

广东省清洁生产审核评估验收意见表

申请企业名称	广州捷士多铝合金有限公司		
申请企业联系人	晏美成	联系电话	13826189905
清洁生产审核起始时间	2018 年 10 月	报告上报时间	2019 年 12 月
认定类型	√ ☐ 评估验收（清洁生产审核） ☐ 验收（简易流程清洁生产审核）		
组织单位	广州市环境技术中心		
清洁生产技术服务单位	广东泓耀环保工程有限公司		

根据《市工信委 市环保局关于印发广州市“十三五”绿色清洁生产工作推行方案的通知》（穗工信〔2016〕17 号）及《广州市工业和信息化委 广州市生态环境局关于做好广州市 2019 年绿色清洁生产工作的通知》（穗工信函〔2019〕761 号）的要求。受广州市生态环境局委托，广州市环境技术中心于 2020 年 1 月 21 日组织对广州捷士多铝合金有限公司进行重点企业清洁生产审核评估验收。会议邀请专家 3 名。评估验收采取了听取汇报、材料审查、现场检查、询问答辩等方式，重点检查了中/高费清洁生产方案的实施情况，按照《广东省清洁生产审核评估验收评分表》进行了评定，经研究，提出以下评估验收意见：

一、广州捷士多铝合金有限公司位于南沙区黄阁镇黄阁西路 5 号，占地面积 8000 平方米，属中外合资企业。企业主要生产铝合熔液和铝合金锭（行业代码 C3240 有色金属合金制造），2018 年生产铝合熔液 16191.25 吨。企业生产过程不产生生产废水，生活污水经三级化粪池预处理后排入市政管网。回转炉、溶解炉工艺废气经布袋除尘器处理后高空排放，干燥炉废气经焚烧处理后高空排放，企业的生产技术工艺及设备处于一般水平。

二、企业领导较重视清洁生产工作，积极开展清洁生产审核培训，成立了清洁生产审核领导小组和工作小组，企业清洁生产审核工作基本规范。

三、本轮清洁生产审核共提出清洁生产方案 10 个，其中无/低费方案 7 个，中/高费方案 3 个，实施率为 100%。总投资 44.3 万元，产生经济效益 55.5 万元/年；减排烟尘 0.612 吨/年；节电 24.2 万度/年。按计划完成了本轮清洁生产审核工作，取得了一定的环境和经济效益，有一定的节能减排效果。达到同类企业清洁生产一般水平。

四、建议

1. 进一步完善工艺流程，细化产排污分析，核实铝平衡。
2. 细化无低费和中高费方案技术分析，完善清洁生产绩效计算依据和过程。

3. 参考同行业先进企业清洁生产水平的相关指标，完善审核前后清洁生产审核评价。

4. 按清洁生产审核要求，核实企业能源计量器具情况，持续推进清洁生产工作

五、根据现场核查和审核材料编制情况，清洁生产技术服务单位咨询服务一般。

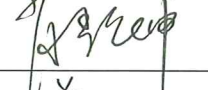
经专家组研究，广州捷士多铝合金有限公司基本达到广东省清洁生产审核验收要求，
同意通过验收。

专家组组长（签名）：



2020 年 1 月 21 日

专家小组名单

姓 名	工作单位	职称/职务	行 业	签名
李铭珊	生态环境部华南环境科学研究所	高级工程师	清洁生产	
肖耀坤	中电集团第七研究所广州杰赛科技股份有限公司	高级工程师	表面处理	
曾丽璇	华南师范大学环境学院	教授	环境工程	