

天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司
2022-2024年度
温室气体排放核查报告

津诚智汇环境技术（天津）有限公司

二〇二五年一月



天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司2022-2024 年度温室气体排放核查报告

企业名称：天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司
地址：天津市西青经济技术开发区赛达工业园盛达二支路4号
联系人：魏云静 电话：/
传真：/ Email：yunjing.wei@smr-nbhx.com

核证机构：津诚智汇环境技术(天津)有限公司(公章)
地址：天津市滨海高新区华苑产业区华天道8号海泰信息广场C座602、603室
联系人：李扬 电话：15840121006
传真：022-66365312 Email：15840121006@163.com

主要核查人员情况

姓名	职称	主要职责
杜鹏	工程师	项目负责人
李扬	助理工程师	报告编制
李晶	高级工程师	技术审核
张春龙	高级工程师	审定批准

目录

1 概述	1
1.1 核查目的	1
1.2 核查范围	1
1.3 核查准则	2
2 核查过程和方法	2
2.1 核查组安排	2
2.2 文件评审	3
2.3 现场核查	3
2.4 报告编写及技术复核	3
3 核查发现	5
3.1 基本情况的核查	5
3.1.1 企业简介	5
3.1.2 主要产品和产量	7
3.1.3 工业总产值	7
3.1.4 主要生产工艺	7
3.1.5 能源消费情况	13
3.2 核算边界的核查	14
3.3 核算方法的核查	14
(1) 直接排放——化石燃料燃烧	15
(2) 直接排放——工业生产过程	15
(3) 间接排放——净购入使用电力	15
(4) 间接排放——净购入使用热力	15
3.4 核算数据的核查	15
3.4.1 活动数据及来源的核查	15
3.4.2 排放因子的符合性	19
4 核查结论	24
4.1 排放报告与核算指南的符合性	24

4.2 排放量声明	24
4.3 排放量存在异常波动的原因声明	24
4.4 核查过程中未覆盖的问题或者需要特别说明的问题描述	24
核证资料附件	25

1 概述

1.1 核查目的

本次核查旨在响应国家号召，了解企业温室气体排放情况，有利于对温室气体排放进行全面掌握与管理，实现企业经济 and 环境的全面协调可持续发展。

津诚智汇环境技术（天津）有限公司作为第三方核查机构，按照《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）》（发改办气候〔2015〕1722号）等文件的要求，在查阅企业温室气体排放报告、进场勘察并与企业负责人访谈的基础上，审查企业温室气体排放报告技术符合性，核查排放边界及排放源，通过统计台账、财务凭证等原始资料的交叉核对，核证企业 2022-2024年度能源消耗量和主要产品产量，并核算出 2022-2024年度温室气体排放量，编制完成2022-2023-2024年度温室气体排放核查报告。

1.2 核查范围

（1）核查时间范围：2022年1月1日至2022年12月31日、2023年1月1日至2023年12月31日、2024年1月1日至2024年12月31日。

（2）核查边界范围：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）》关于“核算边界”的定义，以法人企业或视同法人的独立核算单位为企业边界，核算和报告处于其运营控制权之下的所有生产场所和生产设施产生的温室气体排放，设施范围包括直接生产系统工艺装置、辅助生产系统和附属生产系统。

1.3 核查准则

《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）》；

2 核查过程和方法

2.1 核查组安排

受天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司委托，津诚智汇环境技术（天津）有限公司承担企业2022-2024年度温室气体排放核查工作。根据核查员的专业领域和技术能力，组成了核查组，并确定了核查组长，人员组成及分工。

李晶为核查组长，李扬为核查组员。核查组长负责安排收集核查相关资料，制定核查计划，组织文件评审、现场核查，完成与核查相关的其他管理工作。

核查组长充分考虑天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司行业特点、工艺流程、设施数量、规模与场所、排放特点以及组员的专业背景和实践经验等因素，制定了核查工作计划并确定了核查组成员的任务分工。同时，组织组员开始评审企业提供的相关支持性文件。核查组人员组成情况和任务分工见表 2-1 所示。

表2-1 核查组人员及分工情况表

序号	核查员	职务	核查工作分
1	李晶	组长	确定核查边界及主要排放源设施，统筹核查计划及进度安排。负责排放量核算校核及质量控制工作。
2	李扬	组员	负责收集各类能源统计报表（年度、月度）及生产记录、结算单据，进行交叉验证，并编制核查报告。
3	杜鹏	技术审核	对企业温室气体排放核查报告进行技术审核。
4	张春龙	审定	审定批准。

2.2 文件评审

核查组成员在核查准备阶段仔细审阅了企业2022-2024年温室气体排放报告，了解被核查企业核算边界、生产工艺流程、碳排放源构成、适用核算方法、活动水平数据、排放因子、数据监测情况等信息，确定现场核查重点并制定核查计划，明确核查工作主要内容、时间进度安排、核查组成员任务分工等。核查组将文件评审工作贯穿核查工作的始终。

通过文件评审，确定以下核查重点：

- (1) 2022-2024年企业核算边界情况；
- (2) 企业2022-2024年能源活动消费量核算相关数据的核查；
- (3) 企业2022-2024年活动水平数据的核查；
- (4) 企业2022-2024年排放因子符合性的核查。

2.3 现场核查

现场核查的目的是通过现场观察天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司排放设施、查阅排放设施运行和监测记录、查阅活动数据产生、记录、汇总、传递和报告的信息流过程、评审排放因子来源以及与现场相关人员进行会谈，判断和确认被核查企业报告期内的实际排放量。

核查组于2025年1月10日对企业进行了现场核查。现场核查的流程包括与企业有关人员进行初步交流、收集和查看现场前未提供的支持性材料、现场查看相关排放设施及测量设备、核查组内部讨论、与企业再次沟通等环节。文件评审及现场访问发现的主要问题在后续章节中描述。

2.4 报告编写及技术复核

现场核查小组人员通过和企业负责人沟通、资料收集和交叉审

核、现场勘查，由小组核查人员李扬编制核查报告，在编制过程中多次和企业进行了沟通，完成了《天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司2022-2024年度温室气体排放核查报告》的编制。

《天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司2022-2024年度温室气体排放核查报告》完成后由核查组长对报告进行初次审核。

