



北京卡本能源咨询有限公司

Beijing Karbon Energy
Consulting Co., Ltd

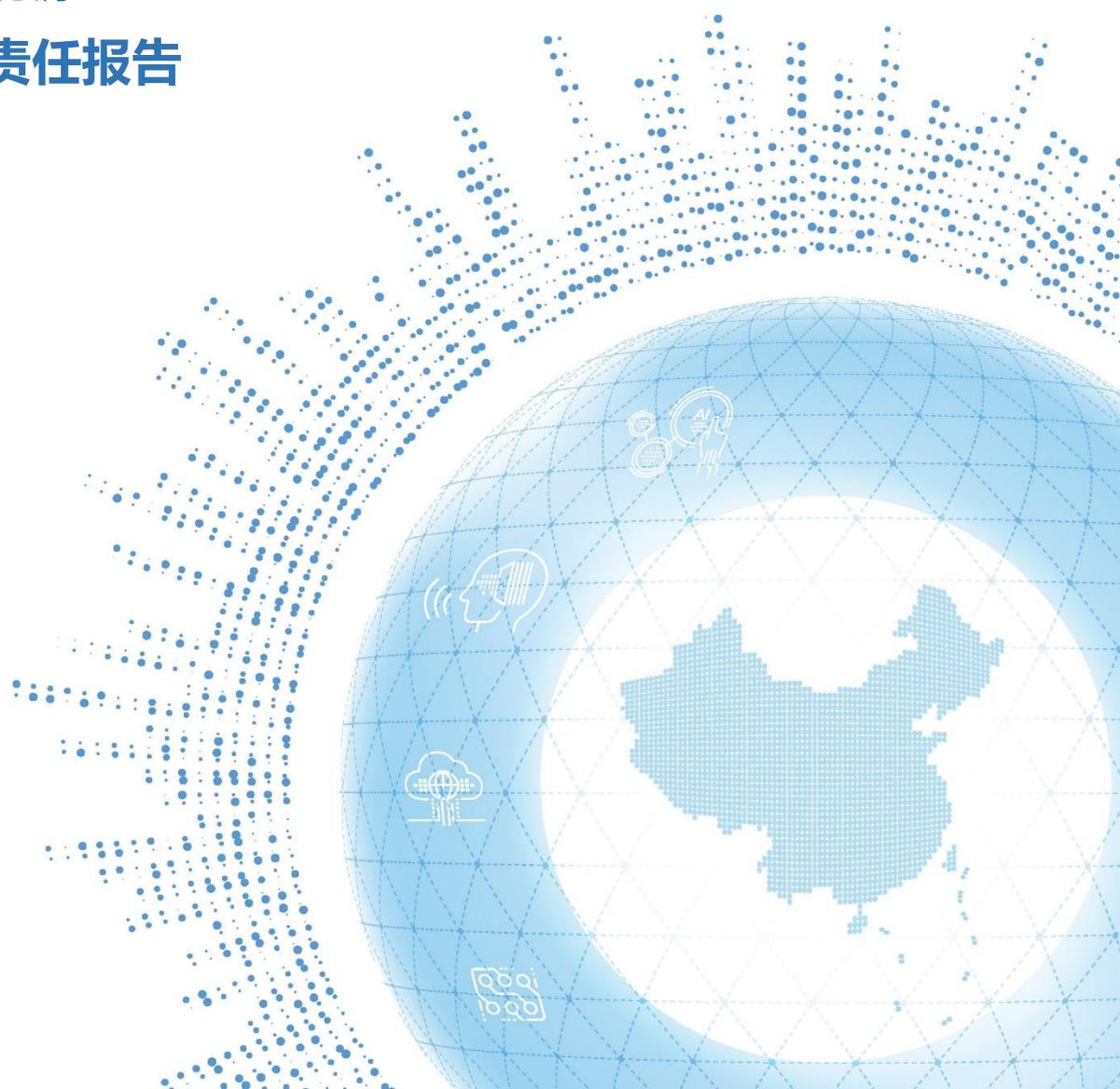
BEIJING KARBON

SOCIAL RESPONSIBILITY REPORT

2018

卡本能源

社会责任报告



卡本与大家

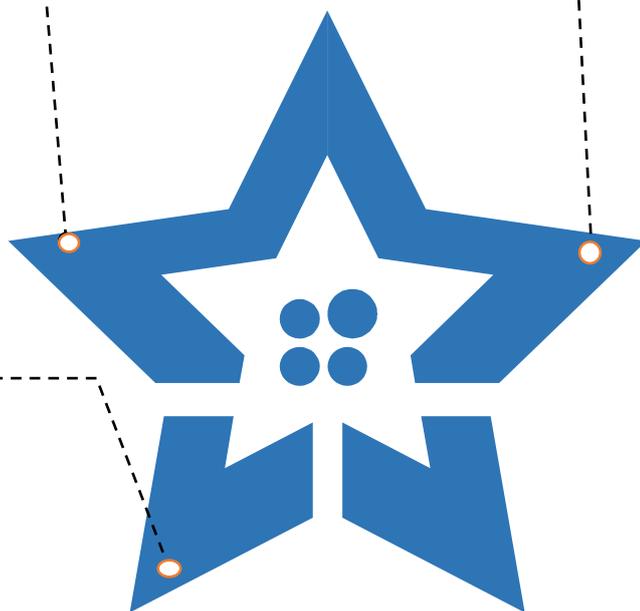
- 5 我们的足迹
- 6 公司业绩

关于卡本

- 1 公司概况
- 2 公司业务
- 3 组织结构
- 4 愿景和使命

现在与未来

- 7 公司荣誉
- 8 未来展望
- 9 联系我们



公司概况

卡本能源咨询有限公司（以下简称“公司”）是业内领先的碳市场顾问与技术服务提供商。公司成立于 2007 年，致力于为政府、企业提供“精细、前瞻”的应对气候变化综合服务。

经过十年耕耘，公司的业绩遍布全国三十多个省、市、自治区，在 19 个省市设立了分支机构；伴随着“一带一路”的足迹，我们为东南亚、南亚等国的政府和企业完成了多个顾问项目；亦与欧盟、日本的智库、企业以及联合国项目事务办公室（UNOPS）等国际机构保持着密切的合作关系。

