

HKQAA Symposium Sustainable Finance and

HKQAA Symposium Sustainable Finance and Climate Resilience • 2021

香港品質保證局專題研討會 - 可持續金融及氣候適應・香港 2021

Moving towards Carbon Neutrality – the role of ISO standards 邁向碳中和 — ISO 標準所扮演的角色

HONG KONG QUALITY ASSURANCE AGENCY
香港品質保證局

Contents 內容

Feature 专题特写

03

Moving towards Carbon Neutrality – the role of ISO standards 迈向碳中和 – ISO 标准所扮演的角色

07 HKQAA Updates 本局快讯

HKQAA Symposium - Sustainable Finance and Climate Resilience•2021 香港品质保证局专题研讨会 - 可持续金融及气候适应•香港2021

List of Hong Kong Green and Sustainable Finance Awards 2021 2021香港绿色和可持续金融大奖名单

MoU signed with Bank and Financial Institutions 与银行及金融机构签署策略合作备忘录

HKQAA becomes amfori QMI's Industry Standard Partner本局担任全球贸易协会(amfori)质量管理倡议的行业标准伙伴

CNCA Supports Developing Product Carbon Footprint Label Certification in the Greater Bay area 国家认监委支持 - 在大湾区开展产品碳足迹标识认证工作

Pest Control Personnel Registration Scheme 防治虫害人员注册计划

31 Governing Council 董事局成员

Introduction of New Council Member 新任董事局成员介绍

33 News and Trends 新闻搜索

ISO 9001 Revision Update ISO 9001 修订消息

34 Welcome on Board 迎新天地

HKQAA CSR Index Organisation List in 2021/22 香港品质保证局社会责任指数 2021/2022名单

在金融业及商界推动气候适应

随着联合国可持续发展目标及《巴黎协定》的落实,世界各国都致力应对可持续发展及气候变化的挑战,去年在格拉斯哥举行的COP26 峰会亦就关键气候行动达成了共识。国家对实现可持续发展目标高度重视,在《十四五规划》中提出深入实施可持续发展战略,促进社会经济绿色转型,并定下「30、60」的明确减排目标。香港特区政府也为香港定立目标及措施,推动可持续发展、绿色金融及碳中和。

为配合政府的可持续发展和气候变化策略,本局将开发及推出一系列崭新倡议,当中包括碳中和证书、气候风险管理指数、TCFD报告指数,以及绿色和可持续金融专才培训和注册等服务。期望这些新倡议,有助银行和金融机构做好准备,以满足监管要求,并可协助上市公司和不同机构,展示其减少碳排放及应对气候风险的过程及成就。

此外,我们举办「香港品质保证局专题研讨会2021」,云集本地及海外的演讲嘉宾,包括来自知名国际组织、监管机构及银行的领袖,率先与业界分享可持续金融及气候适应最新的监管及市场趋势。今期《管略》会为大家回顾这次国际性旗舰研讨会,以及介绍ISO标准推动碳中和的角色。

展望将来,本局将继续牵头支持工商界及社区提升气候适应能力。相信在各界的通力合作下,可以为香港、国家及世界缔造一个可持续发展的未来。

Governing Council 董事局

Founding Chairman 创办主席

Dr John S. K. Lo, OBE, JP 罗肇强博士, OBE, 太平紳士

Chairman 主席

Ir C. S. Ho 何志诚工程师

Council Members 董事

Ir Allan Chan 陈修杰工程师

Ir Dr Jacob Kam Chak Pui, JP 金泽培博士工程师, 太平绅士

Ms Law Suk Kwan Lilian, мн, JP 罗淑君女士, МН, 太平绅士

Sr Dr Peter Ng 伍又宜博士测量师

Mr Wong Kit Loong 黄杰龙先生

Honorary Chairmen 名誉主席

Dr T. L. Ng, SBS, JP 伍达伦博士, SBS, 太平绅士

Deputy Chairman 副主席

Mr Simon Wong Ka Wo, BBS, JP 黄家和先生, BBS, 太平绅士

Mr Calvin Chau 周嘉弘先生

Mr C. F. Kwan, MH, JP 矣则辉先生, MH, 太平绅士

Ir Sunny W. K. Lee, JP 李惠光工程师, 太平绅士

Ir Eric Y. H. Pang,」P 彭耀雄工程师,太平绅士

Prof Thomas C. C. Wong 王象志教授 Ir Peter K. W. Mok 莫国和工程师

Chief Executive Officer 总裁

Dr Michael P. H. Lam 林宝兴博士

Mr Raymond Cheng 郑小康先生

Ir Daniel Lai, BBS, JP 赖锡璋工程师, BBS, 太平绅士

Mr Patrick Luk Kwong Wai 陆光伟先生

Mr Paul Tse See Fan 谢思训先生

Mr Yu Chen On Emil, BBS, JP 于健安先生, BBS, 太平绅士 Ir Dr Hon. Lo Wai Kwok, GBS, MH, JP 卢伟国议员博士工程师, GBS, MH, 太平绅士

Prof C. Y. Jim, BH, JP 詹志勇教授, BH, 太平绅士

Sr Lam Kin Wing Eddie 林健荣测量师

Prof Thomas S. T. Ng 吴兆堂教授

Ms Christine Wai 卫懿欣女士

Managing Editor 执行总编辑

Editorial Members 编辑委员会成员

Eastro Mak Dr Nigel H Croft 麦家彦 倪国夫博士 Peggy Chan 陈紫琳

Doris Chan 陈佩华 Angela Wang 干春晖 Suki Chan 陈雪峤

迈向碳中和-ISO 标准所扮演的角色

倪国夫博士 香港品质保证局技术总监 国际标准化组织质量管理体系标准联合技术协调小组主席



简介

近年,气候科学家逐步更改以往公认对全球平均气温上升的「安全」上限定义,以防气候变化带来更大的灾难。研究人员几十年来一直指出,气温上升幅度须维持在摄氏2度以下至21世纪末;以避免出现最坏的情况,包括海平面上升、荒漠化、粮食供应危机等。不过,今天的科学家认为,将上升幅度保持在摄氏1.5度以下,对世界更为安全。碳排放水平为引致气候变化的最重要因素之一;而政府间气候变化专门委员会(IPCC)的最新报告估计,2030年的全球二氧化碳排放量必须比2010年减少45%,才能够达到这个目标。

