

实验室一体化建设服务

产品名称	实验室一体化建设服务
公司名称	广电计量检测集团股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务区域:全国 服务时间:视具体课程需求而定 服务形式:线下
公司地址	广州市番禺区石碁镇岐山路8号150
联系电话	18218862409

产品详情

服务介绍

实验室是研究分析人员从事各领域分析测试工作的场所。在现代化实验室里，先进的科学仪器和优越完美的实验室配备是提升现代科技，促进科研成果转化的必备条件。安全、舒适、高效、节能是理想实验室的几大要素，绿色实验室、智能化实验室是未来趋势。只有做到整体建设有规划性、项目建设有全面性，对实验室投资进行构成分析，才能保证实验室建设投资效益的实现。

服务收益

1、培养人才：为人员提供更好的实验教学环境，让他们在实践中掌握更多的技能和知识，从而提高其实践。

2、提高经济效益：设可以提高企业和研究机构的研发能力，从而增加创新产品和进步技术的生产能力，进而提高经济效益。

3、推动协同创新：实验室建设可以在业内推动协同创新，在各个领域的科研工作者之间建立合作关系，进而在科学研究中实现共同进步和成果的分享。这样的合作方式可以使得各个实验室的研究成果相互补充、相互促进，对推动整个行业发展具有重要的推动作用。

服务内容

项目	建设内容概述
实验室设计规划	实验室功能布局及平面设计、家具布置设计、仪器设备摆放设计、实验室装饰、装修设计、实验室给排水设计、暖通设计、实验室集中供气设计、实验室污水系统设计、实验室电路设计(含强电、弱电)、有害气体及净化系统设计
实验室装修工程	实验室主体工程、实验室通风系统、实验室洁净系统、实验室废气及污水处理设施、实验室空调系统等工程施工
实验室家具设备配置服务	编制家具/设备投资方案书；共享广电计量实验室设备配置资源库；研究拟建实验室所遵循的标准以及未来发展定位，给出技术建议；依据测试需求，考虑设备使用频次，设备兼容性，不同标准之间设备差异分析；优先推荐行业占主导地位/口碑好/可靠性高/性价比高的厂家；按照需求列出可供选择地设备信息(市场占有率/用户反馈/售后服务/性价比等);提供最优家具设备配置建议报告
实验室设备采购验收服务	设备及耗材采购服务：按照客户确定的设备清单进行采购；采购的技术协议制定；采购的技术指标审核以及厂家沟通；设备采购的其他服务。设备验收服务：现场监控设备装配以及设备验收；对设备进行校准方案确定；对需要校准的设备，进行校准服务；对不要进行校准的设备进行校准兼容性验证；协助完成设备验收相关流程；协助设备验收其他要求
实验室环评/安评服务	实验室安全服务主要内容：《建设项目安全设施“三同时”监督管理办法》；《生产安全事故应急预案管理办法》实验室应急预案编制、评审及备案；《易制爆危险化学品治安管理办法》易制爆化学品、剧毒化学品的实验室；公安部门的备案，涉及易制爆化学品、剧毒化学品的实验室安全评价报告，申报材料 and 备案要求等；实验室安全教育培训；安全方面综合咨询服务。环保方面服务主要内容：实验室项目环评；实验室环保验收；实验室排污许可申报；环保咨询服务
实验室标准物质服务	可提供12类标准物质超过30,000种，涵盖医药、环境、食品、化妆品、纺织制品、农产品、残留、工业品、建筑等多个行业领域
实验室知识技能培训	各个行业实验室技术培训
计量与检测服务	为各行业实验室提供相应的专业计量与检测系列服务
实验室资质辅导服务	实验室资质辅导（CNAS、CMA、建标、DILAC、农产品CATL）

实验室信息化服务	LIMS系统
实验室搬迁以及设备维保服务	提供仪器设备全周期服务：通过理化分析、电测量、精密测量、试验设备、数控机床、专业段，提供：系统订制集成和采购选型咨询；到货验收、安装、调试；标物/试剂/耗材；防护用品；计量校准；性能检测/3Q验证；预防性维护（PM）；故障维修；仪器代理销售；设备租赁；报废处置等服务

服务周期

视具体项目而定。

我司优势

- 1、广泛深入各重点行业领域，开展提升行业从业者职业技能技术、优化管理水平等的培训服务，如计量校准员、品检验员、化学检验员、体系内审员、无人机驾驶员执照等，培训合格颁发证书，持证上岗，促进社会就业，提才与企业需求匹配度。
- 2、通过有资深技术顾问团队，为各行业实验室资质获取提供专业的咨询辅导服务，如CNAS国家实验室认可、CMA检验检测机构资质认定、CATL农产品质量安全检测机构考核、DILAC国防实验室认可、实验室计量建标、AS9100系列咨询、NADCAP咨询、ISO26262、ISO21434安全标准等各行业相关的体系咨询。
- 3、满足实验室“从0到1”的全流程建设需求，从实验室设计规划、装修施工、实验室家具/设备配置、设备采购/验收、环评/安评、标准物质提供、实验室知识技能培训、计量检测、实验室资质辅导服务、实验室信息化、实验室搬迁以及设备维保等一站式定制化服务，同时满足相关法律法规、行业规则、检测标准、安全标准等强制要求。全实验室一体化建设。