

湛江市生态环境局

湛环建〔2022〕19号

关于湛江钢铁基地宝化湛江4万吨/年混合法苯酐项目环境影响报告书的批复

宝钢化工湛江有限公司：

你司报送的《湛江钢铁基地宝化湛江4万吨/年混合法苯酐项目环境影响报告书》（以下简称“报告书”）及有关材料收悉。经研究，现对报告书批复如下：

湛江钢铁基地宝化湛江4万吨/年混合法苯酐项目（项目代码：2108-440800-04-01-482256）位于湛江市东海岛宝钢湛江钢铁基地宝钢化工湛江有限公司厂区预留地内，占地面积17881.82m²，总建筑面积4200m²，建设内容包括4万t/a苯酐装置、装置中间罐组、输送管道以及其他辅助设施。项目总投资21221.44万元，其中环保投资为1860万元。

二、根据报告书的评价结论、技术评估意见及我局开发区分局的意见，并经建设项目环境影响评价文件审批委员会审议，在全面落实报告书提出的各项污染防治和环境风险防范措施，确保环境安全的前提下，项目按照报告书所列的性质、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，从环境保护角度可行。

三、项目建设、运营须严格落实报告书提出的各项防治污染

和防止生态破坏措施，还应重点做好以下工作：

（一）项目生产冷却定期排水及生活污水一同排入湛江钢铁中央水处理厂常规废水处理系统处理后全部回用，不外排；初期雨水及余热锅炉排污水一同排入湛江钢铁焦化单元酚氰废水处理站处理后回用，不外排。

采取有效防渗、防漏、防雨措施，做好污染分区防治工作，其中苯酐装置区域、尾气催化燃烧及脱硫系统区域、苯酐仓库等重点区域须严格按有关技术规范要求采取防渗防漏措施，防止造成土壤、地下水污染。

（二）加强运营期环境管理，采取“催化氧化炉+脱硫除尘一体化系统”处理苯酐装置尾气、脉冲袋式除尘器处理结片工序粉尘、储罐呼吸废气及卸车废气收集送至炭黑尾气锅炉燃烧处理等有效措施严格控制生产过程中产生的有组织及无组织废气，废气排放执行《石油化学工业污染物排放标准》（GB31571-2015）、广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）的有关要求。

（三）主要噪声源设备应采用低噪声设备，并采取隔声、消声、减振等降噪措施，场界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的有关要求。

（四）固体废物须按有关规定妥善处理，其中危险废物应按有关规定进行收集贮存和妥善处理，萘蒸馏塔低萘馏分、苯酐精馏轻重组分馏分及除尘灰均厂区内回收利用，废催化剂交由有处理资质单位处理，脱硫灰外售综合利用，生活垃圾交由环卫部门统一清运处理。

(五)严格落实报告书提出的环境风险防范和应急措施,结合环境风险因素制订完善的环境风险应急预案,加强应急演练,防范环境风险,确保环境安全。

(六)加强施工期环境管理,采取有效措施控制施工过程中产生的噪声、扬尘、污水、固体废物等对周围环境的影响。

(七)本项目建成投产后,全厂主要大气污染物颗粒物、二氧化硫、氮氧化物及挥发性有机物应分别控制在17.63吨/年、73.33吨/年、116.56吨/年、25.17吨/年以内。全厂废水依托宝钢湛江钢铁有限公司处理,不单独核拨排放总量。

四、项目须按有关规定征得其他相关部门同意后方可开工建设。项目建设必须严格执行配套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,项目竣工后,建设单位须按规定程序实施项目竣工环境保护验收,验收合格后方可正式投入生产。

五、若项目的性质、规模、地点、生产工艺或者拟采取的环境保护措施发生重大变动,应重新报批项目的环境影响评价文件。



抄送:市生态环境综合执法支队、市生态环境局开发区分局、市环境技术中心(市固体废物污染防控中心),中冶赛迪重庆环境咨询有限公司(由建设单位送达)。