因此2021年底于格拉斯哥举行的联合国气候变化大会主要目标之一,便是制定宏大的2030年减排目标;在本世纪中期 达成碳中和,并「将摄氏1.5度保持在可控范围内」。当中包括加快逐步淘汰化石燃料的使用、增加对可再生能源的投资,以及其他倡议。

联合国气候变化大会(COP26)举行之前,ISO于2021年9月通过「伦敦宣言」,落实了一项相关且重要的倡议:以制定标准的方式协助应对气候变化。虽然不少ISO标准都已经聚焦于评估和改善包括碳排放在内的环境绩效,但最近有更多倡议在促进可持续投资及「绿色金融」发展上,致力扮演重要的角色。

谋求碳中和的ISO倡议

ISO 与气候变化相关的大部分技术工作,都可以追溯至由技术委员会 TC207 所制定的 ISO 14000 系列标准,其中最著名为首次出版于 1996 年的 ISO 14001 (环境管理体系-要求和使用指南)。过去25年,随着社会大众对温室气体排放、全球暖化及气候变化的认知和关注日益增加;ISO亦针对这些课题推出一篮子标准。当中ISO 14060、ISO 14090和ISO 14030系列尤其重要,分别涉及温室气体评审和核查、气候变化适应、绿色债务工具,以及ISO 技术委员会 TC 322 开发中的可持续金融标准。



温室气体评审和核查

ISO 14060 系列已经存在逾 15 年,如今已包含数个标准,为温室气体排放的量化和报告提供要求:

- ISO 14064第1部分规定了机构层面的量化和报告要求;第2部分则采用生命周期方法,来评审特定项目中的温室气 体排放和移除;而第3部分则定义了温室气体声明的审定和核查要求
- ISO 14065为审定和核查机构 (例如香港品质保证局)提供必须达到的要求,而ISO 14066则定义了审定和核查团队 的能力要求
- ISO 14067:2018是系列中相对较新且重要的增设标准,为机构产品的碳足迹量化和报告提供了受全球认同的原则、 要求和指南;正有助机构更好地了解减少碳足迹的方法

气候变化适应

过去2年所发布的ISO 14090系列标准,旨在帮助机构评估气候变化带来的影响,并制定有效的适应变化计划。标准帮 助机构识别及管理风险,以及掌握气候变化可带来的各种机遇。

- ISO 14090:2019 提供框架,让机构在设计和实施政策、策略、计划和活动时,能够恰当地考虑气候变化适应。
- ISO 14091:2021 就如何了解机构不足之处,以及如何在气候变化方面,制定和实施有效的风险评估,提供了相关指 南。标准可用于评估当前及未来的气候变化风险
- ISO/TS 14092:2020 为地方政府和社区的气候适应规划提供要求和指引



- ISO 14097:2021 为与气候变化以及与低碳经济转型相关的投融资活动,制定一套通用的框架,包括评估、量度、监 察和报告这些活动的原则、要求和指南。 ISO 14097 适用于金融业界人士(投资者和贷款方),并提供指引协助他 们向股东、客户、政策制定者、金融监管机构和非政府组织等持分者就这些活动进行报告,当中包括以下考量:
 - 投融资决策与低碳转型路径、适应路径和气候目标保持一致的程度;
 - 投资和贷款的决策行动,对实体经济实现气候目标的影响,即在减缓(温室气体排放)和适应(韧性)方 面的影响;
 - 气候变化为金融资产所有者(例如私募股权、上市股票、债券、贷款)带来的风险。

可持续金融

除了发布ISO 14097标准之外,ISO在可持续金融领域的另一项重要倡议,为开发有关绿色债务工具的ISO 14030系列标 准;标准的前三个部分(第1、2和4部分)已于2021年9月发布。

这些标准基本上包括:

- ISO 14030-1绿色债务工具 · 绿色债券流程为「绿色」债券的界定提供了关键原则、要求及指引;以助选择项目、 资产或活动作募集资金的管理;以及定义、量度及报告其对环境之影响。此标准亦具体说明了将债券界定为绿色的 流程和步骤,包括识别合适的绩效指标。
- ISO 14030-2绿色债务工具 绿色贷款流程的原则大致上与 ISO 14030-1相同,惟结构略有差别,区分了批发及零售 的借款方及贷款方的不同责任。由于零售贷款对象涉及数以百计的中小型企业,或是数以干计的个别人士,故此在 管理上会相当复杂。
- ISO 14030-3绿色债务工具 分类(将于2022年出版)说明了合资格投资项目的类别(分类),包括以下范畴:
 - 「预设」为绿色的项目(如风力、海洋能、潮汐能及太阳能发电厂)
 - 符合类别所需资格的绿色项目(如可再生能源发电厂)
 - 通过具有筛选准则的流程测试,如:
 - 。 减缓气候变化
 - 气候适应
 - 。 生物多样性
 - 水资源管理
 - 。 尽力减废
 - 。 预防及控制污染



• ISO 14030-4绿色债务工具 · 核查列出了对核查计划持有者及合格评定机构(如香港品质保证局)的要求。此标准 要求在发行绿色债务工具前进行核查,并于发行后执行至少一次核查工作。

TC 322技术小组第一个正在编写的标准,便是即将发布的《ISO 32210 可持续发展金融之框架:原则及指南》,目前 处于 FDIS (最终国际标准草案) 阶段,将包含以下主题:

- 。 管治与文化
- 策略一致性与目标
- 。 影响评估
- 。 持份者参与
- 。 监察与量度
- 。 报告与透明度
- 。 检讨与持续改进

总结

若要在21世纪中期前将全球平均气温上升幅度维持在摄氏1.5度以下,我们需要致力迈向碳中和。ISO标准有助机构控 制其温室气体排放,而最近发布的 ISO 14097 和 ISO 14030 标准,乃适用于支持可持续金融的倡议。如缺少了这些倡 议的话,以上目标将难以达成。



香港品质保证局专题研讨会可消线金融及气候适应。香港2021

香港品质保证局于2021年12月3日假港岛香格里拉酒店,举行香港品质保证局专题研讨会2021,并邀得香港特别行政区 行政长官林郑月娥女士担任主礼嘉宾;以及财经事务及库务局局长许正宇先生、环境局副局长谢展寰先生担任特别嘉宾。