报告修改完善后独立于现场核查成员的内部技术评审人员进行审核并提出修改意见。

报告修改完善后最后交由公司负责人审定签发。

此外，核查组以安全和保密的方式，保管核查过程中的工作记录、企业相关核查资料以及核查报告等全部书面和电子文件。

3 核查发现

3.1 基本情况的核查

3.1.1 企业简介

核查组通过审查企业的温室气体排放报告、营业执照、公司简介、组织机构图等资料，以及查看现场并访谈企业相关负责人，核实企业的基本信息如下：

表3-1 企业基本情况表

企业名称	天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司	成立时间	2018年5月10日
法人性质	<input checked="" type="checkbox"/> 独立法人 <input type="checkbox"/> 视同法人	法人代表	姜平
所属行业	汽车零部件及配件制造业	统一社会信用代码	91120111MA06BXQB8B
厂址	天津市西青经济技术开发区赛达工业园盛达二支路4号	注册地	天津市西青区
联系人	梁静茹	电话	/

天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司位于天津市西青经济技术开发区赛达工业园盛达二支路4号，注册资金叁仟万元人民币，现租赁天津市赛达伟业有限公司（天津市西青经济技术开发区赛达工业园盛达二支路4号）生产车间及公辅设施进行生产与办公，租赁区域占地面积21088m²，建筑面积13587.98m²，该公司现阶段主要从事汽车零部件及配件制造。

企业当前主要能源消耗种类为天然气、电力，间接排放源为生产设备消耗的电力；

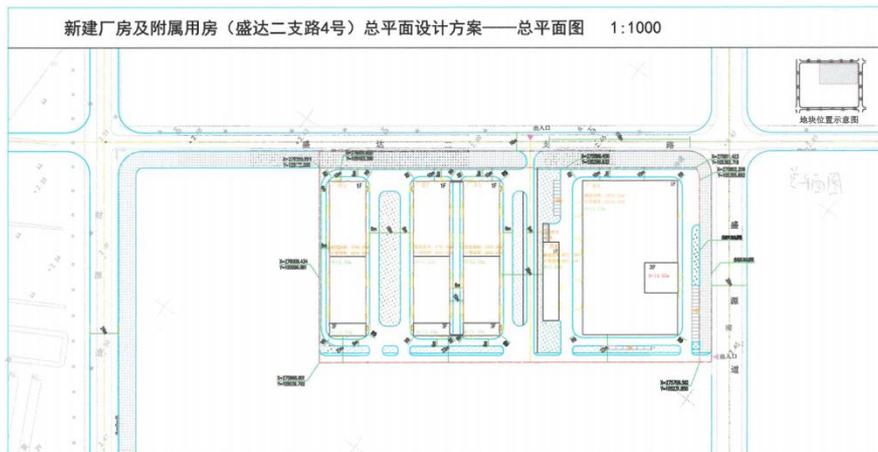


图3-1 平面布置图

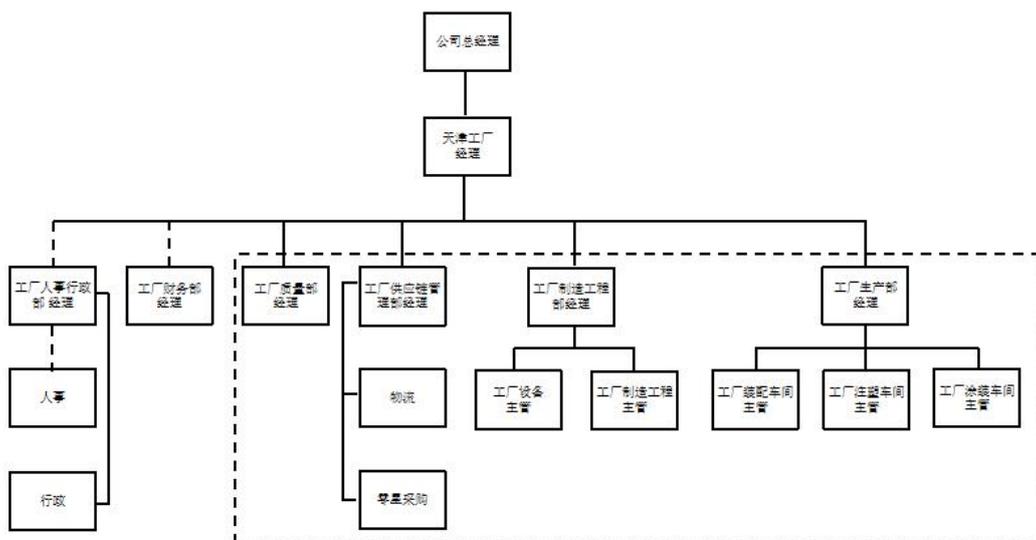


图3-2 组织机构图

3.1.2 主要产品和产量

通过查阅企业2022-2024年度产品产量报表及现场访问企业负责人，核查组确认企业主要产品为汽车零部件，2022-2024年产量分别为99.58万件、110.74万件、191.9万件。

3.1.3 工业总产值

通过现场访问企业负责人，核查组确认了企业工业总产值数据。2022-2024年工业总产值详见下表：

表3-2 企业工业总产值表

2022年工业总产值			
工业总产值（万元）	24813.94	数据来源	财务提供
工业增加值（万元）	/	数据来源	/
2023年工业总产值			
工业总产值（万元）	35180.50	数据来源	财务提供
工业增加值（万元）	/	数据来源	/
2024年工业总产值			
工业总产值（万元）	73478.4	数据来源	财务提供
工业增加值（万元）	/	数据来源	/

3.1.4 主要生产工艺

（1）前处理工序

塑料件成型后，表面存在毛刺，因此需要人工进行打磨，打磨方式分两种，人工打磨和机器打磨。此外，塑料件在注塑成型过程中，其表面往往黏附尘土等污物，影响涂层的附着力，因此在打磨后需要进行脱脂清洗等；塑料件易带静电，因而吸附灰尘等，影响涂装质量，因此涂装前需除去静电。经过以上处理后，

