

数据中心机房CQC等级认证

产品名称	数据中心机房CQC等级认证
公司名称	北京中测信通科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市西城区南滨河路27号贵都国际中心1208室
联系电话	13979263697

产品详情

北京中测信通科技发展有限公司专业第三方数据中心机房基础设施验证测试单位,可以为验证测试单位提供,数据中心测试验证,机房等级资质,UPS测试,柴油发电机带载测试,高低压带载测试,数据中心整体联调测试服务,并为有需求的客户提供数据中心cqc认证(机房ABC等级认证),认证机构为中国质量认证中心(简称CQC)。数据中心IDC机房评测范围:数据中心场地基础设施等级认证的评价范围主要如下:

1、建筑与防火 2、位置及设备布置 3、建筑与结构 4、环境系统 5、电气系统
6、空气调节系统 7、布线 8、环境和设备监控系统 3.评价方式 根据《CQC9218-2015数据中心场地基础设施评价技术规范》,数据中心场地基础设施等级认证的评价方法由现场审核(收集查看报告,包括验收报告、型式试验报告等)和现场见证测试组成。评价所涉及的技术要求依据GB50174和GB/T2887的要求制定。由中国计量科学研究院负责现场审核及见证测试,中国质量认证中心负责评价。依据得出的评价结论颁发证书。现场审核的范围主要如下: 1、项目竣工图纸的审核
2、项目竣工资料的收集与审核 3、相关的验收报告的收集与核查 现场见证测试的范围主要如下:
1、数据中心的环境检测 2、数据中心的电气系统、空调系统测试验证 4.评价依据
根据《CQC9218-2015数据中心场地基础设施评价技术规范》,数据中心场地基础设施划分为三个等级评价: 基础级(相当于GB50174-2008的C级); 标准级(相当于GB50174-2008的B级); 增强级(相当于GB50174-2008的A级)。

现场审核及见证测试通过且无不符合项时,按照实际等级给出评价结论。若现场审核及见证测试存在不符合项时,应在规定期限内完成整改,对整改结果以必要的方式进行验证,整改验证通过,按照实际等级给出评价结论。若未能按期完成整改的或整改不通过的,按评价结论不符合处理。

若不满足基础级时,评价结论为不符合。取得认证后,原则上现场审核及见证测试结束后12个月内应接受监督,每次监督时间间隔不超过12个月。可根据数据中心场地基础设施的实际情况,按年度调整监督时间。 5.认证流程 根据《CQC9218-2015数据中心场地基础设施评价技术规范》,无论是新建数据中心或者是在用数据中心,都可以遵照以下流程申请取得认证。 6.检测验证机构 鉴于数据中心场地基础设施的专业跨度广,现场测试专业能力要求高的特点,数据中心场地基础设施等级认证采用“专业化检测验证机构+综合化认证机构”的实施模式。其中,中国计量科学研究院与中国质量认证中心共同组成“综合化认证机构”,而“专业化检测验证机构”则是具有数据中心测试验证能力的第三方专业服务单位(简称服务单位)。服务单位应配备对应数据中心各专业的技术人员,各专业负责人要有五年以上测试验证工作经验;服务单位应具有大型数据中心测试验证经验,近三年内有承担过项目总建筑面积10000平方米以上或IT机柜数2000个以上的数据中心的测试验证工作,案例数量为三个及以上。服务单位原则上应取得中国质量认证中心或中国计量科学研究院的认可。检测验证机构的工作内容主要是:

- 1、按照本项目对应数据中心等级标准与规范中的要求，开发对应本项目的测试验证技术方案；
- 2、提供本项目测试验证所需专业仪器、器材、测试负载及线缆（仅对新建数据中心）；
- 3、对本项目所含建筑、电气、空调、智能化、消防等系统进行测试验证；
- 4、于测试验证的结果，指导并协助项目业主完成认证评估的相关工作；
- 5、承担如按认证要求进行资料收集、编制、送审等认证配合工作。