香港特别行政区行政长官林郑月娥女士担任主礼嘉宾。



香港特别行政区行政长官林郑月娥女士(右三)、财经事务及库务局局长许正字先生(左二)、环境局副局长谢展寰先生(右一)、香港品质保证局主席何志诚工程师(左三)、副主席黄家和先生(右二)和总裁林宝兴博士(左一)在「香港品质保证局专题研讨会 2021」上合照。

国际性研讨会 探讨前瞻课题

这次国际性研讨会的讲者阵容鼎盛,云集联合国环境规划署金融倡议 (UNEP FI)、负责任投资原则 (PRI)、气候相关财务揭露工作小组 (TCFD) 、国际标准化组织 (ISO)、中国标准化研究院、国际金融公司,以及香港特区的香港金融管理局、香港金融发展局及金融业界的领袖和专家,就可持续金融和气候适应等课题,分享最新趋势和真知灼见。当日活动同步进行网上直播,现场及线上共吸引超过 600名来自政府部门、监管机构、中外银行和金融机构、商会组织、外国使节、学术机构及环保社团等领袖参与。

推动碳中和、气候风险管理及TCFD报告的新倡议

近年,本局积极开发崭新服务,支持香港可持续经济发展,当中「绿色和可持续金融认证计划」是重点之一,至今获证绿色和可持续金融发行总额超过350亿美元。在今日的研讨会上,本局宣布一系列崭新倡议,以配合政府应对气候变化策略,包括推出碳中和证书、气候风险管理指数、TCFD报告指数,以及绿色和可持续金融专才培训和注册等服务。

本局主席何志诚工程师(左图)表示:「这些新服务将于短期内推出,期望有助金融机构为满足监管要求做好准备,以及协助上市公司和不同机构,展示他们在碳减排和应对气候风险方面的进展和成就。」

他续道:「为了回馈社会,本局正开发名为『LightShare』(『分享易』)的网上知识分享平台,透过创新简便方式,促进人才及技能培训,协助金融及不同行业,推动可持续金融、TCFD报告编制、碳减排、气候风险管理,加强社会整体抗疫韧性,促进疫后复苏。」

嘉许绿色和可持续金融发行机构及服务供应商

研讨会同场亦举行了「香港绿色和可持续金融大奖2021」的颁授典礼。此嘉许活动旨在表扬致力在香港促进发行绿色和可持续金融工具的机构、领袖及策略专才,赞赏他们所作出的努力和贡献。今次共有36间来自香港、内地及海外的企业、银行及金融服务机构获嘉许,并有38位业界领袖及66位精英受表扬。

本局总裁林宝兴博士表示:「我相信这些获嘉许机构的良好做法,会启发更多企业,为环保和社会发展作出更大贡献,携手缔造一个更具韧性和可持续发展的世界。」











左至右:联合国环境规划署金融倡议主管Eric Usher,以及气候相关财务披露工作小组成员、联合国责任投资原则理事会主席Martin Skancke 透过视频致辞、香港金融管理局副总裁阮国恒先生,太平绅士、香港金融发展局行政总监区景麟博士,荣誉勋章在专题研讨会上发言





上图、左至右: 中国建设银行(亚洲)公司业务总监屈咏琴女士、招商永隆银行副总经理和心先生 、星展银行 (香港)董事总经理兼企业及机构银行总监张建生先生、兴业银行香港分行行长助理陈先先生、国际金融公司东亚太平洋局区域局长林金思女士担任演讲嘉宾。













左至右:

在工名。 香港品质保证局技术总监、国际标准化组织质量管理体系标准联合技术协调小组主席倪国夫博士(Dr Nigel Croft);ISO/TC 207/SC 4技术委员会主席Dr John Shideler,以及中国标准化研究院节能室主任、ISO 14100联合工作组召集人李鹏程博士介绍促进绿色和可持续金融的国际标准





Special thanks to the following HKQAA sustainability and green finance campaign sponsors.

Diamond Sponsors & Partners





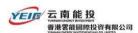






Platinum Sponsors















Silver Sponsors

















Supporting Organisations





















(Organisations are listed in no particular order)

杰出绿色和可持续金融发展领袖



陈志辉先生 金融市场部总经理 中国农业银行股份有限公司香港分行

周大勇先生 公司业务一部总经理 中国农业银行股份有限公司香港分行



郑伟强先生 首席财务总监 安乐工程集团有限公司



谢小玲女士 中银香港工商金融部总经理 中国银行(香港)有限公司



范颢如女士 中银香港环球企业金融部副总经理, 可持续业 务发展总监 (公司金融) 中国银行(香港)有限公司



陈恺怡女士 中银香港司库主管 中国银行(香港)有限公司



张凡先生 中银香港环球企业金融部副总经理 中国银行(香港)有限公司



屈咏琴女士 公司业务总监 中国建设银行(亚洲)股份有限公司



刘铠杰先生 董事总经理 资本市场主管 中国建设银行(亚洲)股份有限公司



应健佳先生 交易银行与资本市场部主管 中国建设银行(亚洲)股份有限公司



李曦光先生 国家开发银行香港分行行长 国家开发银行香港分行



李云涛先生 副总裁 中国燃气控股有限公司



张兴先生 董事总经理 中国国际金融香港证券有限公司



杨雪岗先生 主席兼行政总裁 中国旭阳集团有限公司



Mr. Cédric Chaudron Head of Capital Markets, SEA & India Head of Sustainable Finance, Capital Markets, Asia, 荷兰合作银行香港分行



Ms. Landy Ma Managing Director, Head of the Wholesale Clients, China, 荷兰合作银行香港分行



Mr. Antoine Rose 可持续发展银行业务亚太区主管 东方汇理银行



钟坚先生 执行董事及董事长 中国船舶(香港)航运租赁有限公司



杨毅融先生 主席兼总裁 中怡国际集团有限公司



陈艺先生 海通国际证券集团环球资本市场部主管及 董事总经理 海通国际证券集团有限公司



林燕胜先生 **商业银行业务总监** 恒生银行



吴兆基先生 行政总裁 恒基阳光资产管理有限公司



郭明先生 行政总裁, 兴业银行香港分行 兴业银行股份有限公司香港分行

A MITSUBISHI HC CAPITAL (HONG KONG) Limited



罗施毅先生 兴业银行总行绿色金融部总经理 兴业银行股份有限公司香港分行



黎景隆先生 首席财务官及集团董事 利奥纸品集团财务有限公司



何剑波先生 主席
五矿地产有限公司



中村 太先生 董事 三菱和诚金融(香港)有限公司



卢伟民先生 集团董事总经理 现代货箱码头有限公司



许亮华先生 财务总监 香港铁路有限公司



Mrs. Orith Azoulay Global Head of Green & Sustainable Hub – Natixis Corporate & Investment Banking