秉承“专业、进取、求实、严谨”的工作方针，以为客户提供优质服务为核心，公司努力成为我国绿色低碳领域的品牌机构。



公司业务

● 认证服务

为响应我国“十三五”规划中提出的绿色节能低碳发展要求，根据决策管理团队讨论决定将公司发展定位于为客户提供绿色节能低碳发展相关的专业认证机构。公司于 2018 年 2 月 24 日获得国家认监委授予的认证机构批准书（批准号：CNCA-R-2018-392；认证领域：环境管理体系、质量管理体系、职业健康安全管理体系）。秉承“专业、进取、求实、严谨”的工作方针，公司将严格按照《中华人民共和国认证认可条例》、《认证机构管理办法》以及国家认监委的要求，为客户提供优质的认证服务。

● 碳排放核查服务

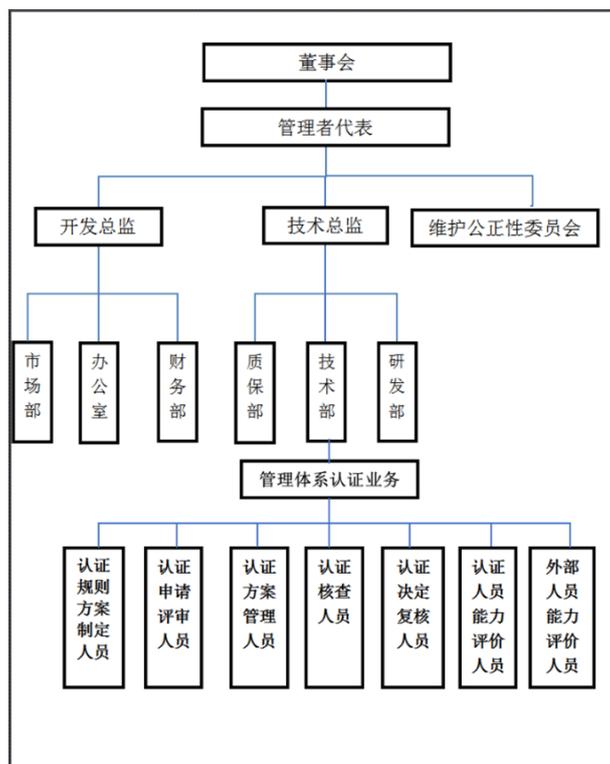
自 2015 年起公司严格按照 ISO 14064 系列标准及国家发改委制定的各行业企业温室气体排放核算方法与报告指南，出色完成了 300 余家企业的碳排放核查工作。领域覆盖电力、钢铁、化工、石化、水泥、造纸、有色和航空等纳入全国碳排放权交易的 8 大行业，以及服务业、城市轨道交通、公共电汽车客运等纳入北京市碳排放权交易试点的其他行业。



