证书

测算标准	ISO 14064-1:2018
证书登记号码	[illegible]
报告号码	90145535 001
证书持有者：	**中联重科股份有限公司混凝土泵送机械分公司** 中国湖南省长沙高新开发区麓谷大道677号主厂房01号房
核查场址：	**中联重科股份有限公司混凝土泵送机械分公司** 中国湖南省长沙高新开发区麓谷大道677号主厂房01号房
核查方法：	核查方：莱茵检测认证服务（中国）有限公司 - 过程：文件审查、访谈、现场核查与量化计算 - 核查标准：ISO 14064-3:2019

核查范围：	基于取得的信息进行评估之结论：
	- 方案：自愿性温室气体方案
	- 组织边界：营运控制权法
	- 保证等级：合理保证
	- 实质性：5%
	- 全球暖化潜势(GWP)：IPCC 2021
	- 基准年为：2022 (2022.01.01~2022.12.31)
	- 核查年为：2022 (2022.01.01~2022.12.31)
	- 碳排放总量为 742729.67 吨二氧化碳当量(tCO_2e)
	  - 类别一 直接排放为 4757.46 tCO_2e
	  - 类别二 间接 能源排放为 [illegible] tCO_2e
	  - 类别三 间接 运输排放为 17773.24 tCO_2e
	  - 类别四 间接 组织使用产品排放为 140695.24 tCO_2e
	  - 类别五 间接 与使用组织产品有关排放为 568426.86 tCO_2e
	  - 类别六 间接 其它排放为未量化
	- 数据与资讯：
	  - 历史性资料：类别一 / 类别二
	  - 历史性资料及情境模型：类别三 / 类别四 / 类别五
	- 电力系数引用 2019 年中国区域电网平均二氧化碳排放因子中的华中区域电网排放因子数值进行测算

有效性：	本证书仅对核查年度进行核查，非对管理体系进行认证

2023-05-23

Zhu Jiang

莱茵检测认证服务（中国）有限公司
北京市北京经济技术开发区荣华南路 15 号院 4 号楼 3 层 301 室、12 层 1203 室（北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团） 100176

This verification and validation is based on the information made available to TÜV Rheinland and the engagement conditions detailed above. Therefore, TÜV Rheinland cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. TÜV Rheinland cannot be held liable by any party relying or [illegible] upon this verification and validation.

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.

© TÜV, TÜEV and TÜV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.