其表面不含油污及其他物质，形成适合涂装的洁净、光滑表面。因此，前处理工序主要包括脱脂清洗、去静电等两个过程，

具体操作过程如下所述：

①脱脂清洗

脱脂清洗采用全密闭喷淋系统，该系统由槽体、喷淋系统、自动温控系统、除渣系统、换气系统等组成，其中槽体包括热水洗槽（即水洗1）、脱脂槽、自来水水洗槽（即水洗2、3）、纯水水洗槽（即纯水洗4、5）。

热水洗槽、脱脂槽温度控制在 $55 \pm 5^{\circ}\text{C}$ ，项目采用热水间接加热槽体的方式保持槽温，热水由热水锅炉提供，热水间接加热循环使用，热水锅炉燃用天然气并安装低氮燃烧器。

在脱脂槽中，首先将脱脂液加水配至工艺要求的浓度，由水泵喷淋洗涤至产品表面，洗涤后的清洗液又回到水槽中循环使用，定期检测水中的脱脂液浓度，达不到要求时即补充加入一定量的脱脂液。

脱脂后进行四级水洗，去除塑料件表面的污渍和残留脱脂液，四个水槽均由具有一定倾斜度的管道相连，采用喷淋方式进行清洗。根据设计，第三、四级水洗为纯水水洗，采用逆流漂洗工艺，该工段的水流由第四级溢流至第三级水洗的水槽中再溢流至第二级水洗的水槽中，最后从第一级水洗的槽中流出，产生脱脂清洗废水，排至污水处理站。

纯水由车间纯水制备站供给，采用反渗透法。

脱脂清洗后的塑料件经过风机吹去大部分水分，再由输送链输

送至干燥室烘干，去除塑料件表面剩下的少部分残余水分，最后送入强冷室进行冷却降温。烘干室通过燃烧机燃烧天然气间接加热热风。

以上各清洗工序均为密闭化工序，全程全自动，设备各区域设置空调和新风系统。

②除静电

经上述烘干处理后的塑料件送入静电除尘室，采用离子化空气流吹扫，主要原理为空气通过装有高压电极的喷嘴，通过电晕放电电离，离子化的空气吹到塑料工件表面，从而中和塑料件表面的电荷，以达到除尘又除去塑料件表面的静电的目的。

(2) 涂装工序

涂装工序调漆、喷涂、流平、烘干等各工作间均为密闭结构。经前处理后的工件进入全密闭涂装系统（喷涂、流平和烘干为连通式连体结构），采用三喷一烘涂装生产工艺，即工件依次喷涂底漆、色漆、清漆，每次涂装后均需进行流平处理，完成涂装后进行烘干。

①涂装工序

调漆、输漆系统：调漆、输漆过程均在供漆室内进行，底漆、色漆、清漆输漆均采用集中输调漆系统（其中涂料均存储在供漆室内，不用移动，方便进行）。调漆时先将桶装油漆、固化剂、稀释剂等按设定好的比例分别称量，人工将称量后的油漆、稀释剂等倒入各自的罐中，通过泵、油漆管路输漆系统输送至涂装室。集中输调漆系统是由各部件以及输送管路构成的管道网络，

它不仅能够保证以适当的压力和流量输送涂料，同时还能对涂料的温度等特性进行控制。其主要部件包括：循环罐、输送泵、稳压器、过滤器、调压器和温控系统等。油漆循环过程整个循环管路过程是密闭的，循环罐偶尔打开加漆会产生一定的废气；供漆室内调漆、加漆产生的低浓度有机废气经供漆室空调送风进入废气治理设备（脱附+RTO 蓄热燃烧”装置）处理。

供漆室设有不同规格的色漆调漆罐，产品固定时色漆罐也无需清洗，只有在更换产品时，需要换色清洗。清洗的工艺流程为：先关闭涂装室机器人喷嘴的开关，在调漆罐中加入油漆清洗剂，通过输漆系统进行循环洗涤，洗涤为闭路密闭循环清洗，涂料罐在打开加入清洗剂过程会产生有机气体，经供漆室空调送风进入废气治理设备（脱附+RTO 蓄热燃烧”装置）处理，清洗的污染物排入废溶剂罐中，定期委外处理，周转至危险废物暂存间暂存，定期委托有资质的危险废物处理单位处理。由于底漆和清漆使用过程中无需换色，且涂装工序为连续生产，因此不需要进行清洗。涂装室机器人喷枪、喷嘴每天清洗一次，洗枪用清洗剂需每天更换一次。

喷涂：涂装时先喷底漆，使塑料件表面更为光滑平整，并且具有一定的厚度，为塑料件着色提供准备；底漆喷涂、流平后喷涂色漆，使塑料件具备客户要求的颜色；最后喷涂清漆，使漆面具有较好的光泽度和耐久度。

涂装室采用全封闭的透明操作间，喷漆作业区设备均为先进的自动机器人喷涂机，利用高涂着率的静电空气辅助型无气喷涂技术，节约了材料，提高了系统的灵活性和工件的表面喷涂质量。

整个涂装工序由电脑控制的机器人完成。底漆、色漆、清漆涂装室均为文丘里水幕式喷漆室，为密闭形式，结构主要包括室体、喷漆作业区、地面格栅、送风系统、排风系统、供水、供电和供气系统、文丘里净化装置等组成。

每个喷漆室内均采用上送风、下排风的文丘里式漆雾捕捉装置，共设置3套漆雾废水处理装置。文丘里处于喷漆室格栅的下面，其配设循环水槽内水经水泵抽出，通过水分配装置，以一种均匀的、不间断的水膜通过淌水板向文氏喉口，喷漆产生的富含漆雾的空气，被引导经过文丘里，因文氏喉口断面变窄而大大增加，并在喷嘴后面断面骤减，使下方水槽中的水吸入空气雾化成水粒，水粒与漆粒通过碰撞、吸附、凝聚成含漆雾的水滴，通过排水口流入漆雾废水处理系统，净化后的废气通过多层纤维进一步过滤净化后部分返回喷漆和流平室，部分引入环保设备“脱附+RTO蓄热燃烧”装置净化处理。

②烘干、强冷

本项目底漆喷涂、流平，色漆喷涂、流平，清漆喷涂、流平完成后进行烘干。烘干室为全密闭结构，采用燃烧机燃烧天然气提供热源，烘干温度均控制在75-80℃，烘干时间为30-35min，燃烧天然气间接加热循环热风，热风送往混合室，在混合室内高温空气与来自烘干室内的循环空气混合，混合空气由循环风机送往烘干室。工件烘干之后进入冷却室进行冷却，整体冷却室采用空调配备冰水机系统进行冷却，冷却后即可下件，送入装配车间进行后续装配。