● 低碳课题研究服务

公司承担低碳发展规划、温室气体清单编制等低碳领域课题项目。公司已完成省、市、县各级政府委托的温室气体清单编制项目共计 11 项；完成政府委托的低碳领域规划、研究类项目共计 16 项，涉及生态文明发展规划、低碳发展规划、控制温室气体排放规划、城市低碳节能信息系统搭建研究等。

组织结构



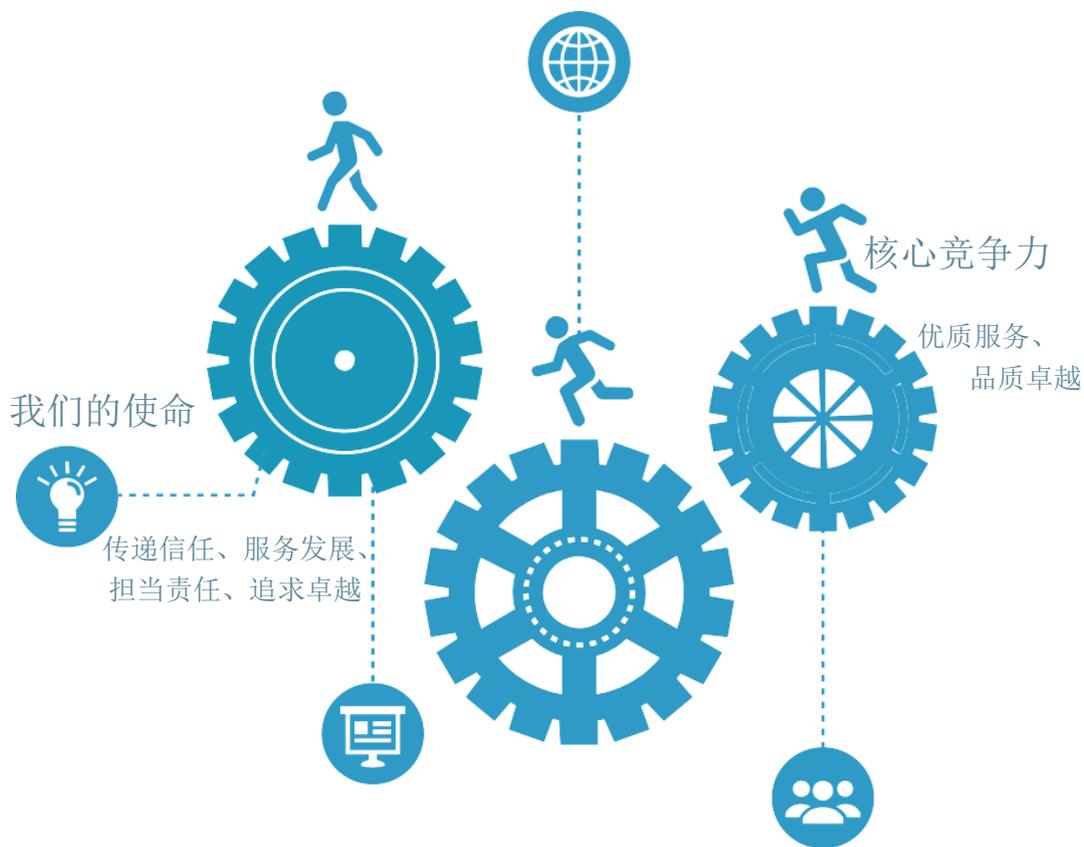
公司依照《中华人民共和国公司法》设立。由管理者代表统筹安排全公司事务，下设开发总监、技术总监、维护公正性委员会。其中开发总监下设市场部、办公室、财务部，技术总监下设质保部、技术部、研发部，技术部主要办理管理体系认证业务，下设认证规则方案制定人员、认证申请评审人员、认证法案管理人员、认证核查人员、认证决定复核人员、认证人员能力评价人员、外部人员能力评价人员等。各部门职责分工明确，形成了一套行之有效的经营管理模式，团结务实，决策高效，执行有力。

