

第十四期 BIM 大讲堂暨通用数据环境（CDE）大会 （1 号通知）

一、会议背景

近年来，在国家大力推进“数字中国”建设的战略背景下，数字化转型已成为工程建设行业的重要发展方向。建筑信息模型（BIM）、城市信息模型（CIM）、数字孪生、人工智能等技术的融合应用正在推动行业向更高效、更智能的未来迈进。在这一转型过程中，通用数据环境（Common Data Environment, CDE）作为BIM数据管理与共享的关键基础设施，正在全球范围内得到广泛关注和应用。

CDE包括软件、硬件和数据资源，服务于BIM中的数据管理与共享。通过提供统一的数据管理框架，CDE实现了项目信息的标准化、集中化和可追溯性，显著提升了项目协作效率和数据利用价值。

为深入探讨CDE在行业数字化转型中的重要作用，中国图学学会建筑信息模型（BIM）专业委员会（以下简称“BIM专委会”）与buildingSMART中国（以下简称“bSC”）将于**2025年3月23日在广东省深圳市**联合主办“第十四期BIM大讲堂暨通用数据环境（CDE）大会”。BIM专委会是中国图学学会所属的分支机构，致力于促进BIM技术创新、普及应用和人才培养，推动BIM及相关学科的发展和建设。BIM大讲堂活动自2018年起已成功举办了十三期，累计邀请到 32 位专家学者作特邀报告，十三期线下参会人员近1300人，线上参会人员超过3.2万人次。buildingSMART中国（bSC）作为国际权威BIM标准化组织buildingSMART International在中国大陆的官方分部，一直致力于推动openBIM标准体系的本地化研究应用，并与全球BIM领域保持紧密合作。本次BIM专委会与bSC的联合，将充分发挥双方在学术研究、标准制定和实践应用方面的优势，更好地促进国内外先进经验的交流互鉴，为行业数字化转型提供强有力的技术支撑和标准保障。

本次会议将汇聚政府领导、院士、国内外众多行业专家、企业代表及技术供应商,围绕CDE的概念、发展趋势和实践案例等议题展开深入交流。期待通过此次会议,为行业带来全球前沿的理论与实践探索,助力企业在数字化发展浪潮中把握机遇、抢占先机。

诚邀政产学研各界同仁齐聚深圳,共同参与这场聚焦CDE发展的专题盛会,分享真知灼见,探讨行业未来。

二、会议组织

指导单位:中国图学学会

主办单位:中国图学学会建筑信息模型(BIM)专业委员会、buildingSMART 中国

承办单位:深圳市共熵产业与标准创新服务中心

合作伙伴: buildingSMART International、buildingSMART 中国香港、铁路 BIM 联盟、中国交通建设集团有限公司、广东省机场管理集团有限公司

支持单位:铁路 BIM 联盟、中国交通建设集团有限公司、广东省机场管理集团有限公司

三、会议初步议程(根据实际情况调整)

09:00-09:20	领导致辞
09:20-10:00	院士报告
10:00-10:20	buildingSMART International 技术报告
10:20-11:50	CDE 主题报告
11:50-12:00	bSC 会士和会员单位授牌仪式
12:00-13:00	自助午餐
13:00-18:00	CDE 主题报告

四、会议地点

广东省深圳市河套科创中心

五、会议报名

本次会议不收取会议费，报名登记请扫描下方二维码。



六、会务组联系方式

贾老师 18810605580 (BIM 专委会)

黄老师 18701322305 (bSC)

何老师 19926695566 (bSC)