烘干炉进口与清漆流平室相连通，烘干炉出口与冷却室进口相

连通，冷却室出口设置有送风机，防止冷却室内废气外溢，烘干炉进出口利用送排风将产生的废气引入环保设备“脱附+RTO 蓄热燃烧”装置净化处理。

（3）涂装后打磨

涂装好的塑件，为使其表面光滑，还需对塑件进行抛光打磨，为人工打磨。

3.1.5 能源消费情况

2022-2024年能源消费量详见下表：

表3-3 企业综合能源消费情况表

时间	能源品种	计量单位	能源用量		能源加工转换产出	回收利用	折标系数 (tce/ 万 kWh; tce/万Nm ³)
			消费量	加工转换投入合计			
2022年	天然气	万立方米	3.94	/	/	/	13.3
	电力	万千瓦时	115.43	/	/	/	1.229
	综合能源消费量 (当量)	吨标准煤	194.27				
2023年	天然气	万立方米	22.22	/	/	/	13.3
	电力	万千瓦时	682.84	/	/	/	1.229
	综合能源消费量 (当量)	吨标准煤	1134.74				
2024年	天然气	万立方米	43.46	/	/	/	13.3
	电力	万千瓦时	557.36	/	/	/	1.229
	综合能源消费量 (当量)	吨标准煤	1263.01				

3.2 核算边界的核查

核查组通过排放源现场查勘以及查阅公司生产工艺流程图等文件资料，通过与公司相关负责人进行交谈，现场查看耗能设施，并对照公司设备清单，查阅公司能源消耗统计台账、能源统计报表、核实如下情况：

天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司具备独立法人资格是可以进行独立核算的单位。企业的核算边界涵盖企业位于天津市西青经济技术开发区赛达工业园盛达二支路4号的直接生产系统、辅助生产系统以及附属生产系统所有的耗能设施。

2022-2024年报告期内企业的主要能耗品种为天然气和电力。

主要间接排放源为消耗的电力生产设备；

经现场核查，核查组确认企业生产过程中不涉及二氧化碳的排放。企业各类排放源信息见下表：

表3-4 排放源信息表

碳排放分类	排放源/设施	能源品种
化石燃料燃烧	热水锅炉系统	天然气
工业生产过程	不涉及	不涉及
净购入电力	压力机等。	电力

经核查，天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司核算边界的符合性如下：

天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司具备独立法人资格，是可以进行独立核算的单位。核算边界与相应行业的核算办法和报告指南一致；纳入核算和报告边界的排放设施和排放源完整。

3.3 核算方法的核查

经查阅天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司温室气体排放报告以及现场核实，核查组确认：

(1) 直接排放——化石燃料燃烧

经核查，企业不涉及化石燃料燃烧过程温室气体排放。

(2) 直接排放——工业生产过程

经核查，企业不涉及工业生产过程温室气体排放。

(3) 间接排放——净购入使用电力

经核查，企业净购入电力导致温室气体排放核算过程所使用的核算方法，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）》的有关规定和要求。

(4) 间接排放——净购入使用热力

经核查，企业不涉及外购热力导致的间接温室气体排放。

3.4 核算数据的核查

3.4.1 活动数据及来源的核查

核查组通过查阅证据文件及对企业进行访谈，对排放报告中的每一个活动水平数据的单位、数据来源、监测方法、监测频次、记录频次、数据缺失处理进行了核查，并对数据进行了交叉核对。具体结果如下：

表3-5 净购入电力消耗量核查情况

排放报告数值	2022 年	18.89万kWh	数值来源	能源统计台账
核查数值	2022 年	18.89万kWh	数值来源	统计局报表
测量方法	仪表计量			
监测频次	连续监测			
数据缺失处理	无缺失			
交叉核对的数据来源	(1) 能源统计台账 (2) 统计局报表			
交叉核对过程	核查组收集了企业能源统计台账和统计局报表。 核查组将能源统计台账中电力消费量加和汇总与统计局报表中的数据进行对比，发现两者数据一致。			
核查结论	经核查，核查组确认2022年企业应采用能源统计台账的数据作为电力实际消耗量。			
排放报告数值	2023 年	115.43万kWh	数值来源	能源统计台账
核查数值	2023 年	115.43万kWh	数值来源	统计局报表
测量方法	仪表计量			
监测频次	连续监测			
数据缺失处理	无缺失			

交叉核对的数据来源	(1) 能源统计台账 (2) 统计局报表			
交叉核对过程	<p>检查组收集了企业能源统计台账和统计局报表。</p> <p>检查组将能源统计台账中电力消费量加和汇总与统计局报表中的数据进行对比，发现两者数据一致。</p>			
核查结论	<p>经核查，检查组确认2023年企业应采用能源统计台账的数据作为电力实际消耗量。</p>			
排放报告数值	2024年	557.36万kWh	数值来源	能源统计台账
核查数值	2024年	557.36万kWh	数值来源	统计局报表
测量方法	仪表计量			
监测频次	连续监测			
数据缺失处理	无缺失			
交叉核对的数据来源	(1) 能源统计台账 (2) 统计局报表			
交叉核对过程	<p>检查组收集了企业能源统计台账和统计局报表。</p> <p>检查组将能源统计台账中电力消费量加和汇总与统计局报表中的数据进行对比，发现两者数据一致。</p>			
核查结论	<p>经核查，检查组确认2024年企业应采用能源统计台账的数据作为电力实际消耗量。</p>			

表3-6 天然气消耗量核查情况

排放报告数值	2022年	3.94万Nm ³	数值来源	能源统计台账
核查数值	2022年	3.94万Nm ³	数值来源	购买发票
测量方法	仪表计量			
监测频次	连续监测			
数据缺失处理	无缺失			
交叉核对的数据来源	(1) 能源统计台账 (2) 购买发票			
交叉核对过程	<p>核查组收集了企业能源统计台账和购买发票。</p> <p>核查组将能源统计台账中天然气消费量加和汇总与购买发票加和汇总的数据进行对比，发现两者数据一致。</p>			
核查结论	<p>经核查，核查组确认2022年企业应采用能源统计台账的数据作为天然气实际消耗量。</p>			
排放报告数值	2023年	22.22万Nm ³	数值来源	能源统计台账
核查数值	2023年	22.22万Nm ³	数值来源	购买发票
测量方法	仪表计量			
监测频次	连续监测			
数据缺失处理	无缺失			

