

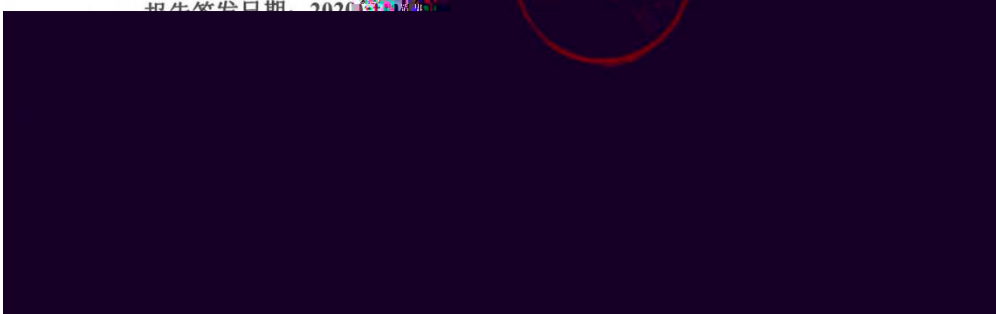
2016		2015		( )	
17 55	2	5	2	6477	2
72677	2			482	2
201		4517	2	5358	2
4	2	456	2	17 85	2
		5074	2	70 7	2
201	1	66		8.3780	2
63.14				36.15 %	
0.38%	0.1 %	0.14%			

报告编号：HNYJ-PCF-2020010

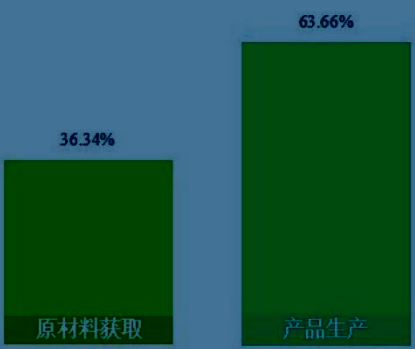
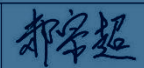


平顶山神马帘子布发展有限公司  
2019年度产品碳足迹报告

第三方机构名称（公章）：河南省冶金研究所有限责任公司

报告签发日期：2020年11月10日






## 产品碳足迹信息表

公司名称	平顶山神马帘子布发展有限公司	地址	叶县龚店乡平顶山化工产业集聚区沙河三路南								
联系人	李洪涛	联系方式 (电话)	15737560888								
公司所属行业领域	纺织业										
产品名称/型号	尼龙66浸胶帘子布										
核查所依据的标准及规则	1、《PAS 2050: 2011 商品和服务在生命周期内的温室气体排放评价规范》 2、《ISO/TS 14067:2013 温室气体产品碳足迹关于量化和通报的要求与指南》										
系统边界	摇篮到大门										
功能单位	每千克尼龙66浸胶帘子布										
每功能单位产品碳足迹数值 (千克CO <sub>2</sub> 当量)	8.3780										
<p style="text-align: center;">产品各阶段碳排放比例</p>  <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>阶段</th> <th>比例</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>原材料获取</td> <td>36.34%</td> </tr> <tr> <td>产品生产</td> <td>63.66%</td> </tr> </tbody> </table>						阶段	比例	原材料获取	36.34%	产品生产	63.66%
阶段	比例										
原材料获取	36.34%										
产品生产	63.66%										
核查组长	郝宗超	签名		日期	2020.04.06						
核查组成员	段理杰、党照亮										
技术复核人	王高强	签名		日期	2020.04.09						
批准人	卢中强	签名		日期	2020.04.09						

4. 核查过程中未覆盖的问题或者特别需要说明的问题描述。

平顶山神马帘子布发展有限公司 2018、2019 年度的核查过程中无未覆盖的问题。

核查组长	郝宗超	签名		日期	2020 年 04 月 06 日
核查组成员	段理杰、党照亮				
技术复核人	陈红举	签名		日期	2020 年 04 月 09 日
技术复核人	宋英峰	签名		日期	2020 年 04 月 09 日
批准人	卢宁强	签名		日期	2020 年 04 月 09 日

报告编号: HNYJ-THC-2020015

平顶山神马帘子布发展有限公司  
2018、2019 年度  
温室气体排放核查报告

核查机构名称(公章): 河南省冶金研究所有限责任公司

核查报告签发日期: 2020 年 04 月 09 日



企业名称	平顶山神马帘子布发展有限公司	地址	叶县龚店乡平顶山化工产业集聚区
------	----------------	----	-----------------

联系人	李洪涛	联系方式(电话、email)	15737560888 lzbfbzhjnb@163.com
-----	-----	----------------	-----------------------------------

企业(或者其他经济组织)是否是委托方? 是 否

企业(或者其他经济组织)所属行业领域\* 纺织业

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 《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》

温室气体排放报告版本日期 2020年03月18日

排放量	2018年	2019年
初始报告的排放量	96477 tCO <sub>2</sub>	94517 tCO <sub>2</sub>
经核查后的排放量	96477 tCO <sub>2</sub>	94517 tCO <sub>2</sub>

初始报告排放量和经核查后排放量差异的原因  
核查结论

### 1.排放报告与核算指南的符合性:

平顶山神马帘子布发展有限公司2018、2019年度管理核算报告与核算方法符合《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》的要求。

### 2.排放量说明:

平顶山神马帘子布发展有限公司2018、2019年度企业法人边界温室气体排放总量为:

年度	2018	2019
企业年二氧化碳排放总量(tCO <sub>2</sub> )	96477	94517

### 3.排放量存在异常波动的原因说明:

平顶山神马帘子布发展有限公司2019年度二氧化碳排放量与2018年度相比,波动情况如下:

类别	2018年	2019年	波动幅度
化石燃料燃烧排放量(tCO <sub>2</sub> )	17955	17985	+0.17%
碳酸盐使用过程排放量(tCO <sub>2</sub> )	5	4	-11.24%
工业废水厌氧处理排放量(tCO <sub>2</sub> )	482	456	-5.31%
净购入使用电力对应的排放量(tCO <sub>2</sub> )	72677	70997	-2.31%
净购入使用热力对应的排放量(tCO <sub>2</sub> )	5358	5074	-5.29%
总排放量(tCO <sub>2</sub> )	96477	94517	-2.03%

平顶山神马帘子布发展有限公司2019年度与2018年度企业法人边界内碳排放总量差异-2.03%,波动的原因主要是2019年比2018年产品的产量下降0.81%;2019年企业污水处理执行新的指标,不再加碳酸氢钠等药剂,减少了污水处理过程温室气体排放。