

**平高电气股份有限公司**  
**2019 年度**  
**温室气体排放盘查报告**

北京中创碳投科技有限公司

2020 年 03 月 31 日



## 企业信息表

企业名称	平高电气股份有限公司	地址	河南省平顶山市南环东路 22 号	
联系人	吴红伟	联系方式	0375--3804485	
企业（或者其他经济组织）所属行业领域	机械设备制造企业			
企业（或者其他经济组织）是否为独立法人	是			
核算和报告依据	《机械设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》			
企业温室气体排放量	2019 年度			
	43738.10tCO <sub>2</sub> e			
<b>盘查结论</b>				
<b>1.核算指南符合性：</b>				
平高电气股份有限公司 2019 年度的温室气体排放核算符合《机械设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》的要求；				
<b>2.排放量声明：</b>				
2019 年度企业法人边界温室气体排放总量为：				
年度		2019年		
化石燃料产生的 CO <sub>2</sub> 排放量		718.12		
工业生产过程产生的 CO <sub>2</sub> 排放量		4.697		
工业生产过程 SF <sub>6</sub> 排放量		0		
净购入使用的电力、热力对应的 CO <sub>2</sub> 排放		43015.28		
企业边界排放总量		43738.10		
<b>3.排放量存在异常波动的原因说明：</b>				
平高电气股份有限公司 2019 年度二氧化碳排放量与 2018 年度相比，不存在异常波动。				
年度		2018 年	2019 年	波动情况
化石燃料产生的 CO <sub>2</sub> 排放量 (t)		762.5	718.12	-5.82%
工业生产过程产生的 CO <sub>2</sub> 排放量 (t)		3.558	4.697	32.01%

工业生产过程 SF <sub>6</sub> 排放量 (t)	0	0	/
净购入电力、热力对应的 CO <sub>2</sub> 排放(t)	41588.83	43015.28	3.43%
企业边界排放总量 (t)	42354.89	43738.10	3.27%
产品产量总计 (台)	5194	5501	0.06%

2018-2019 年期间，平高电气股份有限公司企业边界温室气体排放量呈现略微上升趋势，总排放量由 2018 年的 42354.89 (t) 上升到 2019 年的 43738.10 (t) 整体排放量上升了 3.27%，主要是因为相比 2018 年度，企业主营产品产量上升了 0.06%；受核查方 2018-2019 年度，化石燃料燃烧产生的排放量呈现下降趋势，降低 5.82%。净购入使用的电力、热力对应 CO<sub>2</sub> 排放上升了 3.43%，主要由于企业用电量由 39408.8 (MWh) 上升到 44672.9 (MWh)，净购入电力对应的排放量上升了 13.36%，此部分升高的排放量为 2767.33 (t) CO<sub>2</sub>，大于净购入热力所产生排放的下降量 (-1340.88t)；企业二氧化碳保护气的使用量有明显增加，但是由于此部分排放量在企业总排放量中所占比重仅为 0.01%，所以在总排放量中没有体现出明显变化。

#### 4. 盘查过程中未覆盖的问题或者特别需要说明的问题描述：

平高电气股份有限公司 2019 年度的盘查过程中无未覆盖或需要特别说明的问题。

盘查组长	王鸿飞	签名：王鸿飞	日期：2020.3.31
盘查组成员	武志立、李路路	签名：武志立 签名：李路路	日期：2020.3.31
技术复核人	裴定宇	签名：裴定宇	日期：2020.3.31
批准人	唐进	签名：唐进	日期：2020.3.31