

2月重点排污单位信息公开表

公开时间：2020年3月17日

基础信息	单位名称	中国重汽集团济南动力有限公司 铸锻中心		统一信用代码	91370100792614923T
	法定负责人	安波		联系电话	0531-58069996
	生产地址	山东省济南市章丘区明水经济开发区			
	产品及企业规模简介	中国重汽（香港）有限公司济南铸锻中心是具有50多年历史的专业铸造、锻造企业,地处章丘明水圣井世纪大道6677号工业园，其中建设项目环评有：铸件生产线、锻造厂提升能力搬迁技术改造，都已获取济南市环保局竣工环境保护验收批复。目前我公司主要生产汽车发动机、桥壳、变速箱及底盘零部件的铸、锻件，包括缸体、缸盖、桥壳、曲轴、连杆、前轴、转向节等产品。我们所生产产品的质量水平及装备能力均处于国内同行业领先，其中铸件桥壳、锻件曲轴废品率达到1%左右，在国际同行业也处于先进水平。			
排污信息	水环境	主要污染物名称	水环境污染来源于铸锻中心圣井厂区、青专厂区、轻卡厂区、济专厂区生活污水和经预处理达到《污水排入城镇下水道水质标准》的工业废水	排放方式	污水经园区二级污水处理系统处理后达标排入光大水务（章丘）运营有限公司三厂。
		排放口数量和分布情况	废水排放口一个,厂区西北角	超标情况	达标排放
		执行的污染物排放标准	《山东省小清河流域水污染物综合排放标准》(DB37/3416.3-2018),《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB/T31962-2015) A级其中COD $\leq$ 200mg/L, BOD $\leq$ 20mg/L, SS $\leq$ 50mg/L, NH $\leq$ 10mg/L, TN $\leq$ 30mg/L, TP $\leq$ 4 mg/L 全盐量 $\leq$ 1600mg/L 氟化物 $\leq$ 1.5mg/L, PH值6-9, 大肠菌落数 $\leq$ 1000mg/L, 石油类 $\leq$ 4mg/L	2019年四季度排放浓度	化学需氧量(COD) 50mg/L; 五日生化需氧量(BOD $\leq$ 5) 11.6mg/L; 悬浮物(SS) 8mg/L; 氨氮(NH $\leq$ 3-N) 0.312mg/L; 总氮(TN) 13.4mg/L; 总磷(TP) 0.42mg/L 氟化物 $\leq$ 0.58mg/L; PH值7.99; 石油类 0.20mg/L
		主要污染物名称	苯 甲苯 二甲苯 非甲烷总烃 颗粒物(粉尘)	排放方式	通过污染防治设施处置后有组织排放

		执行的污染物排放标准	《大气污染物排放标准》(GB116297-1996) 二级标准、山东省区域大气污染物综合排放标准》DB37/2376-2013、《山东省锅炉大气污染物排放标准》DB37/2374-2013	排放浓度 (2019 年上半年实测)	2019 年下半年实测浓度：颗粒物排放浓度 (mg/m ³)： Z1-1(7.51)、Z1-2 (2.6)、Z1-3(4.1)、Z1-4 (2.0)、Z1-5 (2.2)、Z1-6 (2.7)、Z1-7 (2.6) Z1-8 (3.1)、Z1-9 (2.8)、Z1-10 (3.3)、Z1-11 (2.9)、Z1-12 (2.5)、Z1-14 (5.4)、Z1-17 (3.4)、Z1-18 (2.9)、Z1-19 (2.3)、Z1-20 (4.1)、Z1-23 (1.7)、Z1-24 (3.3)、Z1-25 (2.7) Z2-2 (3.1)、Z2-3 (8.9)、Z2-4 (2.47)、Z2-5 (7.2)、Z2-6 (2.6)、Z2-7 (5.7)、Z2-8 (3.2)、Z2-9 (3.0)、Z2-10 (6.5)、Z2-11 (2.3)、Z2-12 (2.1)、Z2-13 (2.4)、Z2-14 (2.5)、R-2 (6.3)、R-3 (3.1)、R-4 (5.2)、D1-1 (2.7)、D1-1 (7.3) W-1 (2.2)
	土壤环境	主要污染物检测项目	PH 镍 六价铬 甲苯 间-二甲苯 对-二甲苯 邻-二甲苯 石油烃类	检测方式	委托有资质的第三方监测公司进行检测，并出具检测报告。
		执行的污染物排放标准	《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》(GB36600-2018)	2019 年排放浓度 (mg/kg)	PH (7.6)、镍 (18.5) 六价铬 (<2)、甲苯 (<0.05) 间-二甲苯 (<0.05) 对-二甲苯 (<0.05) 邻-二甲苯 (<0.05) 石油烃类 (<100)
		主要污染物名称	土壤环境污染来源于公司生产工艺产生的危险废物	排放方式	危险废物储存于危废仓库，与山东平福环境服务有限公司和山东泰西东正环保科技有限公司、济南市鑫源物资开发利用有限公司签订合同办理转移申请后进行合法转移处置