公司建立了质量管理体系，职业健康安全管理体系和环境管理体系，分别通过质量管理体系、职业健康安全管理体系和环境管理体系认证。体系证书由北京中水卓越认证有限公司颁发，有效期 2017 年 8 月 17 日—2020 年 8 月 16 日。

愿景和使命

我们的愿景：

秉承“专业、进取、求实、严谨”的工作方针，以为客户提供优质服务为核心，卡本能源努力成为我国绿色低碳领域的品牌机构，成为中国企业走出去专业服务机构，为更多的用户提供专业的智慧能源服务。



我们的足迹

十年耕耘，我们的足迹遍布全国三十多个省、市、自治区。伴随着“一带一路”的脚步，我们亦为多个最不发达国家（LDC）的政府、企业提供了优质的服务。



公司业绩

1. 中国贸促会商业行业委员会循环经济标准化技术委员会



2018年12月21日，第二届中国服务贸易标准化论坛在“春城”昆明举办。本次论坛上中国贸促会商业行业委员会与我公司合作共同发起成立循环经济标准化技术委员会，图为商业贸促会会长曾亚飞向我公司董事长陈英女士授牌。

发展循环经济是建设资源节约型、环境友好型社会的重要途径，是全面协调可持续科学发展观的本质要求。标准化通过促进技术创新和加速技术扩散，与循环经济技术体系和循环经济新技术产业化进程紧密联系，成为推动循环经济发展的重要技术基础和技术保障。深入、广泛地研究循环经济标准化理论，及时总结循环经济标准化发展的成效和经验，探索与建立循环经济发展、科技创新与标准化之间的有机联系，对推动我国循环经济科学、可持续发展具有重要意义。

卡本能源咨询有限公司承诺将为循环经济专业标准化技术委员会发起单位和秘书处承担单位将结合我国服务贸易标准化工作现状及未来发展预期，抓住国家大力发展服务业的契机，进一步推动循环经济领域标准化工作。

公司业绩

2. 绿色工厂评价案例



哈尔滨电机厂有限责任公司是国务院国资委管理的哈尔滨电气集团公司的核心成员企业。具备制造单机容量 1000MW 水轮发电机组和 1750MW 核能发电机的能力，生产的发电设备遍布全国各个省份，并出口到 51 个国家。卡本能源于 2018 年对企业开展了第三方评价工作。通过考察企业的环保设备设施，评审企业相关管理体系认证证书及制度规划文本，给出整改意见及解决方案，最终完成第三方评价报告及支撑材料整理补充工作，成功申报黑龙江省及国家级“绿色工厂”。



哈尔滨秋林饮料科技股份有限公司是一家专业生产、销售面包发酵型格瓦斯饮料的股份企业，是我国新锐健康饮料产品的价值挖掘者和品牌运营商。卡本能源于 2018 通过现场走访企业生产厂区，评审节能低碳相关制度规划文本及生产数据，发掘企业亮点，凸显企业零固废排放，饮料行业吨饮料用水量处于领先位置优势，给出申报解决方案，完成第三方评价报告及支撑材料整理补充工作，成功申报黑龙江省及国家级“绿色工厂”。

