

浙江巨东股份有限公司年产 10 万吨铝合金锭设备更新和 2.8 万吨压铸件技改项目环境影响报告

评价信息公示

一、建设项目基本情况

本项目主要使用 11、12、15、19 号厂房，利用 2 台废铝熔化炉、1 台铝屑双室熔化炉、4 台合金调质炉、2 台保温炉、3 条铝合金铸锭线、1 条铝合金铸棒线、3 套炒渣套装用于年产 9 万吨铝合金锭、1 万吨铝棒。85 台压铸机、5 台 1t 集中熔化炉等生产设备及环保设施，用于建设废铝综合回收利用深加工产品。本项目是对台州市路桥区发展和改革局出具的铜铝再生金属综合回收项目联系单（路发改许可函[2013]77 号）中再生铝合金锭 10 万吨、铝铸件 50 万件（折合 1 万吨）项目的设备更新、工艺技术改造、置换（产能保持不变）；另购 1.8 万吨铝锭用于生产铝压铸件。项目建成后，将形成 9 万吨铝合金锭、1 万吨铝棒及 2.8 万吨铝压铸件的生产能力。

二、环境影响评价范围内主要环境敏感目标分布情况

环境影响评价范围内主要环境敏感目标为新双庙村（原新东村、双东村合并。新东村，位于本项目西南侧，最近距离为 3.079km；双东村，位于本项目西南侧，最近距离为 2.929km）；新市村（原新丰村合并。新丰村，位于本项目西南侧，最近距离为 2.009km）；沃民社区（由盐业村、八塘村合并。盐业村，位于本项目西北侧，最近距离为 2.344km；八塘村，位于本项目西南侧，最近距离为 1.879km）；双红村（原红旗村，位于本项目西南侧，最近距离为 2.104km）；新星村，位于本项目西南面，最近距离为 1.279km；联盟村，位于本项目西南侧，最近距离为 2.691km。

三、主要环境影响预测情况

营运期：废水主要为生活污水、初期雨水，生活污水经预处理达纳管标准后排入园区管网，初期雨水经收集沉淀处理后全部泵提回用于冷却循环用水，不会对周边环境造成明显影响；废气主要为废铝熔炼废气、炒渣废气、压铸废气等，废气经分别收集（处理）达标后高空排放，对周边环境的影响不大；固废主要为废铝分拣杂质、车间地面集尘灰（铝灰）、废耐火材料、生活垃圾等，通过资源化、无害化处理，减轻对环境的影响；噪声主要为机械设备运行噪声等，通过采取隔声、绿化等措施，使厂界噪声达标。采取合理的防治措施使各污染物达标排放，本项目对周围环境的影响不大。

四、拟采取的主要环境保护措施、环境风险防范措施以及预期效果

营运期：生活污水经预处理达纳管标准后排入园区管网，初期雨水经收集沉淀处理后全部泵提回用于冷却循环用水；废铝熔炼废气经“重力沉降+活性炭喷射+布袋除尘+活性炭棒吸附+旋流板塔二级除氟”处理，炒渣废气经“布袋除尘”处理，保温炉加热废气收集后引至 15m 高的排气筒高空排放，压铸废气经“油雾净化器”处理，铝锭熔化废气经“冷却沉降室+布袋除尘器”处理。选用低噪声设备，对高噪声设备进行隔声降噪，减轻噪声影响；固废严格按照相关规范进行分类收集、分别处置；严格按照要求做好地下水分区防渗工作，做好跟踪监测工作；建立突发事件应急系统，设置事故应急池。本项目所采取的各项防治措施技术经济可行，能保证各种污染物稳定达标排放，排放的污染物不会对周边环境造成明显影响。

五、环境影响评价初步结论

项目产生的各类污染物经相应措施处理后对周围环境影响在可承受范围之内，环境风险在可接受水平之内。本项目基本符合环保审批原则。

六、征求意见的内容

征求意见的对象、范围及主要事项：本项目环境影响评价范围内的有关团体和个人可就本项目的环境保护对策或其它与建设项目环境影响相关的问题提出意见和建议，并说明理由。若需进一步了解项目相关信息，在本公告期限内，可到浙江泰诚环境科技有限公司查阅相关环评文件。

公众意见反馈途径：公众可以以信函、电话、传真、电子邮件等方式，向浙江泰诚环境科技有限公司、浙江巨东股份有限公司、环保行政主管部门提出宝贵意见和建议。为更好地进行意见反馈，请留下您的具体联系方式。

1、建设单位：浙江巨东股份有限公司 联系人：卢总 电话：13018858581

地址：台州市路桥区金属资源再生产业基地黄金大道1号

2、环评单位：浙江泰诚环境科技有限公司 联系人：刘工 电话：0576-89811056 传真：0576-89811031

邮箱：285574284@qq.com 地址：台州经济开发区万达广场4号楼23层 邮编：318000

3、环保审批部门：台州市生态环境局路桥分局行政审批科 联系电话：0576-82581126 地址：路桥区行政服务中心环保窗口

征求意见的期限：2021 年 04 月 27 日至 2020 年 05 月 14 日（信函以邮戳为准）。

信息发布单位：浙江巨东股份有限公司
信息发布日：2021年04月27日