

二级建造师机电安装工程法规知识（4）二级建造师考试 PDF  
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/604/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BA\\_8C\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/604/2021_2022__E4_BA_8C_)

[E7\\_BA\\_A7\\_E5\\_BB\\_BA\\_E9\\_c55\\_604196.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/604/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_604196.htm) 2M321020掌握《中华人民共和国计量法》有关计量器具使用和计量检定的规定

2M321021计量器具使用的规定 1．使用计量器具的必备条件

(1)计量器具包括计量基准器具、计量标准器具、工作计量器具。(2)企业、事业单位建立本单位各项最高计量标准，须向与其主管部门同级的人民政府计量行政部门申请考核。经考核符合规定条件并取得考核合格证的，企业、事业单位方可使用，并向其主管部门备案。(3)使用计量标准器具必须具备的条件是： 必须具备经计量检定合格； 具有正常工作所需要的环境条件； 具有称职的保存、维护、使用人员； 具有完善的管理制度等。

2．计量器具的管理 (1)计量器具投入使用后，要对其实施周期检定。 对社会公用计量标准、

企事业单位最高计量标准，以及用于贸易结算、医疗卫生、环境监测及安全防护等4个方面的工作计量器具依法实施强制检定。 对于其他的计量标准器具和工作计量器具，使用单位应当自行定期检定或者送其他计量检定机构检定。 县级以上人/考 试大/民政府计量行政部门应当进行监督检查。(2)

进口的计量器具，必须经省级以上人民政府计量行政部门检定合格后，方可使用。(3)任何单位和个人不准在工作岗位上使用无检定合格印、证或者超过检定周期以及经检定不合格的计量器具。(4)安装单位应建立计量检测设备的管理制度：

购置的计量检测设备，必须具有技术鉴定书或产品合格证书。入库前必须经检定认可，并将有关资料归档。 计量检

购置的计量检测设备，必须具有技术鉴定书或产品合格证书。入库前必须经检定认可，并将有关资料归档。 计量检

测设备应有明显的“合格”“禁用”“封存”等标志标明计量器具所处的状态。使用者每次使用计量检测设备前，应检查计量检测设备是否完好，不在检定周期内、检定标识不清或封存的，视为不合格的计量检测设备，不得使用。使用者应熟悉所使用计量检测设备的性能，使用方法及注意事项。计量检测设备应在适宜的环境下/考试大/工作，并定期进行维护。计量检测设备在安装和搬运过程中应采取相应的保护措施避免准确度偏移，确保符合规定要求。妥善保管计量检测设备，存放时注意防潮、防尘、防火、防腐蚀。封存的计量检测设备重新启用时，必须经检定合格后，方可使用。

### 2M321022计量检定的要求

#### 1. 计量检定的分类

(1) 计量检定按其检定的必要程序和管理形式分为：强制检定和非强制检定。

(2) 计量检定按其检定的目的和性质分为：首次检定、后续检定、使用中检定、周期检定和仲裁检定。

#### 2. 强制检定

(1) 强制检定的计量器具范围有：社会公用计量标准器具；部门和企业、事业单位使用的最高计量标准器具；用于贸易结算、安全防护、医疗卫生、环境监测等方面的列入计量器具强制检定目录的工作计量器具。

(2) 定点定期的检定：强制检定由政府计量行政部门实施监督管理；检定的执行机构由政府计量行政部门指定，使用单位没有选择的余地；检定周期由执行强制检定的技术机构按照计量检定规程来确定。

(3) 施工企业使用实行强制检定的计量器具，应当向当地县(市)级人民政府计量行政部门指定的计量检定机构申请周期检定。

#### 3. 非强制检定 不定点不定期的检定

非强制检定可由使用单位自己执行。本单位不能检定的，可以自主决定委托包括法定计量检定机构在内的任何有权对外开展量值传

递工作的计量检定机构检定；检定周期在检定规程允许的前提下，由使用单位自己根据实际需要确定。

#### 4. 依法实施计量检定

(1)强制检定与非强制检定均属于法制检定。不按规定进行周期检定的，都要负法律责任。

(2)施工企业应制定具体的检定管理办法和规章制度，规定本单位管理的计量器具明细目录及相应的检定周期：

安装单位的计量检测设备，按检定性质分别为A、B、C三类。A类为本单位最高计量标准器具和用于量值传递的工作计量器具，如：一级平晶、水平仪检具、千分表检具；列入国家强制检定目录的工作计量器具，如：兆欧表、接地电阻测量仪等。B类为用于工艺控制、质量检测及物资管理的周期性检定计量器具，如：卡尺、塞尺、焊接检验尺、5m以上卷尺、温度计、压力表、万用表等。C类为一次性检定的计量器具，如：钢直尺、样板等。

计量检测设备应按规定的检定周期，送交法定计量检定机构检定。

#### 5. 就地就近检定

施工企业的计量检定工作应当符合经济合理、就地就近的原则，送当地具有相应资质的计量检定机构检定，不受行政区划和部门管辖的限制。把二级建造师设为首页点击查看更多机电工程实务资料gt. 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)