张丽女士 上海浦东发展银行香港分行行长兼行 政总裁 上海浦东发展银行股份有限公司 香港 分行



吴克耀先生 董事 香港光电控股有限公司



邓建华先生 董事总经理 渣打银行(香港)有限公司



叶杨诗明女士 大中华区行政总裁 大华银行有限公司香港分行

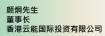


李洁琳女士 行政总裁及执行董事 维达国际控股有限公司



叶钧先生 副行政总裁 叶氏化工集团有限公司







曹荣根先生 执行董事、总经理 大悦城地产有限公司



杰出绿色和可持续金融大奖-获嘉许机构



中国农业银行股份有限公司香港分行



中国银行(香港)有限公司



中国建设银行(亚洲)股份有限公司



中国光大银行股份有限公司 香港分行



中国国际金融香港证券有限公司



安乐工程集团有限公司



中国银行(香港)有限公司



中国建设银行(亚洲)股份有限公司



中国光大银行股份有限公司 香港分行



中国银行(香港)有限公司



中国建设银行(亚洲)股份有限公司



国家开发银行香港分行



中国燃气控股有限公司



招商银行股份有限公司

杰出绿色和可持续金融大奖 - 获嘉许机构



中国旭阳集团有限公司



荷兰合作银行香港分行



荷兰合作银行香港分行



东方汇理银行



中国船舶(香港)航运租赁 有限公司



中怡国际集团有限公司



海通国际证券集团有限公司



恒生银行



tainab Finance Awa 继续色

中国工商银行有限公司



兴业银行股份有限公司香港分行

Finance Awa



ii sa c 打持 编一融大装

tainabl<u>a</u>

五矿地产有限公司

大悦城地产有限公司





杰出绿色和可持续金融大奖-获嘉许机构



现代货箱码头有限公司



上海浦东发展银行股份有限公司 香港分行



三井住友银行



维达国际控股有限公司



香港铁路有限公司



香港光电控股有限公司





Sustainable Finance Award

叶氏化工集团有限公司



Natixis





大华银行有限公司香港分行



香港云能国际投资有限公司

香港绿色和可持续金融大獎 2021 - 获嘉许机构及奖项

公司名称	奖项名称
中国农业银行股份有限公司 香港分行	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(香港商业银行业) - 卓越远见绿色债券框架
中国农业银行股份有限公司 香港分行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(水务行业)- 卓越远见绿色贷款框架
安乐工程集团有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(建造行业)- 卓越远见绿色贷款框架
中国银行(香港)有限公司	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(香港商业银行业)- 最大规模单一人民币绿色债券
中国银行(香港)有限公司	杰出绿色和可持续贷款服务机构(粤港澳大湾区企业)- 最多数量绿色及可持续发展挂钩贷款、网上绿色贷款评定
中国银行(香港)有限公司	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(航运业)- 最大规模单一蓝色债券
中国银行(香港)有限公司	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(金融投资行业)- 最大规模整体绿色债券
中国建设银行(亚洲)股份有限公司	杰出绿色和可持续债券发行机构(香港商业银行业)- 最大规模单一可持续发展挂钩债券
中国建设银行(亚洲)股份有限公司	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(可再生能源行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
中国建设银行(亚洲)股份有限公司	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(ESG银行服务) - 卓越远见绿色及可持续发展挂钩债券框架
国家开发银行香港分行	杰出绿色和可持续债券发行机构(开发性金融机构)- 卓越远见绿色债券框架
国家开发银行香港分行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(采矿行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
中国光大银行股份有限公司 香港分行	杰出绿色和可持续债券牵头经办行 (金融行业) - 卓越远见绿色债券框架
中国光大银行股份有限公司 香港分行	杰出绿色和可持续贷款服务机构(酒店行业)-卓越远见绿色贷款框架
中国燃气控股有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(天然气行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
招商银行股份有限公司	杰出绿色和可持续债券发行机构(银行业)- 卓越远见可持续发展债券框架
中国旭阳集团有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(原材料行业)-卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
荷兰合作银行香港分行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(乳牛畜牧业)-卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
荷兰合作银行香港分行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(化工制造行业) - 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
东方汇理银行	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(大中华区投资级融资服务)-最大规模整体绿色债券
中国船舶(香港) 航运租赁有限公司	杰出绿色和可持续债券发行机构(船舶租赁行业)- 最大规模单一蓝色债券
中怡国际集团有限公司	绿色和可持续贷款发行机构(精细化工行业)- 卓越远见绿色贷款框架
海通国际证券集团有限公司	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(中国房地产行业)- 最大规模整体绿色债券

香港绿色和可持续金融大獎 2021 - 获嘉许机构及奖项

公司名称	奖项名称
恒生银行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(粤港澳大湾区企业) - 卓越远见绿色贷款框架
恒基阳光资产管理有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(房地产信托行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
中国工商银行有限公司	杰出绿色和可持续债券发行机构(全球商业银行业)- 最大规模整体「碳中和主题」绿色债券
兴业银行股份有限公司香港分行	杰出绿色和可持续债券发行机构(香港商业银行业)-最大单一「碳中和主题」绿色债券
兴业银行股份有限公司香港分行	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(城市建设投资行业) - 最大规模整体绿色债券
大悦城地产有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(中国商业地产行业)- 卓越远见绿色贷款框架
利奥纸品集团财务有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(印刷传讯行业) - 卓越远见绿色贷款框架
五矿地产有限公司	杰出绿色和可持续债券发行机构(央企房地产行业)- 最大规模单一可持续发展债券
三菱和诚金融(香港)有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(金融行业)- 卓越远见绿色贷款框架
现代货箱码头有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(码头及物流行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
香港铁路有限公司	杰出绿色和可持续债券发行机构(交通运输行业)- 最大规模单一绿色债券
Natixis	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(原材料行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
上海浦东发展银行股份有限公司 香港分行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(船舶租赁行业) - 卓越远见绿色贷款框架
香港光电控股有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(可再生能源行业)- 卓越远见绿色贷款框架
渣打银行(香港)有限公司	杰出绿色和可持续债券牵头经办行(中国综合房地产行业)-卓越远见可持续发展债券框架
三井住友银行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(天然气行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
东亚银行有限公司	杰出绿色和可持续贷款服务机构 (印刷和通讯行业) - 卓越远见绿色贷款框架
大华银行有限公司香港分行	杰出绿色和可持续贷款服务机构(印刷和通讯行业)- 卓越远见绿色贷款框架
大华银行有限公司香港分行	杰出绿色和可持续贷款结构顾问(房地产行业)- 卓越远见绿色贷款绩效指标
维达国际控股有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(快速消费品行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
叶氏化工集团有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(化工行业)- 卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标
香港云能国际投资有限公司	杰出绿色和可持续贷款发行机构(可再生能源行业)-卓越远见可持续发展挂钩贷款绩效指标



