

关于广东汉德精密机械股份有限公司空压机生产项目环境影响报告表的批复

广东汉德精密机械股份有限公司：

你公司报批的《广东汉德精密机械股份有限公司空压机生产项目环境影响报告表》（以下简称报告表）等材料收悉。经研究，符合《中华人民共和国环境影响评价法》的规定，批复如下：

一、项目位于博罗县园洲镇禾山村李屋地段，项目租赁广东商德科技股份有限公司建设的厂区进行建设，总占地面积30268.8m²，建筑面积121248.8m²。设计年产空压机6万台。

二、根据报告表的评价结论、惠州市生态环境局博罗分局的初审意见和惠州市环境科学研究所的技术评估报告，在全面落实报告表提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保各类污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，项目按照报告表中所列性质、规模、地点、采用的生产工艺和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设，从生态环境保护角度可行。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实各类大气污染防治措施。强化生产管理，项

目各工序产生的废气应有效收集处理，减少废气的无组织排放。各排气筒高度不低于报告表建议值。项目生产过程中产生的颗粒物排放执行《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中的第二时段二级标准限值及无组织排放监控浓度限值；喷粉固化及喷漆、烘干、UV 打印过程产生的有机废气排放执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 1 挥发性有机物排放限值及《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；厂区内挥发性有机物执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表 3 无组织排放限值；天然气燃烧产生的颗粒物、二氧化硫参照执行《惠州市工业炉窑大气污染综合治理工作方案》（惠市环〔2019〕80 号）中限值要求，氮氧化物执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）与《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）排放限值的较严值；备用发电机废气执行《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中的第二时段二级标准限值。项目食堂油烟废气参照执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中型标准。

项目建成后，全厂外排废气中氮氧化物、挥发性有机化合物排放总量控制在 0.1 吨/年、0.618 吨/年（有组织 0.386 吨/年、无组织 0.232 吨/年）以内。

（二）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流、循环用水”的原则，并结合应急截流的需要，优化设置给、排水系统，优化项目生产废水的深度处理工艺和回用方案，做好自建生产废水处理设施和中水回用处理设施的运行维护管理，并在新鲜水、

废水处理、回用水等相关节点安装水、电等计量设施，建立各节点环保精细化管理台账。严格落实《报告表》提出的防渗措施，加强生产设备（设施）管理，避免“跑冒滴漏”现象，防止废水渗漏污染土壤和地下水。项目生产废水经自建废水处理设施和中水回用系统处理达到《城市污水再生利用-工业用水水质》（GB/T 19923-2005）中“工艺与产品用水”及项目自身要求的水质标准后回用，不外排，浓水经蒸发系统处理，蒸发浓缩液委托有危险废物处理资质的单位处置。生活污水经预处理后排入博罗县园洲镇第五污水处理厂，排放量控制在 17472 吨/年以内。

（三）严格落实噪声污染防治措施。优化车间布局，选用低噪声设备，并采取有效的降噪措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

（四）严格落实固体废物分类处理处置措施。项目产生的废切削液、金属沉渣、喷粉粉渣、硅烷槽废水、残液等列入《国家危险废物名录》的危险废物，其污染防治须严格执行国家和省危险废物管理的有关规定，建立管理台账，交相应资质单位处理；一般工业固体废物合法处理处置；生活垃圾交由环卫部门清运处理。危险废物、一般工业固废在厂内暂存应符合国家和省工业固废管理的有关规定。

（五）建立健全环境风险事故防范应急体系，完善并严格落实环境风险防范措施和应急预案。加强污染防治、环境风险防控设施的管理和维护，设置足够容积的废水事故应急池，切实防范环境污染事故发生。

（六）按照国家和省的有关规定规范设置排污口，落实环境监

测制度，严格按照环评报告表及环评批复要求排放污染物。

（七）完善各项管理制度，加强企业生态环境管理。建立畅通的公众参与渠道，主动发布企业环境信息，自觉接受社会监督，及时解决公众合理的生态环境诉求。

三、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

四、报告表经批准后，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变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、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。

六、请惠州市生态环境局博罗分局严格落实事中事后属地监管责任，按照生态环境部《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》（环执法〔2021〕70号）要求，加强对该项目环境保护“三同时”及自主验收监管。你公司应在收到本批复后20个工作日内，将批准后的环境影响报告表送至惠州市生态环境局博罗分局。

惠州市生态环境局

2023年7月3日

公开方式：主动公开

抄送：惠州市生态环境局执法支队、惠州市生态环境局博罗分局、广东保家环保咨询服务有限公司。