**中铝山东新材料有限公司**

**清洁生产审核公示**

中铝山东新材料有限公司根据《关于深入推进重点企业清洁生产审核工作的通知》（环发【2010】 54 号文件、淄博市环境保护局《关于对重点企业集团及南定、双杨镇有关企业全面推行强制性清洁生产审核工作的意见》（淄环发[2010] 15号）以及公司《关于开展强制性清洁生产审核工作的通知》（中铝管分鲁字[2010] 61号）等文件要求开展清洁生产审核工作，现将我单位清洁生产审核工作情况公示如下：

**一、中铝山东新材料有限公司概况：**

中铝山东新材料有限公司是由原中铝山东有限公司化学品氧化铝厂分转子改制成立，是目前国内最大的精细氧化铝系列产品生产企业，是中铝集团精细氧化铝基地。中铝山东新材料有限公司目前具备精细氧化铝年产能95万吨， 五大系列120 多个品种产品，是目前国内规模最大、品种最全、研发能力最强的精细氧化铝企业。主导产品有：4A 沸石、高白氢铝填料、煅烧氧化铝、拟薄水铝石、氢铝微粉五个系列产品，广泛应用于日用化工、氯碱橡塑、人造板材、电线电缆、电器料、建筑陶瓷、造纸、耐火材料、石油化工等行业。中铝山东新材料有限公司是中铝集团确定的精细生产、研发、销售基地，依托独特的烧结法氧化铝工艺优势，精细氧化铝产品原料供应稳定、技术先进、质量卓越、环境友好，系列产品辐射全国、行销世界，“中铝”品牌享誉海内外。

**二、清洁生产开展情况：**

1.清洁生产开展过程

企业于2018年4月启动了本轮清洁生产审核，2018 年 9 月结束。为了有效调动企业的骨干力量、高效率的开展审核工作，中铝山东新材料有限公司成立了以总经理宋国卫为组长、各主要领导为成员的清洁生产审核领导小组，以此为核心全面开展企业清洁生产的审核工作。同时成立了以副总经理夏刚为组长，各部门负责人、技术员为成员的清洁生产审核工作小组，清洁生产审核工作小组加强基层的培训与清洁生产审核工作的推广，充分调动职工参与清洁生产的热情，促进清洁生产方案的提出，企业开展了清洁生产方案征集活动，鼓励企业各部门员工围绕生产各环节，结合自己日常的生产工作，积极献计献策，增强了参与清洁生产的积极性、自觉性，为清洁生产方案的提出提供了保障。使得清洁生产审核顺利开展，达到设定的清洁生产目标。审核期间共提出了13 个可行清洁生产方案，其中2 个无费方案，7 个低费方案，4 个中/高费方案。本次审核共实施完成了13 个方案，总投资1249.95万元，获得经济效益306.795 万元/年。

2.产生的环境、经济效益

通过过本轮清洁生产审核节电33.33 万kWh/a，节约水30295t/a；年降低洗水成本1.4 万元；年减少倒包费用约2 万元；节省硫化钠费用216 万元/年；年节约水费12.11 万元；每年增加产量1000 吨，降低成本8.5 万元；回收漏料节约费用约13.95 万元；每月减少因物料泄漏导致废料9 吨，节省费用2.34 万元，同时节约包装费用450 元，每年可节约12.045 万元；每日可节省液碱5 吨，年创效益38.45 万元，合计经济效益306.795 万元；减少SO2 产生量152.4 吨，降低颗粒物排放量约15.984t。

**三、清洁生产工作总结：**

通过此轮清洁生产审核不仅减少了生产消耗、保护了环境、提高了工作效率，更提高了管理水平，为中铝山东新材料有限公司持续健康发展注入了新的活力。在以后的发展中，我们将把清洁生产的思想贯穿于发展规划中，在工艺的改进和生产的扩大中融入清洁生产的理念，选择先进的清洁生产技术，采用合理的生产工艺，选用清洁的生产原料，生产清洁的产品，不断将中铝山东新材料有限公司的清洁生产建设推向深入。

**四、项目单位和联系方式**

企业名称：中铝山东新材料有限公司

联系人：孔祥明

联系电话：13805332195