智融綠色 共築未來 Shaping A Greener, Better Future

招商永隆銀行致力推動綠色及可持續發展事業,本行在綠色債券發行、綠色及可持續金融產品認證、綠色產品開發、業務推廣、能力建設、企業綠色化改造等各方面全力推進,為推動香港成為「大灣區綠色金融中心」作出貢獻。

查詢熱線: 230 95555

www.cmbwinglungbank.com





「招商永隆銀行一點通」 手機APP





We've always believed banking has a higher purpose.

我們相信 銀行該有更高使命

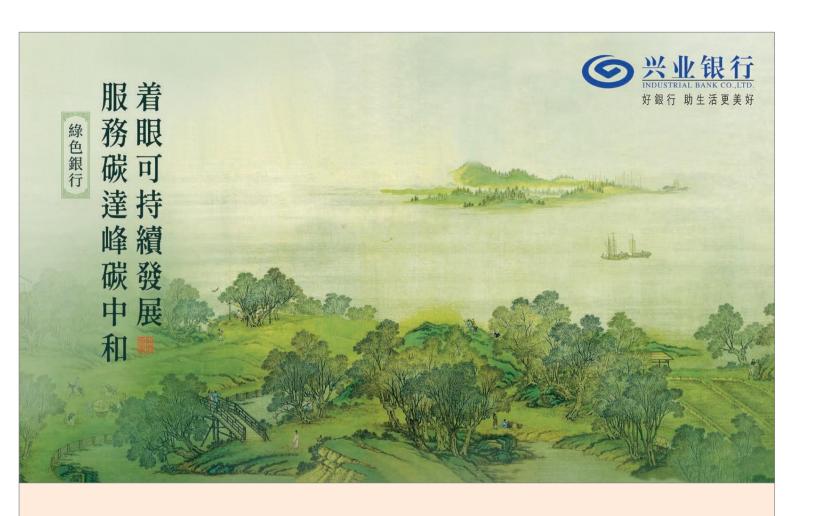
It's lifted us. 引領我們不斷提升



Honoured to be recognized in Euromoney's Global Awards for Excellence 2021 榮獲《歐洲貨幣》2021年全球卓越大獎







With Compliments

of



致 意

BEA東亞銀行 同心 創精彩



作為你的貿易伙伴,東亞銀行為你制訂專業及周全的融資方案 提升資金周轉效益,進一步拓展貿易業務

- 專業貿易顧問團隊,提供合適的貿易融資方案,助你抓緊市場商機
- 多元化跨境及國際業務平台,提供高效優質貿易服務
- 全方位貿易融資,助你更靈活管理現金流,加強競爭優勢

如有任何業務查詢,歡迎隨時與我們的貿易顧問團隊聯絡。

查詢熱線: 2211 1338 www.hkbea.com





香港雲能國際投資有限公司 YUNNAN ENERGY INVESTMENT (HK) CO. LIMITED

香港雲能國際投資有限公司是雲南省能源投資集團有限公司 全資子公司,是集團"實施綠色能源戰略國際化排頭兵"和"服 務國家'一帶一路'建設、面向南亞東南亞輻射中心領軍企業" 兩個定位的戰略實施平臺,重點圍繞投資、融資、資本運作三大 核心職能開展業務,構建多元化融資渠道,推動能源互聯互通, 達成國際產能合作,助力實現"雙碳"目標。



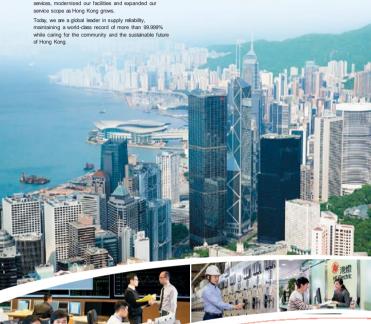




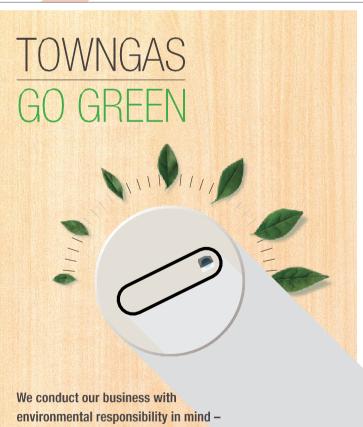
www.hkelectric.com

Always On for Hong Kong

For more than a century, HK Electric has been the power behind Hong Kong. We have continuously improved our services, modernised our facilities and expanded our service scope as Hong Kong grows.







for a greener future, for our younger generations.

Towngas











To become Asia's first choice for hygiene products and services



















www.hkgaa.org/symposium2021

与海通国际证券集团有限公司签署战略合作协议

为贯彻落实国家2030年前二氧化碳排放达到峰值·努力争取2060年前实现「碳中和」的决策部署·以及推动香港特区成为绿色可持续金融枢纽·本局于2021年12月8日(星期三)与海通国际证券集团有限公司(「海通国际」)签署「战略合作协议」。

在本局总裁林宝兴博士(左图·后排左)以及海通国际执行委员会成员兼首席财务官·ESG委员会主席潘慕尧先生(左图·后排右)的共同见证下·本局副总裁陈沛昌先生(左图·前排左)以及与海通国际董事总经理及环球资本市场部主管陈艺先生(左图·前排右)代表双方签署战略合作协议。

期望是次合作将结合双方的优势及经验,有助促进区内的绿色和可持续金融发展,携手缔造更美好的未来。





与中国民生银行香港分行签署合作备忘录

为支持国家及特区政府的气候策略,推动香港作为亚洲及全球领先的绿色和可持续金融中心的地位,本局于2021年11月1日 与中国民生银行香港分行签署合作备忘录。双方将在绿色和可持续金融方面开展合作,支持推动企业绿色转型。

