

作者: 黄辛 司志荣 来源: 科学网 www.science.net.cn 发布时间: 2016.9.8 13:57:39

选择字号: 小 中 大

城市地下到地下城市 引领城市转型升级

第四届中国(上海)地下空间开发大会举行

科学网9月8日上海讯 (记者黄辛通讯员司志荣) “2016第四届中国(上海)地下空间开发大会”9月7日至8日在沪举行。400余位业内精英、专家、学者共同对地下空间政策、一体化开发、综合管廊、地下交通、综合防灾、智慧运营及BIM技术创新应用等议题进行了深入交流与探讨,为进一步推动中国城市地下空间开发建设提供了强有力的价值思考。

中国工程院院士、解放军理工大学教授钱七虎以“又快又好稳步推进城市地下空间规划建设的思考”为题发表了主旨演讲。他高屋建瓴的指出中国地下空间开发建设在未来的发展趋势。城市地下空间是宝贵的城市土地资源,合理开发利用城市地下空间,是优化城市空间结构和管理格局,增强地下空间之间以及地下空间与地面建设之间有机联系,促进地下空间与城市整体同步发展,缓解城市土地资源紧张的必要措施,对于推动城市由外延扩张式向内涵提升式转变,改善城市环境,建设宜居城市,提高城市综合承载能力具有重要意义。

上海世博央企总部基地工程建设指挥部副总工程师张鹏飞围绕“后世博园区大规模地下空间规划、建设和展望”,分享了后世博样板开发宝贵经验;上海同济联合地下空间规划设计研究院院长、全球城市地下空间研究会理事长束昱站在国际视野上,从城市更新角度深入浅出为地下空间开发提出了建设性看法;北京市城市规划设计研究院副总规划师石晓冬深度剖析基于海绵城市和综合管廊影响下的地下空间保护与利用;上海市政工程设计研究总院城交地下院副总工程师师范益群将针对集约化、立体化城市发展背景下的城市停车问题提出解决新思路——“地下”+“立体”+“智慧”。

2016年是我国落实“十三五”规划和全面建成小康社会的关键时期,本届会议高度关注综合管廊、地下交通、CBD地下空间综合开发等多方面内容,北京建筑设计研究执行总建筑师邵韦平对北京CBD核心区地下空间的规划及综合开发作了精彩分享,上海市城市建设设计总院轨道院副院长王卓瑛以天津于家堡金融区核心区地下空间设计实践为例对城市密集区地下空间规划设计实践提出了独到的建议与思考,上海市地下空间设计研究总院规划分院院长董震对郑州航空港双鹤湖核心区地下空间综合开发进行了系统介绍,中国建筑第八工程局有限公司深坑酒店项目总工李小飞对号称世界海拔最低的酒店,也是世界上首个建设于坑内的五星级酒店的建造过程进行了大揭秘,上海市政工程设计研究总院城交地下院副总工程师张竹对“中国最长地下空间走廊”武汉光谷地下空间进行了详细介绍,上海西岸传媒港开发建设有限公司副总经理王冬以上海西岸传媒港为例,对区域组团式地下空间整体开发模式及经验作了精彩分享,更多经典案例,技术与理念的交流共享,汇聚了地下空间领域一场饕餮盛宴。据悉,全国大型项目业主方、设计方、施工方、运营管理方等与会代表纷纷表示大会内容精彩纷呈,这种集产、学、研、用于一体的大型会展平台为他们提供了大量宝贵的市场信息及实际工作解决方案,收获颇丰。

本届大会从战略与技术层面进行国际眼光、全球视角的深入探讨,关注大型地下空间综合防灾与智慧运营。中国BIM发展联盟理事长、中国建筑科学研究院顾问总工程师黄强分享了理论构建及落地技术、上海交通大学BIM研究中心主任、土木工程系教授刘西拉对BIM协同研究及应用进行了全新阐释,上海市政工程设计研究总院(集团)有限公司副总工程师袁胜强以实际案例——宁波市梅山春晓大桥BIM研发及应用作了精彩分享,上海市地下空间设计研究总院建筑信息化设计研究院院长辛佐先针对业主方BIM整合应用解决方案提出了深度见解。如今,后城市地下空间的建设,已然将更加注重地下安全与地下空间的宜居性,并且更加关注人在地下空间的全新体验与感受。

与会院士专家关注城市地下空间最新政策、技术与理念,结合国内外开发经验,探索地下空间未来发展趋势。“城市地下到地下城市”,未来的地下城市或将全新亮相。

本届大会由上海市土木工程学会、同济大学土木工程学院主办,上海闻鼎信息科技有限公司承办,得到上海市住房和城乡建设管理委员会、上海市民防办公室、上海市民防协会、上海市规划和国土资源管理局等相关政府部门及行业协会的支持与指导。

相关新闻

相关论文

- 1 北京地下空间开发利用“十三五”规划发布
- 2 “城市深层地下空间开发利用”专题研讨会举行
- 3 地下空间开发引关注 “走向地下”缘何举步维艰
- 4 北京3年消退逾12万地下空间居住人员
- 5 香山会议聚焦城市地下空间火灾安全
- 6 中国铁道科学院:京张城际铁路将三次下穿长城

图片新闻



>>更多

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 比南大梁莹更狠! 一场比赛撤下1258篇论文
- 2 2019USNews全球最佳大学排行榜出炉
- 3 首款高通量概念计算机“金刚”发布
- 4 教授举报科研经费不到位 官方: 结题再拨付
- 5 国家杰出青年科学基金申请项目评审结果通告
- 6 南大梁莹回应被指学术不端: 已向学校提出辞职
- 7 教育部批复清华等6校立项建设6个前沿科学中心
- 8 “中国天眼”10万年薪难觅驻地科研人才
- 9 王小凡: 不赞成“弯道超车”
- 10 颜宁: 当科学家是幸福的

>>更多

编辑部推荐博文

- 如何用 Python 和深度迁移学习做文本分类?
- 爱犯错的智能体 — 体感篇: 我思故我在?
- 一段伺候人的经历带来的启悟
- 艺林高手长相知 ——《鹿鼎记》与《红楼梦》
- 谈谈《物理世界》
- 计算方法之圆周率计算的补充说明

>>更多

论坛推荐

- AP版数理物理学百科 3324页
- 物理学定律的特性 feynman
- 波恩的光学原理
- 弦论的发展史
- 时间与物理学
- 矩阵分析 霍恩 (Roger A. Horn)著

>>更多

打印 [发E-mail给 :](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论，请点击 [\[登录\]](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | [中国科学报社](#) 京ICP备07017567号-12 京公网安备110402500057号

Copyright @ 2007-2018 中国科学报社 All Rights Reserved

地址：北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话：010-62580783