

河北恒驰自行车零件有限公司
2019 年度温室气体排放自查报告

根据河北省发展和改革委员会发布的《河北省工业其他温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，我公司核算了 2019 年温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况总结如下：

一、2019 年度企业基本情况

产品名称	年产能 (单位：万辆)	年产量 (单位：万辆)	年销售量 (单位：万辆)
儿童自行车	90	80	75
儿童玩具车	30	20	18
自行车零部件	300 万套	280 万套	276 万套
企业产值	10829 万元		

二、温室气体排放情况

1、核算边界

本报告以公司生产及附属设施作为核算边界，其具体包括：

- (1) 直接生产系统，辅助生产系统。直接生产系统：自行车零部件生产线，童车生产线，电动儿童玩具生产线。
- (2) 辅助生产系统：检修、库房、厂内外运输等；
- (3) 附属生产系统：包括办公楼、食堂等。

2、温室气体排放相关过程及主要措施：

- (1) 化石燃料燃烧过程：包括厂内运输叉车消耗的柴油，公务车消耗的汽油；
- (2) 生产过程：焊接车间烟气采取光氧机和活性炭过滤后、经 15 米高烟囱外排；
- (3) 净购入电消耗过程：包括生产设备、辅助设备及附属生产系统。公司电力全部来源于外购。

3、质量保证和文件存档制度：

公司温室气体排放年度核算和报告的质量保证和文件存档制度，主要包括以

下几个方面：

- (1) 指定专人负责、严格制度、效能、绩效考核；
- (2) 建立完成的温室气体排放、管控、奖惩制度；
- (3) 各部分明确专人负责，并纳入年终绩效考核的主要指标；
- (4) 健全温室气体排放审批、登记、档案管理制度等。

4、主要排放设备信息表

序号	设备名称	台数	耗能类型	设备位置	设备更换情况
1	高效油烟净化器	2	电、燃气	厂内	未更换
2	布袋除尘器	6	电	厂内	未更换
3	活性炭吸附装置	2	电	厂内	未更换
4	布袋除尘器	6	电	厂内	未更换

三、活动水平数据及来源说明

1、活动水平数据来源

种类	数量	单位	数据来源	监测设备	监测频次	记录频次
柴油	14.62	t	财务统计	加油机	每次	每次
净购入电	282	万 Kwh	财务统计	结算电表	连续	每月
天然气	13.4	万立方米	财务统计	流量计	连续	每月

2、活动水平数据说明

种类	数量	单位	二氧化碳排放总量 (tCO ₂)
柴油	14.62	t	45.98
净购入电	282	万 Kwh	2493.73
天然气	13.4	万立方米	13.45
2019年二氧化碳排放总量			2553.16

河北恒驰自行车零件有限公司

2020年1月28日