在本局总裁林宝兴博士(左图,后排左)以及中国民生银行香港分行长杜云飞先生(左图,后排右)的共同见证下,本局副总裁陈沛昌先生(左图,前排左)与中国民生银行香港分行副行长李明先生(左图,前排右)代表双方签署合作备忘录。

期望是次合作可以结合双方优势和资源,为保护环境及可持续发展作出贡献。





与安信国际金融控股有限公司签署战略合作备忘录

为促进绿色金融建设、环境保护·并支持中国内地和香港特别行政区政府抵御气候变化的策略·本局于2021年11月10日与安信国际证券(香港)有限公司签署战略合作备忘录。

本局总裁林宝兴博士(左图·右)以及与安信国际金融控股有限公司行政总裁兼董事韩晖先生(左图·左)代表双方签署合作备忘录。

期望是次合作将利用双方的专长和优势、促进地区内经济的可持续发展。





与交通银行股份有限公司香港分行及交通银行 (香港)有限公司签署战略合作协议

为贯彻落实国家2030年前二氧化碳排放达到峰值,2060年前实现「碳中和」的决策部署,以及推动香港成为「大湾区绿色金融中心」,本局于2022年1月26日(星期三)与交通银行股份有限公司香港分行及交通银行(香港)有限公司签署合作备忘录。

本局总裁林宝兴博士以及交通银行股份有限公司香港分行行政总裁、交通银行(香港)有限公司行政总裁吴晔女士代表双方签署合作备忘录。双方将在可持续及绿色金融能力建设及产品开发、绿色建筑认证、企业绿色化改造及绿色机构认证等方面开展合作。

期望是次合作可以结合双方优势和资源,为保护环境及可持续发展作出贡献。



与中国信托商业银行股份有限公司签署合作备忘录

为支持贯彻落实《粤港澳大湾区发展规划纲要》、《关于金融支持粤港澳大湾区建设的意见》,积极推动粤港澳大湾区建设。本局于2022年1月27日(星期四)与中国信托商业银行股份有限公司签署合作备忘录,携手支持和协助企业把握绿色及可持续金融机遇,支持巩固香港作为亚洲及全球领先的绿色和可持续金融中心的地位。

本局总裁林宝兴博士以及中国信托商业银行股份有限公司香港分行代表林永健行长代表双方签署合作备忘录。双方将开展全方位合作,主要涵盖专业的绿色及可持续金融认证及评审,旨在助企业及中小企迈向绿色发展。

期望是次合作可以结合双方优势和资源,为环境保护及可持续发展作出贡献。



与富邦银行(香港)有限公司签署策略合作协议

香港品质保证局与富邦银行(香港)有限公司于2022年4月25日签署策略合作协议,在绿色及可持续金融产品及服务的开发、推广、认证及评审等方面携手合作,紧密配合内地及香港特区政府应对气候变化的策略。

本局总裁林宝兴博士及富邦银行(香港)有限公司行政总裁兼董事总经理钟国强先生代表双方签署策略合作协议。双 方将透过合作伙伴关系,积极支持企业低碳转型,以及迎合市场对绿色金融产品及服务的需求。

期望是次合作能结合双方优势和资源,带动更多资金流向绿色及可持续发展用途,协力推动香港的绿色和可持续金融发展。



本局担任全球贸易协会(amfori)质量管理倡议的行业标准夥伴

香港品质保证局十分荣幸担任全球贸易协会质量管理倡议的行业标准伙伴(amfori QMI's Industry Standard Partner),在审核技术咨询、审核员培训及审核质量保证计划方面,为该国际性倡议提供专业技术服务。

全球贸易协会(amfori)是倡导开放和可持续贸易的国际领先商业协会,透过其商界社会责任倡议(amfori BSCI)、商界环境绩效倡议(amfori BEPI)及质量管理倡议(amfori QMI)等,协助改善供应链的社会和环境绩效,提升质量管理能力,从而令超过2,400间来自40多个国家的公司得以成功和可持续的方式经营。

全球贸易协会在国际上广受认同,与知名国际组织、政府、机构、企业和学术界建立长期战略合作伙伴关系,包括专业社会责任审核员协会(APSCA)、商务社会责任国际协会(BSR)、中国电子工业标准化技术协会(CESA)和联合国欧洲经济委员会(UNECE)等。

该协会透过官方网站及会员通讯,宣布本局担任全球贸易协会质量管理倡议的行业标准合作伙伴。本局期望 与全球贸易协会的紧密合作,可以在国际上推动机构持续优化质量管理能力,促进全球供应链的可持续发展。





国家认监委支持 在大湾区开展产品碳足迹标识认证工作

作为区内最具领导地位的合格评定机构之一,香港品质保证局致力配合政府政策及社会发展, 率先为机构提供崭新的专业服务,并积极参与国际及国家标准的制定工作,锐意推动业界提 升整体水平,促进社会可持续发展。

据悉·国家认证认可监督管理委员会 (CNCA) 最近正式批覆·支持由深圳市市场监督管理局 牵头联同香港品质保证局等单位,以联盟方式在粤港澳大湾区开展**产品碳足迹标识认证工作**· 按照国家关于碳达峰和碳中和工作的决策部署·制定客观科学、合理可行的碳足迹标识认证 实施方案·率先开展试行·致力提升碳足迹标识认证至国际水平。

期望这次在大湾区开展的产品碳足迹标识认证工作,**有助促进建立区域协同体系,引领统一的碳足迹标识认证制度**,从而推动区内绿色经济发展,支持国家实现「双碳」目标。

本局亦将全力配合香港特区政府应对气候变化策略,在2022年制定及推出一系列崭新倡议,包括**碳中和证书、气候风险管理指数、TCFD报告指数,以及绿色和可持续金融专才培训和注册等**服务,协助业界应对气候风险,掌握发展机遇,携手缔造一个更具韧性和可持续发展的世界。





防治虫害人员注册计划

香港品质保证局于2021年推出「防治虫害人员注册计划」以配合市场对服务质素日渐提高的要求,并已正式接受申请。计划的主要目的为业界制定防治虫害人员的专业资历要求,并为三个类别的防治虫害人员进行评估,其中包括防治虫害施药人员 (Pesticide Applicator)、见习防治虫害技术人员 (Provisional Pest Control Technician) 及防治虫害技术人员 (Pest Control Technician)。

