

中车山东机车车辆有限公司 清洁生产审核验收公示

一、企业基本情况

中车山东机车车辆有限公司始建于 1910 年，前身为济南轨道交通装备有限责任公司，是中国中车股份有限公司的全资子公司，位于济南市槐荫区槐村街 73 号，总占地面积 489499.1 m²，注册资本 12.6 亿元，资产总额 59 亿元，现有员工 1700 余人，主营业务为轨道交通领域中的铁路货车，主要生产原料有钢材、焊材、水性漆、油漆等，主要产品为铁路车辆，设计生产规模为年产 4000 辆铁路货车。

二、清洁生产情况

根据环保部《关于进一步加强重点企业清洁生产审核工作的通知》（环发〔2008〕60 号）明确规定：地方各级环保部门要围绕火电、钢铁、有色、电镀、造纸、建材、石化、化工、制药、食品、酿造、印染等重污染行业和“三河三湖”等重点流域，加快推进强制性清洁生产审核。按照《环境保护部关于印发重点企业清洁生产审核程序规定的通知》（环发〔2005〕151 号）、《环境保护部关于进一步加强重点企业清洁生产审核工作的通知》（环发〔2008〕60 号）、《环境保护部关于深入推进重点企业清洁生产的通知》（环发〔2010〕54 号）、鲁环函〔2020〕152 号文件《山东省生态环境厅关于下达 2020 年度实施强制性清洁生产审核企业名单的通知》相关要求，中车山东机车车辆有限公司为清洁生产审核重点企业，于 2020 年 5 月正式开展本轮清洁生产审核工作。

中车山东机车车辆有限公司于 2020 年 5 月~2020 年 11 月开展了本轮清洁生产审核工作，共产生 7 个清洁生产方案，其中无/低费方案 5 个，中/高费方案 2 个。方案的实施投资 213.5 万元，可获得经济效益为 49.28 万元/a。方案的实施，节型材 20t/a，节电为 57.6 万 kwh/a，提高废气收集效率 0.2%，减少 VOCs 排放量为 0.102t/a。减少有组织与无组织颗粒物排放量分别为 0.273t/a、0.064t/a，取得较好的经济效益与环境效益。

公司审核前清洁生产指标单位面积 VOCs 产生量、单位产品用电量、单位产品 VOCs 排放量、单位产品型材消耗量、单位产品颗粒物排放量分别为 0.36 kgce/m²、27.20 g/m²、3451.476 kWh/台、0.884 kg/台、1.142 t/台、0.865 kg/台。

本轮清洁生产审核后，中车山东机车车辆有限公司清洁生产指标单位面积 VOCs 产生量、单位产品用电量、单位产品 VOCs 排放量、单位产品型材消耗量、单位产品颗粒物排放量分别为 0.338 kgce/m²、25.84 g/m²、3268.742 kWh/台、0.851 kg/台、1.135 t/台、0.726 kg/台，变化率分别为降低 6.11%、降低 5.00%、减少 5.29%、减少 3.73%、减少 6.13%、减少 3.24%，完成了本轮清洁生产审核制定的近期目标。

中车山东机车车辆有限公司审核后清洁生产水平为 III 级，即国内清洁生产基本水平，部分清洁生产指标有一定程度的改善。

2020 年 12 月，中车山东机车车辆有限公司在山东财源和信节能工程有限公司技术人员指导下完成新一轮的清洁生产审核工作。现按照《清洁生产审核办法》（中华人民共和国国家发展和改革委员会、中华人民共和国环境保护部令第 38 号）进行信息公开：

三、企业基本信息

企业名称：中车山东机车车辆有限公司

法人代表：王子长

行业类别：铁路机车车辆制造（C3712）

企业所在地址：山东省济南市槐荫区槐村街 73 号

主要原辅材料及能源：钢材、焊材、水性漆、油性漆、配件、天然气、电、水等产品：铁路货车。

四、企业联系人及联系方式

联系人：王文龙

联系电话：17640094648

五、技术服务机构、联系人及联系方式

咨询机构：山东财源和信节能工程有限公司

联系人：范经理

联系电话：18253105522