

工业和信息化部电子工业标准化研究院

关于举办“首席数据官（CDO）高级研修培训班”的通知

各有关单位：

大数据是新一代信息技术的核心技术，是重要的战略资源和生产要素，并成为数字政府建设和企业核心竞争力的主要抓手。如何有效利用并充分挖掘数据价值，提高数据质量，解决现实中数据散乱、数据孤岛、数据低质等问题，是全社会面临的重要议题。2021年5月以来，广东省印发了《广东省首席数据官制度试点工作方案》等一系列文件，在全省范围内开展试点工作，这也是全国首创首席数据官制度试点。

工业和信息化部电子工业标准化研究院联合业界单位，基于SJ/T11788-2021《大数据从业人员能力要求》行业标准核心内容，研制了《首席数据官知识体系》。该知识体系对标行业标准要求，明确了首席数据官需要掌握的知识要素，包括大数据基础、大数据分析、大数据管理、大数据安全、大数据应用等五个部分。为加速推进企业数字化转型，鼓励企业通过多种方式加强数据开发利用，驱动组织业务创新，同时提供全方位、立体式的指导与支撑，提升企业整体的数据管理能力，打造企业成为数据驱动型组织。我院计划长期举办“首席数据官（CDO）高级研修培训班”。

具体安排如下：

一、培训对象

企业董事长/总裁、总经理、以及企业高层领导团队、企业数字化转型委员会、高级管理人员（强烈推荐各业务分管领导、信息与数字化部、财务部、供应链部、运营管理、风控合规审计等主管领导和部门负责人）、企业数字化转型执行小组成员、数字化转型技术团队骨干、信息中心/数据中心负责人、从事数据开发治理、数据管理、数据合规、数据资产评估、数据交易等企业人员、数据使用及分析场景较多的关键岗位人员等。

二、培训形式、时间和地点

（一）3天课程：以企业数据管理实践为主线进行课程讲解

培训形式：线下

培训时间：第二期：2025年6月20日-6月22日

第三期：2025年8月22日-8月24日

第四期：2025年10月24日-10月26日

培训地点：工业和信息化部电子工业标准化研究院（安定门院区）

（二）2天课程：偏向大数数据基础、数据分析、数据应用、数据安全等基础课程。

培训形式：线上

培训时间：PC登录电子标准院培训平台，随时进行课程的学习。

三、培训内容

数据政策解读、企业数据管理体系建设、数据管理专项案例解读、数据价值及产品介绍、数据管理及专项能力提升、数据资产管理、数据合规、出境及入表、DeepSeek及AI应用实践等方面内容。

(1) 线下课程大纲:

序号	模块	主要内容
课程 1	数据管理体系建设及实践	以数据管理体系建设为主线，数据战略、首席数据官 CDO 能力素质、数据管理(数据治理、数据标准、指标体系、数据治理、数据质量管理、数据管理成熟度评价)、数据资产管理(数据资源盘点、数据资产目录)、智能数据管理(大模型与非结构化数据管理结合、人工智能应用于数据管理)、审计风控合规数字化、财务域(供应链域)数据治理、数据隐私与合规、数据治理工作难点及应对举措。
课程 2	数据管理专项案例解读	数据资产管理、审计风控合规数字化、智能数据管理、人工智能及大模型(LLM)应用于数据管理。

课程 3	数据价值及数据产品	"数据治理、大数据、资产全流程三平台实战培训深入讲解落地实施方法论,明确平台功能要求,分享成功案例经验,助力企业全面掌握数据管理工具,提升数据管理价值,实现企业全面数据化经营。
课程 4	数据资产管理	深入讲解落地实施方法、平台功能需求及价值,全面剖析数据治理平台、大数据平台及数据资产全流程管理平台的落地实战要点。
课程 5	数据合规及资产入表	以数据合规为主线,数据合规体系构建、数据出境数据资产入表、数据分类分级及安全、数据合规审计、个人信息保护评估、价值对齐(人工智能大模型)
课程 6	DeepSeek 及 AI 应用实践	大模型基础原理、应用技术核心、数据处理及企业落地场景大模型基础原理、应用技术核心; 数据处理及企业落地场景。

(2) 线上课程大纲:

序号	模块	主要内容
课程 1	大数据基础	遵从工信部电标院《首席数据官高级研修(实践班)》要求,以企业数据的发展建设为主线,重点介绍大数据相关的数据基础、

		数据应用、数据治理及数据安全基础。
课程 2	大数据应用	遵从工信部电标院《首席数据官高级研修（实践班）》要求，重点介绍企业大数据在不同行业的应用，重点关注数据应用、数据分析、数据管理、数字化转型案例介绍及未来展望。

四、证书颁发

考试合格者，由工业和信息化部电子工业标准化研究院统一颁发《首席数据官》证书。

五、培训费用

培训费用：7800 元/人（含培训费、材料费、考试费、午晚餐费等）。

六、缴费须知

单位名称：北京古杉数据科技有限公司

开 户 行：中国民生银行北京媒体村支行

汇款账号：31680615

七、联系方式

此次培训会务工作将由北京古杉数据科技有限公司具体承办，请参加培训的单位认真填写报名回执表，以电话、传真及邮件的方式反馈至我单位。

联系电话：17393173801 010-64102658

联 系 人：桑老师 刘老师

附件：培训报名回执表

工业和信息化部电子工业标准化研究院

2025 年 5 月 27 日



附件

培训报名回执表

年 月 日

单位名称				
通信地址			邮编	
负责人		电话		传真
电子邮箱				
参会人员信息				
姓名	职务	联系电话	是否住宿	电子邮箱
☐ 专用发票		☐ 普通发票	☐ 培训费 ☐ 会议费 ☐ 技术服务费	
增值税发票 信息	发票名称： 纳税人识别号： 地址、电话： 开户行及账号：			