交叉核对的数据来源	(1) 能源统计台账 (2) 购买发票			
交叉核对过程	<p>核查组收集了企业能源统计台账和购买发票。</p> <p>核查组将能源统计台账中天然气消费量加和汇总与购买发票加和汇总的数据进行对比，发现两者数据一致。</p>			
核查结论	<p>经核查，核查组确认2023年企业应采用能源统计台账的数据作为天然气实际消耗量。</p>			
排放报告数值	2024年	43.46万Nm ³	数值来源	能源统计台账
核查数值	2024年	43.46万Nm ³	数值来源	购买发票
测量方法	仪表计量			
监测频次	连续监测			
数据缺失处理	无缺失			
交叉核对的数据来源	(1) 能源统计台账 (2) 购买发票			
交叉核对过程	<p>核查组收集了企业能源统计台账和购买发票。</p> <p>核查组将能源统计台账中天然气消费量加和汇总与购买发票加和汇总的数据进行对比，发现两者数据一致。</p>			
核查结论	<p>经核查，核查组确认2024年企业应采用能源统计台账的数据作为天然气实际消耗量。</p>			

3.4.2 排放因子的符合性

经查阅企业2022-2024年温室气体排放报告，其中各类燃料燃烧的碳排放因子来自国家发展改革委发布的《机械设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南》中各燃料的低位发热量、单位热值

含碳量和碳氧化率的乘积，数据见下表：

表3-7 燃料燃烧的碳排放因子

项目	排放因子				
	低位发热量 (GJ/t, GJ/×10 ⁴ Nm ³)	单位热值含碳量 (tC/GJ)	燃料碳氧化率	数值	单位
天然气	389.31	15.3×10 ⁻³	99%	21.622	tCO ₂ /Nm ³

净购入电力产生的排放的活动水平数据为购入电量，电力排放因子来自国家发展改革委发布的《关于发布2022年电力二氧化碳排放因子的公告》中华北电网排放因子，数值为0.6776tCO₂/MWh，数据和来源见下表。

3.4.3 温室气体排放量计算过程及结果

3.4.3.1 化石燃料燃烧 CO₂ 排放

表3-8 2022-2024年化石燃料燃烧CO₂排放量计算表

时间	2022年		排放因子 (tCO ₂ /t tCO ₂ /Nm ³)	CO ₂ 排放量 (t)
	数据来源	数值		
天然气	<input type="checkbox"/> 仪表计量 <input type="checkbox"/> 结算凭证 <input checked="" type="checkbox"/> 其他	3.94	21.622	85.19
时间	2023年		排放因子 (tCO ₂ /t tCO ₂ /Nm ³)	CO ₂ 排放量 (t)
	数据来源	数值		
天然气	<input type="checkbox"/> 仪表计量 <input type="checkbox"/> 结算凭证 <input checked="" type="checkbox"/> 其他	22.22	21.622	480.44
时间	2024年		排放因子	CO ₂ 排放量

	数据来源	数值	(tCO ₂ /t tCO ₂ /Nm ³)	(t)
天然气	<input type="checkbox"/> 仪表计量 <input type="checkbox"/> 结算凭证 <input checked="" type="checkbox"/> 其他	43.46	21.622	939.69

3.4.3.2 工业生产过程 CO₂ 排放

经核查，企业生产过程中不涉及工业生产过程CO₂排放。

3.4.3.3 净购入电力

企业净购入电力 CO₂ 排放量如下表所示。

表3-9 2022-2024 年净购入电力CO₂排放量计算表

时间	净购入电力量 (MWh)		排放因子 (tCO ₂ /MWh)	CO ₂ 排放量 (t)
	数据来源	数值		
2022年	<input type="checkbox"/> 仪表计量 <input type="checkbox"/> 结算凭证 <input checked="" type="checkbox"/> 其他	1154.3	0.6776	782.15
时间	净购入电力量 (MWh)		排放因子 (tCO ₂ /MWh)	CO ₂ 排放量 (t)
	数据来源	数值		
2023年	<input type="checkbox"/> 仪表计量 <input type="checkbox"/> 结算凭证 <input checked="" type="checkbox"/> 其他	6828.4	0.6776	4626.92
时间	净购入电力量 (MWh)		排放因子 (tCO ₂ /MWh)	CO ₂ 排放量 (t)
	数据来源	数值		
2024年	<input type="checkbox"/> 仪表计量 <input type="checkbox"/> 结算凭证 <input checked="" type="checkbox"/> 其他	5573.6	0.6776	3776.67

3.4.3.4 净购入热力

不涉及。

3.4.3.5 排放量汇总

表3-10 2022- 2024年企业碳排放量汇总表 (t)

排放量分类		2022年
直接排放	化石燃料燃烧 CO ₂ 排放	85.19
	碳酸盐使用过程CO ₂ 排放	0
	工业废水厌氧处理CH ₄ 排放	0
	小计	85.19
间接排放	企业净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	782.15
	企业净购入热力隐含的 CO ₂ 排放	0
	小计	782.15
排放量合计		867.34
排放量分类		2023年
直接排放	化石燃料燃烧 CO ₂ 排放	480.44
	碳酸盐使用过程CO ₂ 排放	0
	工业废水厌氧处理CH ₄ 排放	0
	小计	480.44
间接排放	企业净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	4626.92
	企业净购入热力隐含的 CO ₂ 排放	0
	小计	4626.92
排放量合计		5107.36
排放量分类		2024年
直接排放	化石燃料燃烧 CO ₂ 排放	939.69
	碳酸盐使用过程CO ₂ 排放	0
	工业废水厌氧处理CH ₄ 排放	0
	小计	939.69
间接排放	企业净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	3776.67
	企业净购入热力隐含的 CO ₂ 排放	0

