

没有“数据”何谈绿色建筑？中国最大建筑节能展7月北京举行

由中国建筑节能协会和振威展览集团共同举办的中国最大建筑节能展—第13届中国（北京）国际建筑节能及新型建材博览会（简称CIBES）将于7月30日-8月1日在北京国家会议中心举行。本届展览面积将达近30000平方米，汇聚来自16个国家和地区的300多家中外企业，35000余名专业观众。

作为我国国民经济发展支柱产业的建筑业，自改革开放以来得到了高速发展，推动着我国工业化和城市化的进程。1980年，改革开放的推动者、我国重要领导人邓小平就提出过：建筑行业是我国经济发展的重要支撑企业，在社会发展中占据着重要的地位，不仅可以促进就业，还可以吸引大量的消费资金并且带动着相关企业的发展和繁荣。随着市场经济的发展，李克强总理首次提出的“互联网+”行动计划，更是成了各行各业联手互联网的强大助推器，互联网营销策略在各行业内的推广，我国建筑行业也面临着严峻的挑战。近年来，我国绿色建筑的数量逐年提升，尤其是三星、二星级绿色建筑的增长幅度都将近1倍以上，新建绿色建筑面积已经超过了1亿多平方米。新常态下，必有绿色建筑的新发展前景。

互联网+绿色建筑。怎么实现呢？其中一大市场就是各类收集基础数据，并设计能够将国内数量庞大的基础软件整合起来的云计算软件。同时，要在建筑的新部品、新部件、绿色建材、新型材料、新工艺上互联网化。绿色建筑标识的申请咨询监测评估网络系统可以实现申请、咨询、监测、性能评估、管理一体化。施工物联网化，可以实现零库存、低污染、高质量施工。而运营阶段引入互联网思维，就能够像微软公司总裁比尔盖茨一样，利用手机操控自己的住宅。甚至可以将绿色建筑设计放到互联网上，让大众与设计师合作，设计自己的家园。

借鉴中国传统文化里模仿大自然的智慧和创造，将这种理念与节能减排结合起来，绿色建筑的内涵得到了进一步延伸，利用建筑的余能、余水，以及建筑垃圾，可以实现与大自然的共生。例如：室内培育植物、蔬菜、水果；调节室内温度、湿度可调可控；生产新鲜安全的蔬果；利用污水和雨水；吸收Voc、PM2.5；增进环境美感；城市消耗了80%的能源，但是如果反过来通过绿色建筑，通过物联网、智能电网，把一切可再生能源都能够充分利用起来，城市就成为发电单位，这可以大大降低二氧化碳的排放。更生态友好的建筑，甚至能够解决未来50年人类面临的能源、水、食品、环境、贫穷和疾病等难题。

我们深切的感知到，绿色建筑已经发展到了一个新的阶段，绿色建筑与互联网的融合，将虚拟技术与实体建筑相结合，通过新技术、互联网、物联网、云计算、大数据，可以提高节能、节水、节材、降低温室气体的实效，进而全面提升绿色建筑的质量，使未来的建筑更加生态和友好。借助市场机制发展绿色建筑意义重大，展览会作为完善市场机制的有力推手，北京及西安定期举办的CIBES建筑节能展览会搭建了绿色建筑及建筑节能及行业交流平台，分享各地区降低建筑能耗的实践技术，及新材料设备的应用，而成为各地区行业人士广泛关注的行业盛会。

组委会媒体联系：程玲

电话：029-83118365

手机：13572962010

QQ:2850965567

传真：87812358

E-mail:2850965567@qq.com

网址：<http://www.cibes.com.cn>

微信平台请搜：中国建筑节能展

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_84557.html