码
15	纯水制备设备	3000L/h	6	9	+3	套	纯水制备
16	储罐	1t	63	70	+7	个	甘油储存
17	高效真空制膏机	HZGYGP-1800	0	2	+2	台	牙膏制膏工序
18	软管灌装封口机	GF120	0	2	+2	台	牙膏灌装工序
19	牙膏自动装盒机	BZ120	0	2	+2	台	牙膏包装工序
20	热收缩膜机	RS120	0	2	+2	台	牙膏包装工序
21	搅拌锅	1000L	0	2	+2	台	香水混合搅拌工序
22	低温纯化锅	1000L	0	2	+2	台	香水纯化工序

23	香水灌装机	100mL	0	2	+2	台	香水灌装工序
24	真空乳化锅（配置加热和冷却系统）	1000L	0	3	+3	套	洗手液搅拌乳化（蒸汽加热）
25	液体灌装机	250mL	0	2	+3	台	洗手液灌装工序
26	天然气热水锅炉	0.3t/h	0	3	+3	台	制作热水
27	天然气蒸汽锅炉	0.07t/h	0	6	+6	台	制作蒸汽

项目原辅材料消耗情况一览表

序号	名称	变更前年耗量	变更后年耗量	变更前后增减量	最大储存量	形态	包装方式	包装规格
1	甘油	860t	1260t	+300t	100t	粘稠液体	储备罐	1 吨储罐
2	丙二醇	505t	605t	+100t	200t	粘稠液体	铁桶	215kg/桶
4	纤维素	74.8t	146.8t	+72t	20t	粉末状	纸麻袋	25kg/袋
5	尿囊素	36.8t	36.8t	0	7.2t	白色结晶粉末	纸桶	25kg/桶
6	矿油	184t	184t	0	19t	液态	铁桶	165kg/桶
7	凡士林	102t	102t	0	10.34t	固态	铁桶	170kg 桶
8	A-165（乳化剂）	88.6	88.6	0	9.3t	白色至微黄色片状	袋装	25kg/袋
9	无纺布	4 亿片	4 亿片	0	900 万片	固体	纸箱	1 万/箱
10	喷码材料	100kg	123kg	+23kg	20kg	油状液体	瓶装	500ml/瓶
11	纯水	21920t	22662t	+742t	/	液态	/	/
12	包装材料（面膜）	4 亿片	4 亿片	0	900 万片	固体	纸箱	8000 片/箱
13	面膜罐（睡眠面膜）	300 万个	300 万个	0	6 万个	固体	纸箱	96 个/箱
14	爽肤水瓶	800 万个	800 万个	0	8 万个	固体	纸箱	56 瓶/箱
15	护手霜瓶	800 万个	800 万个	0	100 万个	固体	/	/
16	面霜罐	3000 万个	3000 万个	0	300 万个	固体	/	/
17	山梨醇	0	2000t	+2000t	500t	透明液体	塑料桶	250kg/桶
18	碳酸钙	0	400t	+400t	120t	粉末状	编织袋	25kg/袋
19	二氧化硅	0	300t	+300t	10t	粉末状	编织袋	25kg/袋
20	月桂酰肌氨酸钠	0	150t	+150t	10t	透明液体	塑料桶	170kg/桶
21	铝管	0	3000 万条	+3000 万条	500 万条	固体	/	/

22	十二烷基苯磺酸	0	120t	+120t	10t	粘稠液体	塑料桶	210kg/桶
23	氢氧化钠	0	250t	+250t	25t	白色片状	编织袋	25kg/袋
24	椰油酰胺 DEA	0	100t	+100t	10t	粘稠液体	塑料桶	200kg/桶
25	月桂醇聚醚硫酸酯钠	0	140t	+140t	15t	粘稠液体	塑料桶	170kg/桶
26	月桂醇聚醚-9	0	120t	+120t	12t	透明液体	铁桶	200kg/桶
27	氯化钠	0	50t	+50t	5t	白色粉末	编织袋	50kg/袋
28	香精	0	50.4t	+50.4t	5.4t	透明液体	铁桶	50kg/桶
29	甲基异噻唑啉酮、甲基氯异噻唑啉酮	0	8t	+8t	1t	透明液体	塑料桶	20kg/桶
30	酒精	0	5.6t	+5.6t	20kg	透明液体	塑料桶	20kg/桶
31	塑料瓶	0	1000 万个	+1000 万个	200 万个	固体	/	/
32	香水瓶	0	100 万个	+100 万个	200 万个	固体	/	/