附件2：

**数据中心建设与运维高级研修班培训大纲**

|  |
| --- |
| 1. **主办方介绍**

学员介绍 |
| 1. **“新基建”形势下数据中心建设的思考**

新基建为数据中心带来的机会数据中心建设方式的探讨数据中心新技术发展的思考 |
| **3、数据中心机房建设概述**评估需求阶段规划阶段土建阶段设计实施阶段管理运维阶段优化扩容阶段 |
| **4、数据中心建设与运维的关系**数据中心的进场前的调试与测试数据中心运维手册的编制要点数据中心应急预案 |
| **5、数据中心基础设施运行维护标准解析**数据中心基础设施运行维护标准数据中心人员配置及组织架构 |
| **6、供配电系统运维管理及故障分析**数据中心供配电运维过程中的若干问题 识别-分析-解决-如何预防 |
| **7、制冷系统的****运维管理及故障分析**数据中心制冷系统运维过程中的若干问题 识别-分析-解决-如何预防 |
| **8、数据中心机房日常运行维护管理**数据中心机房各项维护制度的制定与实施数据中心机房安全管理制度 |
| **9、数据中心节能策略及讨论**数据中心机房节能策略的应用 |
| **10、数据中心建设与管理解决方案实例解析**金融行业数据中心机房建设方案分析企事业单位数据中心机房建设方案分析国家机关数据中心机房建设方案分析改扩建数据中心机房建设方案分析 |
| **11、在线考试** |