

大気社取得基于 ISO 19650 的“BIM BSI Kitemark”认证

～加速与涂装系统事业 DX 的全球合作～

株式会社大気社（总公司：东京都新宿区，总经理：长田 雅士，以下简称本公司）针对涂装系统事业部的项目，取得了基于 BIM※¹ 国际信息管理标准 ISO 19650-1 及 ISO 19650-2 的“BIM BSI Kitemark（风筝标志）”认证（以下简称本认证）。

本认证证明在应用 BIM 的项目管理方面，本公司的信息管理体制符合国际标准。由此，在全球范围开展的本公司的项目中，将实现相关方之间更高水平的信息共享与合作，提升设计与施工工序的质量与业务效率，同时促进经验与技术的积累与传承等组织的可持续发展。



通过英国标准协会（BSI）的日本法人、BSI 集团日本株式会社收到本认证
（左起，本公司董事专务执行董事涂装系统事业部长 滨中 幸宪，
本公司董事副社长执行董事经营企划本部长 中川 正德，
BSI 集团日本株式会社 总经理 漆原 将树先生）

■ 本公司董事专务执行董事涂装系统事业部长 滨中 幸宪寄语

“为减轻导入新生产设备带来的负担，本公司一直在与客户开展数据合作，推进数字孪生技术。今后，我们将以取得本认证为契机，突破地理距离的限制，通过数字空间与全球各地的客户、海外网点及合作公司等建立联系，为改善所有利益相关方的业务效率做出贡献。”

■ 关于 ISO 19650

ISO 19650 是在利用 BIM 构建的资产的整个生命周期进行信息管理的国际标准。证明包含所有与 BIM 级别 2※2 相同的原則及高级別要件，满足本要件，即表明导入成熟的 BIM。

※1: Building Information Modeling（建筑信息模型）的简称，指在计算机上创建的三维建筑物的形状信息中，添加各部位的规格和性能；居室等的名称、用途、饰面；成本信息等建筑物的属性信息，从而辅助设计、施工、运用等各工序的信息管理手法。

※2: 自 2016 年 4 月起，英国政府要求参与中央采购政府项目（包括建筑物和基础设施）投标的建筑供应商必须按照 BIM 2 级进行作业。英国根据 BIM 的成熟度水平，将其划分为 0 级至 3 级。

■ 涂装系统事业的特点和取得认证的背景

本公司涂装系统事业部在汽车行业要求最高等级涂装质量的领域已有 50 年以上的实绩，作为世界顶级的一站式供应商开展业务，提供从生产设备的设计、制作、启动到维护的一条龙服务。特别是在汽车车体涂装方面，本公司的优势在于不仅提供前处理、电泳、涂装室、干燥炉等工序技术，还一条龙提供从涂装、检查、研磨的自动化到产品搬运技术、废气废水处理等环境技术。

在此背景下，本公司自 2023 年度起积极引入 IoT（Internet of Things）和 BIM 等数字技术，致力于通过推进全球合作和工作共享，实现业务效率化、质量提升及竞争力强化。但是，要想开展更可靠的数字化项目，除公司内部 DX 外，建立符合国际标准的信息管理体制，实现与包括海外在内的发包方、设计方、合作公司等所有项目利益相关方之间的信息共享与协作至关重要。为此，取得了本认证。

■ 今后的举措

取得本认证，对于本公司涂装系统事业在全球范围提升项目管理水平具有重大意义。通过提高各利益相关方之间信息共享和达成共识的精确度与速度，可实现更可持续、高效的项目推进，并推动从设计到施工、运用的整体质量提升。同时，通过有效利用 BIM，将以往依赖个人经验积累的专业知识和技术转化为可共享的显性知识，从而实现技术向后代传承，并带动整体生产率的提升。

【相关媒体咨询窗口】

株式会社大气社 经营企划本部 宣传与可持续发展推进课

TEL:03-5338-5052 FAX:03-5338-5195 E-mail:mailmast@taikisha.co.jp