公司业绩

3. 河北碳普惠



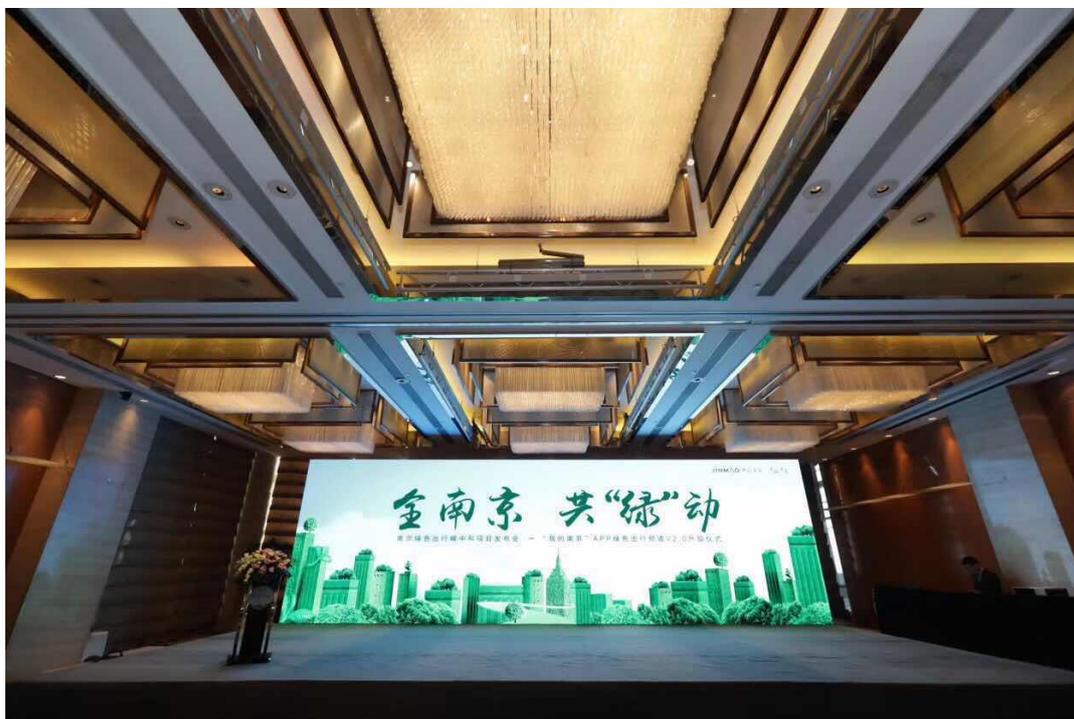
第 24 届冬季奥林匹克运动会, 将于 2022 年 2 月 4 日至 2022 年 2 月 20 日在北京市和河北省张家口市联合举行, 张家口市将承办除雪车、雪橇大项和高山滑雪以外的所有雪上比赛。根据《张家口市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》, 按照“绿色办奥、共享办奥、开放办奥、廉洁办奥”总要求, 围绕“零排供能、绿色出行、5G 共享、智慧观赛”, 推进竞赛设施和配套设施建设, 提升公共服务能力, 促进奥运经济发展, 建设国际化开放城市, 确保举办一届精彩、非凡、卓越的冬奥会。

卡本能源咨询有限公司结合中国应对气候变化的国内外背景和张家口可再生能源资源和消纳现状, 为张家口碳普惠实施路径提出进一步的规划和建议, 从技术手段、实施步骤、行动目标和成果及推介等方面具体分析, 为张家口低碳普惠机制的完善和发展助力。

通过开展普惠行为, 京津冀绿色电力交易, 借力举办绿色低碳冬奥契机, 有效解决本地弃风、弃光问题, 进一步促进可再生能源消纳; 通过开展清洁能源供暖、低碳旅游、林业碳汇、低碳农业及低碳社区等试点项目, 建立商业及政府的激励机制, 提高公众参与度, 有效激发全社会的低碳行为; 将碳普惠机制与低碳景区、低碳奥运等概念相结合, 对滑雪场馆、设备器材等绿色电力使用实施普惠行为, 为张家口打造“低碳旅游”标签提供路径。

公司业绩

4. 南京绿色出行



为动员全民力量助力南京智慧低碳城市建设，打造“零碳”南京城市名片，2018年11月23日上午南京市发改委举办“南京绿色出行碳中和”项目发布会，卡本能源作为本项目减排量计算与监测的技术支持方，助力“我的南京”APP绿色出行频道V2.0转版升级。