	小计	3776.67
	排放量合计	4716.36

3.4.3.6 核算结果分析

表3-11 碳排放强度水平分析结果

项目	单位	2022年
单位工业总产值 CO ₂ 排放量	tCO ₂ /万元	0.035
单位产品产量 CO ₂ 排放量	tCO ₂ /万件	8.71
项目	单位	2023年
单位工业总产值 CO ₂ 排放量	tCO ₂ /万元	0.145
单位产品产量 CO ₂ 排放量	tCO ₂ /万件	46.12
项目	单位	2024年
单位工业总产值 CO ₂ 排放量	tCO ₂ /万元	0.064
单位产品产量 CO ₂ 排放量	tCO ₂ /万件	24.58

4 核查结论

核查组根据企业提供的支持性文件及现场访问，进行现有资料的整理和数据的交叉核对，对2022-2024年天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司温室气体排放报告给出以下核查意见：

4.1 排放报告与核算指南的符合性

经核查，天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司温室气体排放报告符合《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。

4.2 排放量声明

按照核算方法与报告指南核算的2022-2024年企业温室气体排放总量分为867.34吨、5107.36吨、4716.36吨。核查组核查结果与企业碳排放报告中数据一致，因此认为企业碳排放报告数据真实可靠。

4.3 排放量存在异常波动的原因声明

企业温室气体排放量不存在异常波动。

4.4 核查过程中未覆盖的问题或者需要特别说明的问题描述

无。

核证资料附件

能源购进、消费与库存

当前界面显示的能源品种不是所有品种，所有品种的查看和勾选请点击“选择目录”按钮，请根据企业实际情况判断是否需要新增勾选能源品种。

统一社会信用代码: 91120111MA06BXQ B88
 尚未领取统一社会信用代码的填写组织机构代码 MA06BXQB8
 单位详细名称: 天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司
 2021年 12 月
 表号: 205-1表
 制表机关: 国家统计局
 文号: 国统字(2020)105号
 有效期至: 2022年1月

能源名称	计量单位	代码	年初库存量	1-本月							期末库存量	采用折标系数	参考折标系数
				购进量	购进金额		工业生产消费量	用于原材料		运输工具消费			
					购自省外	(千元)		消费量	消费量				
甲	乙	丙	1	2	3	4	5	6	7	8	9	丁	
原煤	吨	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
无烟煤	吨	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9428	0.9428	
炼焦烟煤	吨	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9	0.9	
一般烟煤	吨	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7143	0.7143	
褐煤	吨	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4286	0.4286	
洗精煤(用于炼焦)	吨	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9	0.9	
其他洗煤	吨	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4613	0.4613	
煤制品	吨	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5286	0.5286	
焦炭	吨	09	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9714	0.9714	
其他焦化产品	吨	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1.25	1.1-1.5	
焦炉煤气	万立方米	11	0	0	0	0	0	0	0	0	5.766	5.714-6.143	
高炉煤气	万立方米	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1.286	1.286	
转炉煤气	万立方米	13	0	0	0	0	0	0	0	0	2.714	2.714	
其他煤气	万立方米	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1.786	1.786	
天然气	万立方米	15	0	2.5	0	74.94	2.5	0	0	0	13.3	11.0-13.3	
液化天然气	吨	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1.7572	1.7572	
氢气	万立方米	17	0	0	0	0	0	0	0	0	4.361	4.361	

原油	吨	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4286	1.4286
汽油	吨	19	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4714	1.4714
煤油	吨	20	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4714	1.4714
柴油	吨	21	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4571	1.4571
燃料油	吨	22	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4286	1.4286
液化石油气	吨	23	0	0	0	0	0	0	0	0	1.7143	1.7143
炼厂干气	吨	24	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5714	1.5714
石脑油	吨	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	1.5
润滑油	吨	26	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4143	1.4143
石蜡	吨	27	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3648	1.3648
溶剂油	吨	28	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4672	1.4672
石油焦	吨	29	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0918	1.0918
石油沥青	吨	30	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3307	1.3307
其他石油制品	吨	31	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	1.4
热力	百万千焦	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0341
电力	万千瓦时	33	0	83.6	0	711.27	83.6	0	0	0	1.229	1.229
煤矸石(用于燃料)	吨	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2857	0.2857
城市生活垃圾(用于燃料)	吨	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2714	0.2714
生物燃料	吨标准煤	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
余热余压	百万千焦	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0341	0.0341
其他工业废料(用于燃料)	吨	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4285	0.4285
其他燃料	吨标准煤	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
能源合计	吨标准煤	40	0	0	0	786.21	135.99	0	0	0	—	—

补充资料:

上年同期: 综合能源消费量(41)	0	吨标准煤	综合能源消费量(当月)(42)	0	吨标准煤
工业生产原煤消费(43)	0	吨	原煤采用折标系数(44)	0	吨标准煤/吨
工业生产电力消费(45)	0	万千瓦时	电力产出(46)	0	万千瓦时
火力发电投入(47)	0	吨标准煤			
本期: 综合能源消费量(48)	135.99	吨标准煤	综合能源消费量(当月)(49)	13.12	吨标准煤

单位负责人: WANG YICHAN
 联系电话: 4-10515100

统计负责人: 徐兰

填表人: 陈瑶
 报出日期: 2022年01月06日

能源购进、消费与库存

当前界面显示的能源品种不是所有品种，所有品种的查看和勾选请点击“选择目录”按钮，请根据企业实际情况判断是否需要新增勾选能源品种。

表号：200-1表
 制定机关：国家统计局
 文号：国统字（2021）117号
 有效期至：2023年1月

统一社会信用代码：91120111MA06BXQ
 B8B
 尚未领取统一社会信用代码的填写组织机构代码 MA06BXQB8
 单位详细名称：天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司

2022年 1-12 月

能源名称	计量单位	代码	年初库存量	1-本月							期末库存量	采用折标系数	参考折标系数
				购进量	购进金额		工业 生产 消费量	用于原材料		运输工具消费			
					购自省外	(千元)		5	6				
甲	乙	丙	1	2	3	4	5	6	7	8	9	丁	
原煤	吨	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
无烟煤	吨	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9428	
炼焦烟煤	吨	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9	
一般烟煤	吨	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7143	
褐煤	吨	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4286	
洗精煤（用于炼焦）	吨	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9	
其他洗煤	吨	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4639	
煤制品	吨	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5286	
焦炭	吨	09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9714	
其他焦化产品	吨	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.25	
焦炉煤气	万立方米	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.766	
高炉煤气	万立方米	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.286	
转炉煤气	万立方米	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.714	
其他煤气	万立方米	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.786	
天然气	万立方米	15	0	3.94	0	142.16	3.94	0	0	0	0	13.3	
液化天然气	吨	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.7572	
氢气	万立方米	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.361	
原油	吨	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4286	

