

爱德克斯（天津）汽车零部件有限公司
公示信息承诺书

我公司郑重承诺,自愿公示 2018 年清洁生产审核的信息资料,
提供的所有信息均真实有效。

爱德克斯（天津）汽车零部件有限公司
2018年6月27日



爱德克斯（天津）汽车零部件有限公司

关于开展 2018 年清洁生产审核公开信息资料

（一）基础信息：

我公司爱德克斯（天津）汽车零部件有限公司位于北辰科技园区华盛道 26 号，创立于 2004 年 2 月，主要产品包括：真空助力器带主缸及制动卡钳等，主要事业项目为开发、设计、生产、销售汽车用制动器总成，汽车零部件及提供相关的技术咨询服务。公司法定代表人今井隆好，本公司员工 956 名，资本金：45.5 百万美元（相当于 352 百万元），年产 300 万套汽车制动器总成和汽车零部件项目。

（二）药品使用信息

序号	药品名称	数量	用途	备注
1	盐酸	60 吨	电镀酸洗	
2	硫酸	4 吨	污水处理	
3	无水乙醇	12 吨	组装生产	
4	氢氧化钠	30 吨	污水处理	
5	硝酸	500 升	电泳生产	
6	乙炔	520 升	改善	
			

（三）排污信息：

1、废气

现有项目产生工艺废气主要是铬化成槽产生的含 T-Cr 的废气，以及酸洗槽产生的盐酸雾。

近三年废气达标排放情况

序号	污染因子	监测值			浓度限值 (mg/m ³)	达标情况	依据标准
		2015	2016	2017			
1	铬酸雾	0.006	0.005	0.023	0.025	合格	GB21900-2008《电镀污染物排放标准》
2	氯化氢	1.3	0.9	2.3	15	合格	

2、废水

厂内现有三座污水处理设施，设总排口一个，主要排放的污染物为 PH、COD_{Cr}、BOD₅、SS、NH₃-N、动植物油等。电泳涂装、镀锌、表面铬处理等工序相应产生含重金属 Ni、Cr 及 Zn 的清洗废水以及废切削乳化液、废酸、废脱脂液等生产废水经过设施口处理后排入污水处理场一期进行再处理，合格后排入公司总排口。

近三年废水达标排放情况

序号	污染因子	监测值 (mg/l)			标准限值 (mg/l)	达标情况	依据标准
		2015	2016	2017			
1	COD (mg/l)	25	29	13	500	合格	《污水综合排放标准》 (DB12/356-2008) 三级
2	氨氮 (mg/l)	4.44	3.04	2.61	35	合格	
3	总磷 (mg/l)	0.15	0.12	0.26	3.0	合格	
4	pH (无量纲)	7.67	7.46	7.64	6~9	合格	污水综合排放标准 GB8978-1996
5	锌 (mg/l)	1.06	0.46	0.667	5	合格	
6	总镍 (mg/l)	0.07	0.05L	0.165	0.5	合格	电镀污染物综合排放标准 GB21900-2008 表 2
7	总铬 (mg/l)	0.1	0.07	0.03L	1	合格	

3、噪声

近三年厂界噪声达标情况

污染因子		2015	2016	2017	标准限值 (db)	达标情况	依据标准	
厂界 噪声	东	昼间	59.8	59	59	65	合格	工业企业 厂界 环境噪 声排放 标准 GB12348 -2008 3类
		夜间	52.1	51	51	55	合格	
	西	昼间	60.2	57	57	65	合格	
		夜间	50.2	50	52	55	合格	
	南	昼间	56.9	55	59	65	合格	
		夜间	53	48	54	55	合格	
	北	昼间	62.1	60	61	65	合格	
		夜间	52.4	52	53	55	合格	

4、危险废弃物

上一年度处置情况

序号	危废名称	实际处置量 (kg)	委托处置单位
1	磷化渣	746	天津合佳威立雅环境服务有限公司
2	铬酸混合液	24642	
3	镀锌废液	36739	
4	乳化液	36099	
5	污泥	91084	
6	镀锌废渣	919	
7	废漆液	20240	
8	废 20L 铁桶	171	
9	废油漆笔	133	
10	乳化液油泥	10805	

(四) 防治污染设施的建设和运行情况

我公司主要产生污染物的生产线是电镀和电泳生产线,此生产线产生的废水和废气污染物,其配套设施包括废气净化设施 2 套,废水处理设施 3 套,并按照国家法律要求安装了 6 套废水自动监测设备,分别是 COD、NH₃-N、PO₄、PH、Cr、Ni 在线监测设备,以上环保设施均正常运行。

(五) 突发环境事件应急预案

公司于 2015 年 10 月 29 日签署发布了突发环境事件应急预案,并报送备案,2015 年 11 月 3 日环保主管部门受理,予以备案,备案编号 12013-2015-088-L。

爱德克斯(天津)汽车零部件有限公司
2018年6月27日

