

清远市泰业金属模具制品有限公司 2×60t 电炉建设项目

环境影响评价第二次公示

依据《环境影响评价公众参与暂行办法》（国家环保总局环发 2006[28]号）的规定，现对清远市泰业金属模具制品有限公司 2×60t 电炉建设项目的环境影响情况进行公示，以便了解社会公众对项目建设的态度及项目环境保护方面的意见和建议，接受社会公众的监督。

一、 建设项目的名称及概要

项目名称：清远市泰业金属模具制品有限公司 2×60t 电炉建设项目。

概要：本建设项目年最大产钢能力为 92 万吨。工程内容主要包括 2 台 60t 电弧炉，1 台 60 吨 LF 精炼炉，2 台连铸机，3 台电渣炉。

二、 建设项目对环境可能造成影响的概述

建设项目对环境可能造成的影响主要如下：

- 1.水污染物：废水为生产废水、生活污水、初期雨水。生产废水主要包括生产设备的直接冷却废水和间接冷却废水。
- 2.大气污染物：废气主要包括电炉烟气、精炼炉烟气、电渣炉烟气及连铸废气。
- 3.噪声：主要为电炉、精炼炉、电渣炉、连铸机、桥式起重机、各种风机及泵类等。噪声源强为 70~95dB（A）。
- 4.固体废物：主要有钢渣、氧化铁皮、切头废钢、废耐火材料、废电极、电炉除尘灰、废滤袋、含油污泥、废矿物油、其余工业垃圾及生活垃圾等。

三、 预防或减轻不良环境影响的对策和措施

1. 废水：生产废水、生活废水。生产废水经“加药+沉淀+过滤”后回用，不外排。生活污水经三级化粪池预处理后排入石角污水处理厂。初期雨污水经初期雨水池沉淀后排入石角污水处理厂。
- 2.废气：①电炉：建设“屋顶罩+导流罩+布袋除尘器”；②精炼炉：建设“移动式半密闭罩+布袋除尘器”；③连铸机：建设“集气罩+布袋除尘器”。
- 3.噪声：采取了相应隔声、消声、减震等降噪措施，尽量减轻生产过程产生的噪声对周边敏感点的影响。
- 4.固体废物：钢渣外卖给水泥厂；氧化铁皮、切头废钢拟作为原料回炉炼钢；废电极拟作为感应起电的材料回用于生产过程；废耐火材料由供应商回收；废矿物油、含油污泥、废滤袋、电炉除尘灰交由有资质单位进行处置；其他工业垃圾及生活垃圾将交由环卫部门定时清运。
- 5.地下水：危废贮存场所、污水处理设施作为重点防渗区，采取严格防渗措施；其他进行一般防渗处理。
- 6.环境风险防范措施：建设全厂厂区应急事故污水池保证污水得到有效收集；罐区按规范配置消防设施及污染物探测仪器。

四、 初步结论

本项目在保持有效污染治理措施稳定运行、严格落实评价报告提出的各项改进措施和加强环境管理的前提下，可将其对环境不利影响降低到允许范围内。从环境保护角度，初步认为本项目的建设是可行的。

五、 公众查阅环境影响报告书简本及补充信息的方式和期限

1.查阅与索取方式：公众可发邮件至：1466596846@qq.com，或通过电话、传真、信件等方式向建设单位或环境影响评价机构索取报告书简本。

2.查阅期限和意见反馈方式：查阅期限：从本公示之日起十个工作日内；反馈意见请发邮件至：1466596846@qq.com。

六、 征求公众意见的范围和主要事项

1.范围：主要为项目周围的民众和团体。

2.主要事项：征求公众对建设项目的环境影响、污染防治措施等方面的意见和建议。

七、 征求公众意见的具体形式和时间

形式：通过邮件、电话、传真、新建等方式发回公众调查表或提交书面意见。

期限：从公示之日起 10 个工作日内。

八、 联系方式

1. 建设单位：清远市泰业金属模具制品有限公司

联系人：金工 联系电话：18142814211 邮箱：1466596846@qq.com

地址：清远市清城区石角镇循环经济产业园 邮编：511500

2. 环评单位：广东德宝环境技术研究有限公司

联系人：谢工 联系电话：020-83878216 传真：020-83878216 邮箱：643844541@qq.com

地址：广州市海珠区广州大道南 788 号 A7 栋之二 邮编：510000

建设单位：清远市泰业金属模具制品有限公司

2019 年 10 月 20 日