汽油	吨	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4714	1.4714
煤油	吨	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4714	1.4714
柴油	吨	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4571	1.4571
燃料油	吨	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4286	1.4286
液化石油气	吨	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.7143	1.7143
炼厂干气	吨	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5714	1.5714
石脑油	吨	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	1.5
润滑油	吨	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4143	1.4143
石蜡	吨	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3648	1.3648
溶剂油	吨	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4672	1.4672
石油焦	吨	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0918	1.0918
石油沥青	吨	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3307	1.3307
其他石油制品	吨	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	1.4
热力	百万千焦	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0341
电力	万千瓦时	33	0	115.43	0	1013.33	115.43	0	0	0	0	1.229	1.229
煤矸石（用于燃料）	吨	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2857	0.2857
城市生活垃圾（用于燃料）	吨	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2714	0.2714
生物质能（用于燃料）	吨标准煤	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
余热余压	百万千焦	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0341	0.0341
工业废料（用于燃料）	吨	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4286	0.4286
其他燃料	吨标准煤	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
能源合计	吨标准煤	40	0	0	0	1155.49	194.27	0	0	0	0	—	—

补充资料：

上年同期：综合能源消费量(41)	135.99	吨标准煤	综合能源消费量(当月)(42)	13.12	吨标准煤
工业生产原煤消费(43)	0	吨	原煤采用折标系数(44)	0	吨标准煤/吨
工业生产电力消费(45)	83.6	万千瓦时	电力产出(46)	0	万千瓦时
火力发电投入(47)	0	吨标准煤			
本期：综合能源消费量(48)	194.27	吨标准煤	综合能源消费量(当月)(49)	28.04	吨标准煤

单位负责人：YI QIAN WANG
 联系电话：02258105362

统计负责人：李东丽

填表人：杨恩洁
 报出日期：2023年01月05日

能源购进、消费与库存

当前界面显示的能源品种不是所有品种，所有品种的查看和勾选请点击“选择目录”按钮，请根据企业实际情况判断是否需要新增勾选能源品种。

统一社会信用代码 91120111MA06BXQB8
 尚未领取统一社会信用代码的填写组织机构代码 MA06BXQB8
 单位详细名称：天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司

2023年 1- 12 月

表号：205-1表
 制定机关：国家统计局
 文号：国统字（2022）90号
 有效期至：2024年1月

能源名称	计量单位	代码	年初库存量	1-本月						期末库存量	采用折标系数	参考折标系数	
				购进量		购进金额 (千元)	工业 生产 消费量	用于原材料					运输工具消费
				2	3			6	7				
甲	乙	丙	1	2	3	4	5	6	7	8	9	丁	
原煤	吨	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
无烟煤	吨	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9428	
炼焦烟煤	吨	03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9	
一般烟煤	吨	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7143	
褐煤	吨	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4286	
洗精煤(用于炼焦)	吨	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9	
其他洗煤	吨	07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4643-0.9	
煤制品	吨	08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5286	
焦炭	吨	09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9714	
其他焦化产品	吨	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.1-1.5	
焦炉煤气	万立方米	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.714-6.143	
高炉煤气	万立方米	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.286	
转炉煤气	万立方米	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.714	
其他煤气	万立方米	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.786	
天然气	万立方米	15	0	22.22	0	855.06	22.22	0	0	0	13.3	11.0-13.3	
液化天然气	吨	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.7572	
氢气	万立方米	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.361	
原油	吨	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4286	

汽油	吨	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4714
煤油	吨	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4714
柴油	吨	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4571
燃料油	吨	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4286
液化石油气	吨	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.7143
炼厂干气	吨	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5714
石脑油	吨	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5
润滑油	吨	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4143
石蜡	吨	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3648
溶剂油	吨	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4572
石油焦	吨	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0918
石油沥青	吨	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.3307
其他石油制品	吨	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4
热力	百万千焦	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0341
电力	万千瓦时	33	0	682.84	0	2771.85	682.84	0	0	0	1.229	1.229
煤矸石(用于燃料)	吨	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2857
城市生活垃圾(用于燃料)	吨	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2714
生物质能(用于燃料)	吨标准煤	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
余热余压	百万千焦	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0341
工业废料(用于燃料)	吨	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4285
其他燃料	吨标准煤	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
能源合计	吨标准煤	40	0	0	0	3625.93	1134.74	0	0	0	0	—

补充资料：

上年同期：综合能源消费量(41)	194.27	吨标准煤	综合能源消费量(当月)(42)	28.04	吨标准煤
工业生产原煤消费(43)	0	吨	原煤采用折标系数(44)	0	吨标准煤/吨
工业生产电力消费(45)	115.43	万千瓦时	电力产出(46)	0	万千瓦时
火力发电投入(47)	0	吨标准煤			
本期：综合能源消费量(48)	1134.74	吨标准煤	综合能源消费量(当月)(49)	553.68	吨标准煤

单位负责人：姜平
 联系电话：02258106362

统计负责人：李东丽

填表人：高秀玲
 报出日期：2024年01月05日

工业产销总值及主要产品产量

统一社会信用代码：91120111MA06BXQB8B 表号：B204-1表
 尚未领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码 MA06BXQB8 制定机关：国家统计局
 单位详细名称：天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司 2021年 12 月 文号：国统字(2020)105号
 有效期至：2022年1月

指标名称	计量单位	代码	本年		上年同期	
			本月	1-本月	本月	1-本月
甲	乙	丙	1	2	3	4
一、工业总产值(当年价格)	千元	01	26517	135387	0	0
工业销售产值(当年价格)	千元	03	27463	140135	0	0
其中：出口交货值	千元	04	0	0	0	0
二、工业总产值(当年价格)按工业行业小类分	—	—	—	—	—	—
汽车零部件及配件制造	千元	3670	26517	135387	0	0
三、主要工业产品产量	—	—	—	—	—	—
规模以上工业产品产量目录						

