

陕西洁净车间计量校准技术指导

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：23

建筑交通实验室配备有回弹仪校准装置、砂浆强度仪校准装置、击实仪校准装置、搅拌机校准装置、千斤顶校准装置等标准设备。实验室通过CNAS认可的专业校准技术能力涵盖：回弹仪、沥青软化点仪、贯入式砂浆强度检测仪、水泥胶砂耐磨性试验机、雷氏夹等一百多项建筑交通用仪器。能为建筑工程行业客户提供专业高效的仪器设备计量校准服务。实验室开展的校准项目有钢筋锈蚀测量仪、沥青标准粘度计、静力触探仪、杠杆压力仪、沥青老化烘箱、路面材料强度试验机、砂当量试验仪、水泥胶砂流动度测定仪、透气法比表面积仪、土工击实仪、混凝土含气量测定仪、摇筛机、水泥胶砂耐磨性试验机、雷氏夹、回弹仪、水泥负压筛析仪、混凝土振动台、混凝土贯入力测定仪、水泥净浆搅拌机等。深圳天溯计量检测股份有限公司江苏分公司为您提供计量校准，欢迎您的来电！陕西洁净车间计量校准技术指导

检定和校准是量值溯源的主要的两个手段，但是他们存在很大的区别。结论不同，校准的结论只是评定测量装置的量值误差，确保量值准确，不要求给出合格或不合格的判定。校准的结果可以给出《校准证书》或《校准报告》。检定则必须依据《检定规程》规定的量值误差范围，给出测量装置合格与不合格的判定。超出《检定规程》规定的量值误差范围为不合格，在规定的量值误差范围之内则为合格。检定的结果是给出《检定合格证书》。法律效力不同，校准的结论不具备法律效力，给出的《校准证书》只是标明量值误差，属于一种技术文件。检定的结论具有法律效力，可作为计量器具或测量装置检定的法定依据《检定合格证书》属于具有法律效力的技术文件。其九大不同点。天津生物安全柜计量校准技术指导深圳天溯计量检测股份有限公司江苏分公司为您提供计量校准，有需求可以来电咨询！

5 • 20世界计量日的由来？确定“世界计量日”是在纪念世界《米制公约》签署125周年时由计量学家提议的。1875年5月20日，17个工业国家的高级外交官相聚在巴黎法国外交部的一间会议室。这不是一次普通的聚会，它签署了《米制公约》，同意使用十进制的米制计量单位，以简化国家间的贸易、结算及计量，勾划了未来世界计量的方向和框架；与此同时，成立了国际计量局[BIPM]负责保持米、千克单位以及现今国际单位制[SI]重要的计量单位。现今，已有48个国家签署了这一公约，包括了所有主要工业国家，我国于上世纪70年代末签署了《米制公约》。计量单位制已由米制发展为现今的国际单位制并被各国普遍接受。“世界计量日”的确定，使人类对计量的认识跃上一个新的高度，也使计量对社会的影响进入一个新的阶段。

检定和校准是量值溯源的主要的两个手段，但是他们存在很大的区别。方式不同，校准的方式可以采用组织内部校准、外校，或内校加外校相结合的方式进行。组织在具备条件的情况下，可以采用内校方式对计量器具进行校准，从而节省较大费用。组织进行内部校准应注意必要的条件（内校是很严格的！！），而不是对计量器具的管理放松要求。例如，必须编制校准规范或程序，

规定校准周期，具备必要的校准环境和具备一定素质的计量人员，至少具备高出一个等级的标准计量器具，从而使校准的误差尽可能缩小。在多数测量领域，标准器的测量误差应不超过被确认设备在使用时误差的1/3至1/10。此外，对校准记录和标识也应作出规定等等。检定必须到有资格的计量部门或法定授权的单位进行。根据我国现状，多数生产和服务组织都不具备检定资格，只有少数大型组织或专业计量检定部门才具备这种资格。深圳天溯计量检测股份有限公司江苏分公司是一家专业提供计量校准的公司，有想法的不要错过哦！

检定和校准是量值溯源的主要的两个手段，但是他们存在很大的区别。目的不同，校准的目的是对照计量标准，评定测量装置的示值误差，确保量值准确，属于自下而上量值溯源的一组操作。这种示值误差的评定应根据组织的校准规程作出相应规定，按校准周期进行，并做好校准记录及校准标识。校准除评定测量装置的示值误差和确定有关计量特性外，校准结果也可以表示为修正值或校准因子，具体指导测量过程的操作。检定的目的则是对测量装置进行强制性评定。这种评定属于量值统一的范畴，是自上而下的量值传递过程。检定应评定计量器具是否符合规定要求。这种规定要求就是测量装置检定规程规定的误差范围。通过检定，评定测量装置的误差范围是否在规定的误差范围之内。深圳天溯计量检测股份有限公司江苏分公司是一家专业提供计量校准的公司，有想法的可以来电咨询！天津生物安全柜计量校准技术指导

深圳天溯计量检测股份有限公司江苏分公司为您提供计量校准，有想法的不要错过哦！陕西洁净车间计量校准技术指导

定量包装商品的生产企业应该如何做好计量管理基础工作？答：除加强计量法律法规培训，健全相应组织机构，认真做好企业内部的计量管理基础工作外，主要做好以下方面：(1)正确选择配备合适的计量器具；(2)认真做好企业内部的计量器具管理；(3)对生产过程实施有效质量控制；(4)认真做好定量包装商品的计量监控工作；(5)正确使用法定计量单位，做好产品的标识标注；(6)做好企业内部的计量监督，落实计量体系文件的贯彻实施，发现问题及时纠正。还应注意收集市场监管部门的监督检查及消费者的反馈情况，及时研究处理。采购计量器具的主要注意事项有哪些？答：主要有一下几个方面：(1)根据测量范围、准确度等级、使用环境等实际使用要求；(2)列入《实施强制管理的计量器具目录》实施型式批准管理的产品 应取得计量器具型式批准证书；(3)具有出厂检验合格证；(4)其他根据业务需要注意匹配的事项。陕西洁净车间计量校准技术指导

深圳天溯计量检测股份有限公司江苏分公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的仪器仪表行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**天溯计量供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！