		危险废物代码及生产工艺 危险废物贮存情况 危险废物内部处置及外单位转移处置情况	废矿物油 900-249-08：设备维护机产生 废探伤液 900-019-16：热处理工艺 含油漆废水 900-252-12：喷漆线 喷漆废水预处理污泥 900-252-12 废桶等 900-041-49 制芯工序、喷漆线 废活性炭、废过滤棉 900-041-49 喷漆线 废切削液 900-006-09：切边机、压边机产生 废漆渣 900-252-12：喷漆线 废酸液 900-349-34：制芯工艺 喷漆废水预处理 油水混合物 900-007-09 锻打工艺 废漆包装物 900-251-12 喷漆线 建有符合标准的危废仓库，按照《工业危险废物产生单位规范化管理指标》进行管理 2020 年 2 月产生危险废物：废矿物油 2.11 吨；废切削液 0 吨；废探伤液 0 吨；废漆渣 6.12 吨；喷漆废水预处理污泥 0 吨；废酸液 0 吨；含废活性炭、过滤棉、过滤袋 0.04 吨；废桶等 3.82 吨；油水混合物 0 吨；废漆包装物 2.23 吨；合计 14.32 吨。 2020 年 2 月外单位转移危险废物：废矿物油 14.98 吨；废切削液 0 吨；废探伤液 2.96 吨；废漆渣 7.5 吨；喷漆废水预处理污泥 0 吨；废酸液 1.18 吨；含废活性炭、过滤棉、过滤袋 10.06 吨；废桶等 7.6 吨；油水混合物 0 吨；废漆包装物 7.76 吨；合计 52.04 吨。	
防治污染设施	污染设施名称		运行情况	
	废漆水、淬火液处理站		运行正常，排入综合污水处理站	
	石墨废液处理站		运行正常，排入综合污水处理站	
	综合污水处理站		运行正常，达标排放到光大水务（章丘）运营有限公司三厂	
建设项目环境影响评价其他环保行政许可情况	建设项目环境影响评价情况	《济南市环境保护局关于中国重汽集团济南动力有限公司铸件生产线建设项目竣工环境保护验收的批复》（济环建验【2015】36 号） 《关于中国重汽集团济南动力有限公司铸锻中心锻造厂提升能力搬迁技术改造项目竣工环境保护验收的批复》（章环建验【2017】2 号）	其他环境保护行政许可情况	
突发环境事件应急预案基本简介	公司 2019 年请第三方资质单位对预案进行编制换版和备案。2019 年 11 月 17 日进行了签署发布。对生产现场危险化学品及可能造成环境污染的物质进行了全面的排查，全面分析了工艺过程中危险环节，确定了磷酸、乙炔、天然气以及危险废物等为主要环境风险物质。分析各种风险源，确定了铸造生产线、锻造生产线、喷漆设备等生产设施，柴油储罐、危废仓库、天然气管线等储运设施，废气治理、污水治理等环保设施为环境风险目标。确立并调整了应急指挥体系，组建了应急队伍。成立了突发环境事件应急救援工作领导小组，设立突发环境事件应急组织机构，由突发环境事件应急指挥部、各应急救援组构成。设现场处置组、医疗救护组、警戒疏散组、应急保障组、通讯联络组、环境监测组等 6 个工作组。建立了应急响应程序，确立了应急响应分级处置的程序建立了现场处置措施，细化了各种应急情况应急处置措施。2019 年 12 月 17 日完成在章丘区环保局备案工作，备案编号 370114-2019-0158-L。			

环境自行监测方案（市控重点排污单位填报）	与第三方资质单位签订监测合同，开展重点企业自行监测工作。自行监测内容分为废水、废气、噪声三项： 废水检测每季度一次，监测项目（化学需氧量、氨氮、总磷（以 P 计）、悬浮物、总锰、总锌、总镍、总氮、氟化物、总镉、总铅）； 废气检测每半年一次，监测项目（颗粒物、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃）； 噪声检测每半年一次。 土壤检测每年一次。检测项目（PH 值、六价铬、镍、甲苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯、石油烃类） 委托检测单位：山东鲁控检测有限公司、山东唯真测试分析有限公司。 运营维护单位：天津七一二通信广播股份有限公司、山东讯科融达环保科技有限公司 另有污水在线监测设施，检测项目（COD、氨氮、pH 值）； VOCs 废气在线监测设施，检测项目（苯、甲苯、二甲苯、甲烷、非甲烷总烃）； 颗粒物废气在线监测设施，检测项目（颗粒物）
其他环境信息	