



温室气体核查报告

授予

天支海缆股份有限公司

核查地址 [江苏省] 至 [技术开发区新] 南 [号] 厂
[江苏省] 至 [技术开发区齐] 心 [路] 号
组织边界 中天科技 股份有限公司 基于运营 的 [范围 (包括])、办
公区域、
报告边界 中天科技 股份有限公司 南厂区的 [光纤] 缆、海底 [复合
以及北 [你] 电缆的设计、生 [服务] 间接排放
限制 一级 排除其 重 [接] 温室 气体排 放
保证等级 合理保证

必 证 (北京) 有 限 公 司

证 述单位 不 标准 执行组 织 温室气体 核查数 据 和计算。其它 单 位 明 确 件 。

C 4004-1

经核 22 年 1 月 1 日到 2022 年 2 月 28 日
查 室 温室气体 排放 数值为：4 6.1 吨
查 室 温室气体 排放 数值 (类 别 3、类 别 为 9 470 吨 CO₂
基 准 年：2014

发 行 日 期：2022 年 5 月 9 日
明 确 号：CN 86 65



温室气体核算与报告 (附件)

中天科... 股份有限公司... 必维... (北京) 有限公司... 告边界... 对该公...

类别	排放源	设备	温室气体	数量	单位	备注		
直接温室气体排	焊接机	焊接机乙炔	CO ₂	846	kg	量平衡方		
		焊接机二氧化碳	CO ₂		kg	量平衡方		
		烘烤机	液化石油气	CO ₂	100	kg	PCC 200	
				CH ₄	1	kg	PCC 200	
				N ₂ O	0.1	kg	PCC 200	
				CO ₂	300	kg	PCC 200	
		公务用车	汽油	CH ₄	8	kg	PCC 200	
				N ₂ O	7	kg	PCC 200	
			货车	柴油	CO ₂	100	kg	PCC 200
					CH ₄	9	kg	PCC 200
	N ₂ O			9	kg	PCC 200		
	CO ₂			100	kg	PCC 200		
叉车	柴油	CH ₄	15	kg	PCC 200			
		N ₂ O	36	kg	PCC 200			
	外购电力	CO ₂	35	tCO ₂ e	在中国区域 CO ₂ 排放区			
输入能源间接温室气体排	外购蒸汽	CO ₂	0.105	tCO ₂ e	2022 年全年交易配额与分配实施			

正机构地址: 中国北京... 也办公室地址: 中国上... 进一步澄清本声明书的... 查证本声明书之有效状...

方厂... 一办... 9层 902... 邮编: 2... 100738

REAL VERITAS

Verification



运输过程 间接温室 气体排放	CO ₂	kg CO ₂ /ton*km	0.07	g CO ₂	中国产 品生命周期温室气 体排放系数库
			0.01	g CO ₂	
			0.01	g CO ₂	
			0.08	(人*km)	
			0.01	g CO ₂	
			0.01	(人*km)	
			0.01	(人*km)	
组织使用 产品的 间接温室 气体排放	CO ₂	kg CO ₂ /晚	25.29	g CO ₂	中国产 品生命周期温室气 体排放系数库
			0.02	g CO ₂ e/	
			0.02	g CO ₂ e/	
			0.02	g CO ₂ e/	
			0.02	g CO ₂ e/	
			0.02	g CO ₂ e/	

上述经核查证实，除上述原因外，其他温室气体排放源经核查不具备经济性和技

术性。核查证实，数据品质良好，符合ISO 14064-1:2018标准的要求。抽样率：10%

核查结论：符合。授权代表：[Signature]

核查日期：2023年4月24日 批准日期：2023年5月19日

地址：中国北京朝阳区东长安街1号东方广场南一办公楼9层902室，邮编：100738

地址：中国上海浦东新区外马路1188号综合楼四层B，邮编：200010

地址：中国青岛市市南区香港中路129号海信广场，邮编：266071

地址：中国天津滨海新区中心商务区响螺道111号，邮编：300457

地址：中国广州天河区珠江新城花城大道10号，邮编：510620

BUREAU VERITAS Certification



Industrial emissions from stationary combustion sources	CO ₂	0.105	tonne CO ₂ e	Implementation, for setting and allocating the total amount of national carbon emission trading rights trading quotas in 2021-2022
Road transport (freight)	CO ₂	0.074	kg CO ₂ /km*kr	China products carbon footprint factors database
Waste transport (freight)	CO ₂	0.012	kg CO ₂ /ton*kr	
Aviation (passenger transport)	CO ₂	0.088	kg CO ₂ /ton*kr	
Railway (passenger transport)	CO ₂	0.018	kg CO ₂ /ton*kr	
Gas pipeline	CO ₂	0.041	kg CO ₂ /ton*kr	
Diesel	CO ₂	0.015	kg CO ₂ /ton*kr	
Motor	CO ₂	0.062	kg CO ₂ /ton*kr	
Hotel Accommodation	CO ₂ /CH ₄ /N ₂ O	25.29	kg CO ₂ e / kg service	China products carbon footprint factors database
Industrial production by organization	Waste	0.01317	CO ₂ e / t CO ₂	UN Government GHG Conversion factors for company reporting
	Waste	0.01317	CO ₂ e / t CO ₂	
	Waste	0.01317	CO ₂ e / t CO ₂	
	Waste	0.01317	CO ₂ e / t CO ₂	
	Waste	0.01317	CO ₂ e / t CO ₂	

Accepted for verification under the BUREAU VERITAS GHG standard. The organization has been found to be in compliance with the standard. The audit was conducted on 19 May 2023. The audit was performed by [Name]. The audit was conducted in accordance with the BUREAU VERITAS GHG standard. The organization has been found to be in compliance with the standard. The audit was conducted on 19 May 2023. The audit was performed by [Name]. The audit was conducted in accordance with the BUREAU VERITAS GHG standard. The organization has been found to be in compliance with the standard.

Authorized Representative

Approved date: 19 May 2023