此次碳中和项目发布会的成功举办，就是在践行“绿水青山就是金山银山”的重要思想，加快形成全民共建共享生态文明的一项重要活动。通过“我的南京”APP绿色出行频道的升级，进行城市碳中和项目实践，以公众切实的获得感为出发点，构建市民绿色出行市场激励机制，认证市民低碳行为，鼓励市民共同参与到低碳城市建设中来，传播低碳文化，倡导低碳生活。这是建设人与自然和谐共生的生态城市的重要体现，也是政府、企业、市民等多方联合共同承担绿色社会责任的鲜活案例，对于引领和示范全社会低碳发展具有重要意义。

公司业绩

5. 公民碳普惠



“公民碳普惠”机制是实现节能减排、减少资源消费的有效手段，是我国生态文明体制改革的重要内容，在当前政治、经济、自然环境等前提下具有必然性。在当前建立生态文明制度大背景下，“公民碳普惠”机制有利于增加全民参与低碳行为的积极性，有助于形成节能减排，资源节约的空间格局和生活方式，从源头上扭转生态环境恶化趋势，为公民创造良好生活环境，为全球生态安全做出贡献。

北京卡本能源咨询有限公司于 2018 年 12 月完成“公民碳普惠”机制及其实施路径研究，该研究列举了“公民碳普惠”机制所必需的核心要素，包括参与主体、碳普惠项目活动及产品，基础制度和技术支撑，以及为了保障机制长久稳定运行的低碳联盟。报告对核心要素的选取，核心要素的意义与功能一一进行解释说明，并阐明了各个核心要素之间的关系。



认证机构批准书

批准号：CNCA-R-2018-392

机构名称：北京卡本能源咨询有限公司

住 所：北京市西城区月坛南街 26 号 1 号楼 3062 室

法定代表人：陈英

注 册 资 本：1000 万元

法人注册号：91110102663707242X

法人类型：有限责任公司（法人独资）

法人分支机构：无

认证业务范围：见附页

颁发日期：2018 年 2 月 24 日

换发日期：2018 年 10 月 25 日

有效期至：2024 年 2 月 24 日

备案信息及年度报告信息请登录 www.cnca.gov.cn 网站查询



国家认证认可监督管理委员会

认证机构批准书 附件

机构名称：北京卡本能源咨询有限公司

批准号：CNCA-R-2018-392

认证业务范围：

认证类别

认证领域

管理体系认证

质量管理体系

环境管理体系

职业健康安全管理体系



国家认证认可监督管理委员会

2015 年度深圳市节能协会（第五届理事会）会员单位



公司荣誉

高新技术企业证书



中关村高新技术企业



2018 年度北京环境交易所十佳会员

证书

北京卡本能源咨询有限公司：

荣获“2018年度北京环境交易所十佳会员”。
特颁此证。



未来愿景

2018 年是十九大后的开局之年，改革开放迎来 40 周年，节能、低碳减排任务依然艰巨，责任更加重大，创新突破永远在路上。乘风破浪会有时，直挂云帆济沧海。卡本能源将深入贯彻落实党中央、国务院有关文件精神的要求，一张蓝图绘到底，以改革创新的精神和求真务实的作风，努力开创碳市场工作新局面，努力为客户提供更优质的服务，提高碳市场顾问水平，促进低碳智库、减排项目开发更上一层楼，推动认证和环保事业新发展！

2019 年，卡本能源将继续深化推进社会责任工作，服务质量提升、助推新经济发展、促进节能减排，积极与国际社会进行合作，推进实现机构与社会的和谐发展，将低碳环保的社会责任理念深入践行到实际工作之中，尽己所能使能源咨询服务惠及更广大的利益相关方和社会大众。



ICARBON

**北京卡本能源咨询
有限公司**

联系我们:

公司地址:北京市西城区月坛南街 26
号院 1 号楼 3062 室

电话: +86 010-68582198

公司网站: <http://www.karbon.com.cn/>

传 真: 010-68483019

邮箱: info@karbon.com.cn