

迈向碳中和



低碳推进的气候管理

- 范围一及二温室气体总排放量较2020年基准年下降**20%** (2025年目标:达成)



绿色驱动的能源发展

- 运行香港**首个**一体化氢能发电机应用项目
- 完成国产绿色甲醇**首次**大规模加注
- 于马来西亚新建的可持续航空燃料工厂顺利投产,实现可再生燃料的年总产能**翻倍**
- 分布式光伏累计并网装机容量达到**2.8吉瓦**



智慧赋能的低碳科技

- 第四届TERA-Award智慧能源创新大赛吸引来自**76个**国家及地区的**785个**项目参赛

减碳方案:
「海陆空」
多元布局

集团积极推动清洁能源,包括分别适用于海、陆、空运输的绿色甲醇、氢能及可持续航空燃料,促进客户低碳转型,同时提升营运韧性,降低气候风险,支持长期可持续发展。



守护环境



共创价值的能效管理

- 「燃气+」业务实现能源销量**28.7亿千瓦时**



成效卓越的节能实践

- 北角总部大楼用电量较2015年基准年下降**17%** (2025年目标:达成)

生物多样性科普:公众教育与意识提升

我们透过「煤气绿火焰『漫游生态世界』四格漫画亲子创作比赛」、海洋公园「保育之旅」及「植林优化计划」等多元形式,提升公众对生物多样性的认识,并鼓励社区积极参与自然保育。



详情请参阅《环境、社会及管治报告2025》「守护环境 与自然和谐共生」章节。

以人为本



稳健守护的安全保障

- 雇员及承办商死亡事故¹: **0**
- 完成逾**1,833万**次入户安全检查 (中国内地)



多元公平的雇员发展

- 雇员平均培训时数:约**64.8小时**
- 男女薪酬(基本工资)比例:**1:1** (香港)



深度连结的社区关系

- 煤气公司「社区关系联络组」成立**25周年**

¹ 是指因工伤导致的死亡事故。



详情请参阅《环境、社会及管治报告2025》「以人为本 共创可持续未来」章节。

「煤气绿火焰」:点燃未来创科之梦

「煤气绿火焰能源科学家培育计划」首次联同香港原创角色B.Duck举办为期四天的「煤气绿火焰STEAM达人夏令营」,结合讲座、工作坊、实地参观及专家分享,启发学生对STEAM领域的兴趣,培育具可持续发展视野的新一代。



伙伴协作



质效双优的客户服务

- 100%**达成《煤气服务承诺》目标 (香港)



ESG导向的供应商管理

- 100%**将环境与社会标准纳入新供应商筛选机制²
- 20家**供应商参与「中华煤气绿色供应链金融计划」,年度总采购金额约**港币1.5亿元**

² 包括内地城市燃气业务及可再生能源业务。



详情请参阅《环境、社会及管治报告2025》「伙伴协作 提升价值链韧性」章节。

无障碍创新:推动视障友好体验

煤气公司推出专为视障人士研发的煮食安全立体贴纸,通过立体标志与对比度高色彩的双重设计,协助视障用户安全自主地操作明火炉具。与此同时,新款智能表内置物联网技术,视障人士或长者可利用智能电话的无障碍功能,直接完成报数、查询等操作。



香港中華煤氣有限公司

The Hong Kong and China Gas Company Limited

(股份代号:3)

环境、社会及管治报告 2025



请扫描二维码以阅读完整报告

绿色能源
燃展未来

关于煤气公司

香港中华煤气有限公司（煤气公司、集团、我们）成立于1862年，是香港历史最悠久的公用事业机构。为推动集团在低碳转型及可持续发展方面的长远发展，旗下业务共分为两大范畴：「公用业务」（包括香港燃气业务、内地燃气业务、水务及环境业务）及「增长型业务」（包括可再生能源、可持续航空燃料、绿色甲醇、氢能及延伸业务）。截至2025年底，集团于中国内地29个省级地区及海外取得合共1,180个项目。



关于环境、社会及管治 (ESG) 报告

本年度的报告根据国际及本地披露标准编制，围绕五大策略重点，即「营运韧性」、「迈向碳中和」、「守护环境」、「以人为本」及「伙伴协作」，进行重点披露，目的是让持份者能够更直观地获取相关资讯。

ESG 行业大奖

最佳企业管治及 ESG 大奖

- ESG 奖（精英得奖者组别）



香港会计师公会

ESG 领先企业大奖

- ESG 领先企业



《彭博商业周刊/中文版》

中银香港企业低碳环保领先大奖

- 制造业 – 金奖
- 粤港澳大湾区环保领先嘉许奖
- 优秀企业可持续发展大奖10+



香港工业总会

《可持续发展年鉴（中国版）2025》

- 入选企业
- 中国企业标普全球企业可持续发展评估评分「最佳1%」（燃气公用事业）



标普全球



ESG 评级

明晟 (MSCI) ESG 评级

MSCI
ESG RATINGS
AA

AA

标普全球 ESG 评分*

S&P Global

70

* 道琼斯领先亚太区指数的成份股

恒生可持续发展企业指数
ESG 评级*

恒生可持续发展企业
指数系列 2025 - 2026 成份股

AAA

* 恒生可持续发展企业指数的成份股

CDP 气候变化评分

CDP

B

富时社会责任指数



FTSE4Good

富时社会责任
指数系列的成份股

Sustainalytics ESG 风险评级

SUSTAINALYTICS

中度风险

营运韧性



稳定可靠的燃气供应

- 燃气供应可靠程度达 **99.993%**（香港）
- 累计完成老旧管网改造 **1,363公里**（中国内地）



完善健全的合规管理

- **100%** 员工完成反贪污培训（香港）



安全稳妥的资讯管理

- **首次** 就涉及香港客户数据的批量资料提取进行跨部门联合审核

数字转型驱动：智慧运维保障供气安全

集团积极推动数字转型，将人工智能及自动化技术融入日常营运，提升资产完整性管理与供气安全。在香港，大埔煤气厂引入不间断电源电池监测系统，进行实时监控及预警潜在故障。管网方面，我们自行研发多项创新技术保障喉管安全。川龙西煤气检管站利用无人机执行管道巡检，加快掌握管道状态并降低人员风险。在中国内地，集团透过智慧工地应用程序实现施工数字化管理，并利用港华智慧运行平台进行影像识别分析。



详情请参阅《环境、社会及管治报告2025》「营运韧性 稳健守护每一刻」章节。



混合产品
鼓励支持
负责任林业
FSC® C176382