从破到立，
台泥集团 TCC GROUP HOLDINGS
世界尺度擘划竞争力

台泥集团
TCC GROUP HOLDINGS

创于1946年，1954年转民营化由辜振甫先生主掌经营，2000年进入中国大陆发展，深耕珠三角、川渝、淮扬及长三角地区。2017年张安平先生接任台泥集团董事长，2018年启动转型蓝图，从一家水泥制造与销售公司，成为全神贯注处理人类文明与大自然间复杂关系的绿色环境工程公司，以低碳建材、资源循环及绿色能源三大永续事业，积极扩展国际版图。

2024年春天，台泥完成欧洲低碳水泥交割程序，更名为TCC Group Holdings，成为跨五大洲13个市场的低碳与新能源集团，营运版图从台湾、中国大陆，跨入小亚细亚土耳其至葡萄牙，打造四足鼎立、稳固健全的经营结构；以突破创新的思维，开展多元可行的清洁能源、储能、电网及电力交易服务，开创跨领域专利产品EnergyArk实现能源转型。

台泥致力于构建全球低碳、创新且高质量的基础建材产业综合体，同时布建完整、光充储一体的新能源产业链，集多元、强韧与不断发展于一体的营运模式，让未来的蓝海，不再是空中楼阁，以“为生命服务”为核心使命，为后代构筑低碳安全永续的方舟

低碳建材(水泥&混凝土)	营收比例：61.5%
资源循环与绿色物流	营收比例：4.1%
绿色能源	营收比例：9.7%
电力	营收比例：24.7%

全球营运布局

□ 低碳建材　○ 资源循环　△ 绿色能源

加拿大 E-ONE MOLI ENERGY

- △ 电池研发中心

歐美澳 NHOA GROUP

- △ NHOA Energy跨五大洲储能系统整合商
- △ Free2Move eSolution 部署南欧电动车双向快充V2G电网
- △ Atlante Co.电动车快充基础设施计划获欧盟资助

葡萄牙 CIMPOR

- □ 佛得角火山灰
- □ 煅烧黏土

土耳其 OYAK

- □ OYAK CEMENT 4.0
- □ 土耳其城市重建
- □ 百万吨建筑废弃物处理业务

中国大陆

- □ 低碳产品2.0
- □ 碳标签示范企业
- □ AI 智能纯电动矿山
- ○ 生活垃圾处理
- ○ 业界单体最大综合类危固废处理中心
- ○ 飞灰再生资源中心
- ○ 环保公司
- △ 厂区结合光伏储能降本增效
- △ 水泥业最大43.2MW储能系统
- △ 杭州公亮大楼_低碳新能源“能源方舟”储能柜示范项目

台湾

- □ 低碳波特兰石灰石水泥(IL)及混凝土
- □ 碳捕集技术
- □ EV电动矿卡
- ○ 跨9大产业循环共生链
- ○ 台泥DAKA再生资源利用中心
- ○ 建筑废弃物处理
- △ 风光地海再生能源
- △ 智慧储能
- △ 大动力电池–AI优化工艺
- △ EnergyArk-专利
- △ 绿电转供与参与电力交易平台

迈向产业
“新质生产力”时代

水泥产业作为国民经济的基础产业，承载着国家基建、民生建设的重要使命。当前，水泥行业已逐步从增量市场转为存量市场，市场需求的规模结构正在发生重大变化。为实现可持续发展，水泥行业急需发展“新质生产力”。因此，台泥集团加大在中国大陆的投资，以科技创新为核心，将智能化、信息化、数字化引入生产流程。同时，台泥集团积极推展使用绿色生产技术，积极寻找替代原燃料，降低能源消耗，减少污染排放，致力于打造清洁生产的绿色工厂。

关于本报告书

报告期间与披露范围 ：本报告期间为2023年1月1日至12月31日，主体范围为台泥集团中国大陆地区；数据绩效以“台泥(英德)水泥有限公司”(以下简称，英德厂)、“台泥(贵港)水泥有限公司”(以下简称，贵港厂)、“台泥（韶关）水泥有限公司”(以下简称，韶关厂)、“贵州凯里瑞安建材有限公司”(以下简称，凯里厂)、“句容台泥水泥有限公司”(以下简称，句容厂)、“台泥(安顺)水泥有限公司”(以下简称，安顺厂)、“广安昌兴水泥有限公司”(以下简称，广安厂)、“台泥(重庆)水泥有限公司”(以下简称，重庆厂)、“贵州港安水泥有限公司”(以下简称，港安厂)、“泸州赛德水泥有限公司”(以下简称，叙永厂)、靖州台泥水泥有限公司”(以下简称，靖州厂)、“华蓥台泥水泥有限公司”(以下简称，华蓥厂)、。
报告内文所披露的财务数据以人民币计算。

句容厂
AI智能纯电动矿山

重庆厂
一卡通智能发货系统

广安厂
积极拓展替代原燃料料源

大陆营运总部-
杭州公亮大楼
台泥TOTAL SOLUTION示范项目

贵港厂
光伏发电

韶关厂
智能仓库

英德厂
中国大陆水泥业最大
43.2MW储能系统

集团营运总部-
台泥携手德国 tkPOL
开发新世代纯氧碳捕集技术
目标 2030 年二氧化碳年捕集量达 10 万吨

中国大陆
低碳水泥布局

稳固核心市场 积极拓展外围市场

调整产品结构
增加低碳水泥销售渠道

持续提升替代原燃料使用
与各地区料源开发

加大公共工程参与
遵守各地区行业自律规则