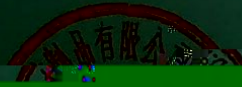


天津华源线材制品有限公司 温室气体排放报告



年份	二氧化碳当量 (tCO ₂ e)	范围 1 (tCO ₂ e)	范围 2 (tCO ₂ e)	范围 3 (tCO ₂ e)
2023	12,345	5,678	6,789	9,876
2022	11,234	5,123	6,543	9,012
2021	10,123	4,567	6,012	8,543
2020	9,012	4,012	5,543	8,012
2019	8,901	3,901	5,432	7,901
2018	7,890	3,890	5,321	7,890
2017	6,789	3,789	5,210	7,789
2016	5,678	3,678	5,109	7,678
2015	4,567	3,567	5,098	7,567
2014	3,456	3,456	5,087	7,456
2013	2,345	3,345	5,076	7,345
2012	1,234	3,234	5,065	7,234
2011	1,123	3,123	5,054	7,123
2010	1,012	3,012	5,043	7,012
2009	901	2,901	5,032	6,901
2008	890	2,890	5,021	6,890
2007	789	2,789	5,010	6,789
2006	678	2,678	5,009	6,678
2005	567	2,567	5,008	6,567
2004	456	2,456	5,007	6,456
2003	345	2,345	5,006	6,345
2002	234	2,234	5,005	6,234
2001	123	2,123	5,004	6,123
2000	112	2,012	5,003	6,012
1999	101	1,901	5,002	5,901
1998	90	1,890	5,001	5,890
1997	89	1,789	5,000	5,789
1996	78	1,678	5,000	5,678
1995	67	1,567	5,000	5,567
1994	56	1,456	5,000	5,456
1993	45	1,345	5,000	5,345
1992	34	1,234	5,000	5,234
1991	23	1,123	5,000	5,123
1990	12	1,012	5,000	5,012

目 录

一、企业基本情况

二、温室气体排放情况

三、燃料燃烧直接排放的排放量及数据来源说明

四、间接排放量及数据来源说明

五、其它希望说明的情况

一、企业基本情况

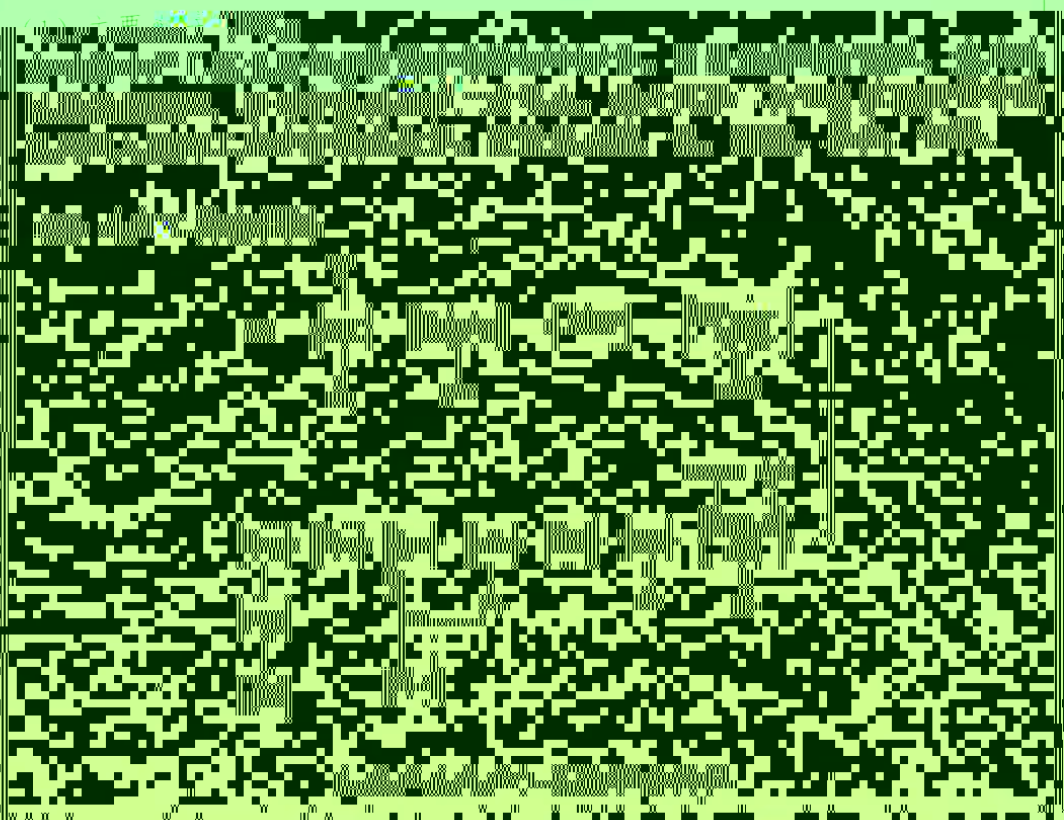
根据国家发展和改革委员会发布的《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，本企业核算了2023年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

1. 基本情况			
企业名称	天津华源线材制品有限公司	成立时间	1995 年
法人性质	<input checked="" type="checkbox"/> 独立法人 <input type="checkbox"/> 视同法人	企业性质	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 合 <input checked="" type="checkbox"/> 私营 <input type="checkbox"/> 其他
所属行业	金属丝绳及其制品制造（代码 C334）	法人代表	王立福
统一社会信用代码	911202236008943610	注册地	静海区
厂址	天津市静海区团泊镇张家房子村津王公路西北侧		
碳排放信 息负责人	王志广	职务	主任 电话 18812500000

情况	无	
数量 0 个		
经营范围	生产并销售覆膜砂、金属制品、（铁、铝）铸件及机械配件、汽车用铸钢毛坯件及吊钩锻件器、发动机零部件、汽轮机及罗茨机等配件、民用汽轮机用直冲机零配件、对开器零配件的制造、加工、装配与销售和相关专业产品的开发与技术咨询服务等。	

产品名称	设计用产品 主要材料	单位	2023 年 产量	设计产能
------	---------------	----	--------------	------

1.2 生产工艺（主要生产工艺介绍及工艺流程图）



报告范围

(2) 运营边界

公司为金属丝绳及其制品制造业，报告范围为化石燃料燃烧的柴油、汽油燃烧产生的二氧化碳；以及公司生产、运营管理用电设备消耗的外购电力、天然气生产的二氧化碳量。

主要固定排放源包括

一、温度气体常数

1.1

1.2

为低位发热量，燃料燃烧排放因子数据为天然气、
见表3-1。

排放因子数据及来源

数值 量 (GJ)	数值	碳氧化率 (%)		CO ₂ 排放量 (t)
		数据来源	数值	
省值	0.0153	指南缺省值	99	59.68
省值	0.0189	指南缺省值	98	83
省值	0.0202	指南缺省值	98	54
				522.05

自备电厂供电对应的排放因子采用 2015年

和排放因子数据及来源

		排放因子	排放量
0.8843	tCO ₂ /MWh	25465	89
		25465	89

五、其它希望说明的情况

本报告真实、可靠，如报告中的信息与实际情况不符，
本企业将承担相应的法律责任。

天津华源线材制品有限公司（盖章）