本局在制定计划时成立了持分者小组,并邀请多名业界从业员及跨背景专家为小组成员,为计划提供技术意见。本计划透过提高透明度,让客户在聘请防治虫害公司时时,能够更了解从业员的资历和工作经验,从而提高对服务的信心。

我们鼓励所有合资格的在职从业员参加以下类别的注册

- 从事防治虫害施药工作的**防治虫害施药人员**
- 拥有一定防治虫害知识的见习防治虫害技术人员
- 拥有一定防治虫害知识和经验的**防治虫害技术人员**。

成功注册的防治虫害人员·将可获发注册证及注册信。除了向客户展示专业能力外·更可将注册展示于个人履历或名片上·增加晋升及发展事业机会。





新书推介 一 《可持续发展在香港》

为了让更多企业、投资者及社会大众加深了解可持续发展的概念和趋势,本局继 2011年及2019出版《企业社会责任在香港》和《绿色金融在香港》后,2021年再献新猷,于12月出版《可持续发展在香港》。

本书由香港品质保证局总裁林宝兴博士主编,将阐述可持续发展概念的演化进程和定义,概览全球、中国和香港特区的发展状况,然后剖析它对企业和投资者的重要性和好处。在本书的后半部分,我们会以国际管理工具为基础,辅以外国的参考案例及香港公司的实践分享,简介企业提升可持续发展表现的具体方法,以及展望未来发展。希望借着本书深入浅出的介绍,可以推动更多企业及投资者抓紧时机,为全球实践可持续发展目标作出贡献。

本书已于各大书店及本局网站有售。有兴趣者亦可<u>按此</u>(https://www.red-publish.com/book/2898))购买本书之电子版。

如欲查询详情,请联络我们(852)22029111。



新任董事局成员介绍



郑小康先生

郑小康先生是一位经验丰富的资讯科技专业人士,在金融行业拥有超过 三十五年的职业生涯。他的上一份工作是汇丰银行亚太区的集团总经理兼首席运营官,负责监管 资讯科技、运营、房地产、采购和咨询服务。目前,他是HSBC Bank (Vietnam) Ltd.的理事会成员和QBN Capital Management Ltd的高级顾问。此外,他与香港不同的资讯科技专业团体和资讯科技社区建立了紧密的联系。分别担任中国大学工程金融科技应用研究院顾问委员会主席和联合大学计算机中心有限公司主席。他是香港青年协会的理事会成员,并参与为一些金融科技初创公司和一个科技基金提供咨询服务。他目前是香港互联网注册有限公司和Hex Trust Ltd的董事。郑先生是香港计算机学会的杰出资深会员。



关则辉先生 MH. JP

关则辉先生拥有逾30年企业传讯及管理经验,现为恒隆集团董事(企业传讯及投资者关系)。

关先生为香港公共关系专业人员协会创会会员,曾助不同机构处理烫手的危机。关先生推动企业实践 社会责任,建立社会资本及创造共享价值,彼现为劳工及福利局社区投资共享基金主席

关先生毕业于香港大学文学院,并获加拿大西安大略大学行政人员工商管理硕士。彼曾于2011-2017 年出任香港大学校董,并现任香港理工大学实务教授。



林健荣测量师

林健荣测量师纵横建造业逾40年,拥有专业营造师、注册专业测量师、特许测量师、特许营造师等多项专业资格,曾规划、营运和管理不同规模类型的建筑项目,累积丰硕的人脉网络和经验。他现为德莱建业集团有限公司主席,业务涵盖楼宇建造,维修、保养、改建及加建工程服务,以及组装合成建筑,专注提供专业建筑管理服务。林测量师现时亦出任香港建造商会会长、建造业训练委员会主席、建造业议会成员、香港营造师学会荣誉会长。

林测量师积极服务社会,目前担任肺尘埃沉着病补偿基金委员会委员主席以及强制性公积金计划管理局强积金行业计划委员会成员。他同时是发展局土地及建设咨询委员会、建造商委员会成员



李惠光工程师,太平绅士

李惠光工程师现为香港城市大学副校长(行政)。

李先生在香港及海外有逾卅年商业及科技管理经验。过去 35 年来,他于多个重要机构担任高层管理人员,包括香港赛马会、香港中华煤气有限公司及美国银行。

李先生热心服务社会,现任香港应用科技研究院有限公司董事局主席、香港公共图书馆咨询委员会主席、香港管理专业协会资讯科技管理委员会主席及美国康奈尔大学校议会成员。他曾任香港电脑学会会长及香港教育城主席。

李先生屡获殊荣,包括首席资讯官亚洲资讯科技大奖、中国杰出 CIO 奖、香港杰出 CIO 成就奖。他亦曾代表香港区资讯界,担任北京 2008 年奥运会接力火炬手。

李惠光先生乃香港电脑学会院士及香港工程师学会资深会员,持有美国康奈尔大学工程学士和硕士学位。



王象志 教授

- 王象志教授有超过30年奢侈品行业经验。致力于推动可持续发展等社会责任事业。
- 尤其是动物产业(肉食、羊/丝/皮/绒衣着、宠物等)的文化及可持续发展。
- 中华厂商联合会常务董事及可持续发展委员会主席
- 国际可持续发展学院 创始院长
- 一带一路青少年慈善基金(香港政府慈善团体#91/15440)创始主席
- 大湾区碳中和协会 高级专家顾问
- 亚洲家族办公室协会行动组 顾问
- 香港品质保证局 董事
- 香港品牌发展局 董事
- 香港理工大学职发指导委员会 校外顾问
- 香港教育大学教育拓新实习计划 顾问
- 厂商会蔡章阁中学 校董
- 有70年历史的国际行业协会监事会主席
- 香港特区政府「渔农自然护理署濒危动、植物办公室」原顾问
- 英基 ESF 学校协会及港岛英童学校 原校董
- 艺采国际企业 董事长
- 南京中铁佳联商贸有限公司(与央企中铁二局合资) 法人代表及总经理



于健安先生 铜紫荆星章, 太平绅士

于健安先生现职启东电线电缆有限公司董事及总经理,工作超过三十多年,主要生产电力电缆及通讯电缆。

于先生在北美洲接受教育并获得加拿大机械工程硕士学位。 他经历了25年和外资企业 合作的交往及参观伙伴在各地的生产基地,累积了丰富的体验。启东电缆在香港基地、中国大陆和新加坡的制造业务。 随着合资伙伴宣布从亚洲撤资,他的家族得以在2015年从合伙人手中回购股份。