单位负责人：WANG YICHAN 统计负责人：徐兰 填表人：陈瑶
 联系电话：4-(0515100) 报出日期：2022年01月06日

- 说明：1.统计范围：辖区内规模以上工业法人单位。
 2.报送日期及方式：调查单位2、10月月后5日，3、4月月后8日，5、6、8、11、12月月后7日，7月月后8日，9月月后9日12:00前独立自行网上填报，1月免报；省级统计机构2、5、6、7、8、10、11月月后10日12:00，3、4、12月月后11日12:00，9月月后13日12:00前完成数据审核、验收、上报，1月免报。
 3.本表甲栏下“二、工业总产值(当年价格)按工业行业小类分”按国民经济行业小类填报；“三、主要工业产品产量”按《规模以上工业产品产量目录》填报。
 4.本表“上年同期”数据统一由国家统计局在数据处理软件中复制，调查单位和各级统计机构原则上不得修改(不含产品产量)；本年新增的调查单位自行填报“上年同期”数据；涉及拆分、兼并、重组等情况的企业，经国家统计局批准后，调查单位可调整同期数；本年新增指标的同期数由调查单位自行填报。
 5.主要审核关系：
 (1)工业销售产值(03)≥其中：出口交货值(04)
 (2)工业总产值(01)=烟煤和无烟煤开采洗选(0610)+...+其他水处理、利用与分配(4690)

工业产销总值及主要产品产量

统一社会信用代码：91120111MA06BXXQB8B 表号：B204-1表
 制定机关：国家统计局
 尚未领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码 MA06BXXQB8 文号：国统字(2021)117号
 单位详细名称：天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司 2022年 12 月 有效期至：2023年1月

指标名称	计量单位	代码	本年		上年同期	
			本月	1-本月	本月	1-本月
甲	乙	丙	1	2	3	4
一、工业总产值(当年价格)	千元	01	13853.78	248139.41	26517	135387
工业销售产值(当年价格)	千元	03	15771.03	251911.64	27463	140135
其中：出口交货值	千元	04	0	0	0	0
二、工业总产值(当年价格)按工业行业小类分	—	—	—	—	—	—
汽车零部件及配件制造	千元	3670	13853.78	248139.41	26517	135387
三、主要工业产品产量	—	—	—	—	—	—
规模以上工业产品产量目录						

单位负责人：YI QIAN WANG 统计负责人：李东丽 填表人：杨恩洁
 联系电话：02258105362 报出日期：2023年01月05日

说明：1.统计范围：辖区内规模以上工业法人单位和规模以上个体经营户。

2.报送日期及方式：调查单位2、5、6、8、10、11、12月月后7日，3、4月月后8日，7月月后5日，9月月后10日12:00前独立自行网上填报

1月免报：省级统计机构2、5、6、7、8、10、11月月后10日，4、12月月后11日，3月月后12日，9月月后13日12:00前

完成数据审核、验收、上报，1月免报。

3.本表甲栏下“二、工业总产值(当年价格)按工业行业小类分”按国民经济行业小类填报；“三、主要工业产品产量”按《规模以上工业产品产量目录》填报。

4.本表“上年同期”数据统一由国家统计局在数据处理软件中复制，调查单位和各级统计机构原则上不得修改(不含产品产量)；

本年新增的调查单位自行填报“上年同期”数据；涉及拆分、兼并、重组等情况的企业，经国家统计局批准后，调查单位可调整同期数；本年新增指标的同期数由调查单位自行填报。

5.主要审核关系：

(1)工业销售产值(03)≥其中：出口交货值(04)

(2)工业总产值(01)=烟煤和无烟煤开采洗选(0610)+...+其他水处理、利用与分配(4690)

工业产销总值及主要产品产量

统一社会信用代码：91120111MA06BXQB8B 表号：B204-1表
 尚未领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码 MA06BXQB8 制定机关：国家统计局
 单位详细名称：天津胜维德赫华翔汽车零部件有限公司 2023年 12 月 文号：国统字(2022)90号
 有效期至：2024年1月

指标名称	计量单位	代码	本年		上年同期	
			本月	1-本月	本月	1-本月
甲	乙	丙	1	2	3	4
一、工业总产值(当年价格)	千元	01	52668	351805	13853.78	248139.41
工业销售产值(当年价格)	千元	03	54269	348983	15771.03	251911.64
其中：出口交货值	千元	04	0	0	0	0
二、工业总产值(当年价格)按工业行业小类分	—	—	—	—	—	—
汽车零部件及配件制造	千元	3670	52668	351805	13853.78	248139.41
	计量单位	代码	本年		上年同期	
三、主要工业产品产量	—	—	本月	1-本月	本月	1-本月
规模以上工业产品产量目录						

单位负责人：姜平 统计负责人：李东丽 填表人：高秀玲
 联系电话：02258105362 报出日期：2024年01月05日

- 说明：1.统计范围：辖区内规模以上工业法人单位和规模以上个体经营户。
 2.报送日期及方式：调查单位2、5、6、7、8、10、11月月后7日，3、9月月后10日，4、12月月后8日12:00前独立自行网上填报，
 1月免报；省级统计机构2、5、6、7、8、10、11月月后10日，3、9月月后13日，4、12月月后11日12:00前
 完成数据审核、验收、上报，1月免报。
 3.本表甲栏下“二、工业总产值(当年价格)按工业行业小类分”按国民经济行业小类填报；“三、主要工业产品产量”按《规模以上工业产
 品产量目录》填报。
 4.本表“上年同期”数据统一由国家统计局在数据处理软件中复制，调查单位和各级统计机构原则上不得修改(不含产品产量)；
 本年新增的调查单位自行填报“上年同期”数据；涉及拆分、兼并、重组等情况的企业，经国家统计局批准后，调查单位可调整同期数；
 本年新增指标的同期数由调查单位自行填报。
 5.主要审核关系：
 (1)工业销售产值(03)≥其中：出口交货值(04)
 (2)工业总产值(01)=烟煤和无烟煤开采洗选(0610)+...+其他水处理、利用与分配(4690)