



China

产品碳足迹核查声明

编号：P2GHG 124776 0004 Rev. 00

委托方：中天射频电缆有限公司
中华人民共和国江苏省南通市经济技术开发区齐心路105号 226010

责任方：中天射频电缆有限公司
中华人民共和国江苏省南通市经济技术开发区齐心路105号 226010

产品名称：电缆
线缆

核查准则：ISO 14067:2018
ISO 14064-3:2019

声明单位：1 km 线缆

系统边界：从摇篮到大门：从原材料获取阶段至生产阶段

时间边界：2023-01-01~2023-12-31

保证等级：合理保证等级

实质性：占系统边界总排放量的5%以内

实施规则：CCB_GHG_GR_001CS Version 02

核查结论：该产品碳足迹核查依据标准ISO 14064-3:2019对责任方宣称“责任方于时间边界和生产地理边界内生产的HCAAY-50-12等型号线缆（共10款型号，见第2页产品碳足迹）产品从摇篮到大门的碳足迹为2.40E+03 kg CO₂ eq（其余9款型号碳足迹见第2页产品碳足迹）”进行核查。经核查，产品碳足迹宣称符合标准ISO 14067:2018的要求，产品碳足迹声明与责任方产品碳足迹宣称一致。

产品碳足迹核查的目的是按核查准则对责任方宣称的准确性和符合性进行认定。本产品碳足迹声明是 TÜV SÜD作为第三方审定与核查机构基于责任方的宣称签发的。支持宣称的数据和信息属于历史事实。责任方对宣称及其与相应规定要求的符合性负有责任。本声明并不免除责任方遵守任何章程、联邦、国家或地区的法令和法规、或根据此类法规发布的任何指南的责任。相反的规定对TÜV SÜD不具有约束力，TÜV SÜD对责任方以外的相关方不承担任何责任。

核查报告编号：64500240135201

签发日期：2024-03-28

(April He)



China

产品碳足迹核查声明

编号：P2GHG 124776 0004 Rev. 00

涉及的领域类别:	B14 配电和控制设备及其零件；绝缘电线和电缆；光缆	
生命周期评价软件:	SimaPro 9.5.0.0	
数据库:	Ecoinvent 3.9.1	
影响评估方法:	IPCC 2021 GWP100 V1.02	
产品碳足迹：	HCAAY-50-12	2.40E+03 kgCO ₂ eq/km
	HCAAYZ-50-12	2.41E+03 kgCO ₂ eq/km
	HRCAYZ-50-9	1.79E+03 kgCO ₂ eq/km
	HRCAY-50-9	1.77E+03 kgCO ₂ eq/km
	HCTAYZ-50-23	2.72E+03 kgCO ₂ eq/km
	HCTAY-50-22	2.71E+03 kgCO ₂ eq/km
	HCTAY-50-32	4.80E+03 kgCO ₂ eq/km
	HHTAY-50-42	5.81E+03 kgCO ₂ eq/km
	HLRWUCYZ-50-22T	1.62E+03 kgCO ₂ eq/km
	HLRHTCYZ-50-32T	2.87E+03 kgCO ₂ eq/km