公职事务方面 , 于先生 为山东省政协委员 , 及积极参与机电行业服务。他是香港机电工程商联会 名誉秘书 , 及 香港电器工程商会 永远会长。 他亦是香港劳工顾问委员会 (雇主代表) , 香港特别行政区康复咨询委员会成员 及 香港总商会 常务委员会 成员。

国际新闻

ISO 9001 修订更新

尽管外界不断猜测ISO 9001:2015 有可能作出修订,但目前ISO/TC176技术委员会并无计划开展这工作。

经 ISO 9001 的正式系统审查 (于2020 年执行)和 TC176 国家标准机构成员决定,已确认标准将维持原貌并无修订。随后,TC176邀请该标准的用户进行网上调查,亦得出同样结论。然而,许多人认为,要等到 2025年下一次的正式系统评价后才考虑新修订,时间未免太长。因此,目前有团队正在致力于回答 「如果标准决定在 2023 年开始修订,我们会作出甚么改变?」 这个问题。该工作组将先于2022 年于TC176 全体会议上报告,然后才可在国家标准机构成员中发起另一轮投票。如果获批准(暂时无法确定)并于 2023 年开始修订的话,新版本的标准将会在 2026 年左右发布。





ISO 策略咨询小组有关ESG 课题之报告

ISO 技术管理委员会 (ISO/TMB) 最近成立有关环境、社会和管治(ESG)生态系统的高阶策略咨询小组 (SAG),以及厘定 ISO 在支持此类倡议方面可以发挥的作用,香港品质保证局技术总监倪国夫博士为小组成员之一。预计该小组将制定相关策略,并就以下课题向 ISO 提供建议:

- 如何阐明 ISO 为 ESG 生态系统可带来的价值主张
- 如何加强 ISO 标准与 ESG 报告机制之间的联系
- 持分者参与之策略
- 合格评定的角色
- 监控 ESG 运营环境的变化及向相关 ISO 技术委员会汇报的方式

该报告预计将于 2022 年底完成。

2021/22年香港品质保证局 社会责任指数之机构名单

机构名称	指数类别
/ *	A
精进建筑有限公司	
香港贸易发展局	A
房屋署 (屋村管理处)	A
新菱工程香港有限公司	A
新菱技术服务有限公司	A
顺源建筑有限公司	A
有利建筑有限公司	A

机构名称	指数类别
中国光大绿色环保有限公司	P
招商局港口控股有限公司	P
启胜管理服务有限公司	P
嘉里建设有限公司	P
利奥纸品集团财务有限公司	P
九龙仓集团有限公司	P
九龙仓置业地产投资有限公司	P
会德丰有限公司	P





指数类别

- A 社会责任先导者指数
- PLIS PHICAA CSR INDEX P 社会责任进阶指数

纪念一刻

迎新天地

Welcome on Board

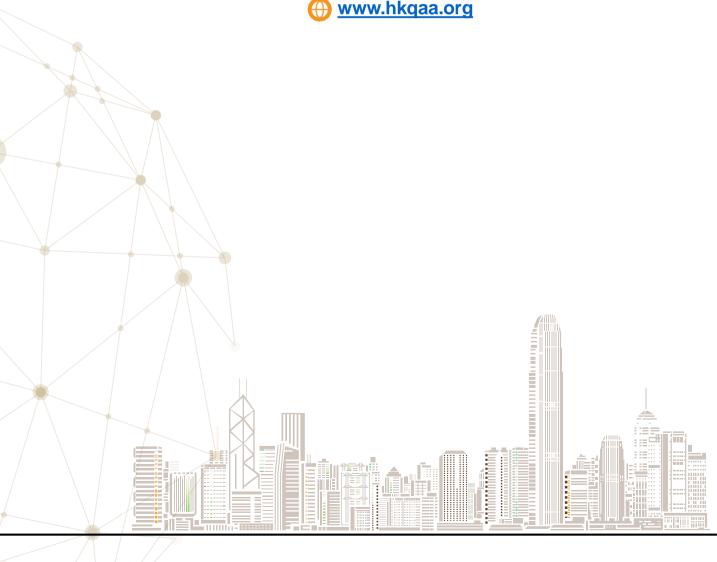
香港品质保证局致力协助工商界实施管理体系及良好做法,有效地达至机构和营商目标。由 2021年9至12月期间,香港品质保证局共颁发多张证书及出具报告,包括以下范畴:

- ISO 9001 质量管理体系
- ISO 14001 环境管理体系
- ISO 20000 信息技术服务管理体系
- ISO 22000 食品安全管理体系
- ISO 22301 社会安全 营运持续管理体系
- ISO 22716 化妆品良好生产规范
- ISO 27001 信息安全管理体系
- ISO 45001 职业健康安全管理体系
- ISO 50001 能源管理体系
- HKQAA 5S
- 香港品质保证局香港注册—环保回收服务
- 无障碍管理体系
- 混凝土生产和供应质量规范
- 社会责任管理

- 卫生抗疫措施认证计划
- 美国食品药物管理局 化妆品良好生产规范
- GB/T23331 能源管理体系要求
- 绿色金融发行前证书
- 绿色和可持续金融发行前证书
- 绿色和可持续金融发行后证书
- 绿色屋苑注册计划
- 企业标准化良好行为评价服务
- 安老院舍认证计划
- 危害分析和关键控制点
- 卫生监控体系认证
- TL9000 电讯业生产商品质管理体系
- 安老服务管理认证计划
- 服务管理认证计划

本局深信,新客户的加入将可为我们的品牌和持份者带来更大的裨益。





Hong Kong 香港

- (852) 2202 9111
- **(852) 2202 9222**
- hkqaa@hkqaa.org

Shanghai 上海

- (86 21) 6876 9911
- **(86 21) 6876 9922**
- info.sh@hkqaa.org

Guangzhou 廣州

- (86 20) 8383 3777
- **(86 20) 8382 3066**
- info.gz@hkqaa.org

Xi'an 西安

- (86 29) 8636 0030
- **(86 29) 8636 0031**
- info.xn@hkqaa.org

Macau 澳門

- (853) 6238 8759 / (852) 6293 0647
- info.mo@hkqaa.org