

一文带你了解ISO10012测量管理体系认证

产品名称	一文带你了解ISO10012测量管理体系认证
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:10-25天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

111

测量管理体系：为完成计量确认并持续控制测量过程所必需的一组相互关联或相互作用的要素。测量管理体系认证是指由第三方机构按照GB/T19022-2003/ISO10012-2003《测量管理体系—测量过程和测量设备的要求》标准对组织在产品质量、经营管理、节能降耗、环境监测等方面是否满足标准要求进行审核。目的：在ISO10012标准"引言"中对测量管理体系的目的作了以下说明:一个有效的测量管理体系确保测量设备和测量过程适应预期用途，它对实现产品质量目标和管理不正确测量结果的风险是重要的。测量管理体系的目标是管理由于测量设备和测量过程可能产生的不正确结果而影响该组织的产品质量的风险。根据ISO10012标准，企业建立测量管理体系的目的是为了确保测量设备和测量过程能够满足预期用途。测量管理体系是通过对测量设备和测量过程的管理，管理由于不正确测量结果给组织带来风险，把可能产生的不正确的测量结果降低到*小程度；把不准确测量造成的产品质量风险降低到*小程度，以便使测量管理体系在组织实现产品质量目标和其他目标时起着重要的保证作用。

准备工作

1、领导决策，统一思想要按照ISO10012标准建立测量管理体系，开展体系认证或实施标准的转换，首先企业的领导要统一思想，作出决策，关键是要明确贯标的目的及其必要性和可行性，尤其是*高管理者必须知道通过测量管理体系可以促进企业强化技术基础，提高产品质量，增强市场竞争能力，使企业得到

更快更好的发展。

2、培训审核员 内审员是企业进行贯标工作的骨干力量。尤其是以八项质量管理原则作为指导思想，采用以过程模式建立新的管理体系结构，要建立管理体系则必须建立贯标的骨干队伍。但要注意培训的质量和效果，通过培训要真正掌握ISO10012标准的深刻内涵及其对体系的要求和审核的技巧和方法，取得内审员资格证书，为建立测量管理体系或标准转换做好准备。3、建立健全贯标或标准转换的工作班子标准中强调"领导作用"，所以要开展贯标工作或已通过认证/注册的企业实施标准转换，首先要成立相应的领导和工作班子。以*高管理者为组长，由计量主管部门任副组长的贯标或标准转换领导小组，必要时可建立贯标或标准转换工作小组，具体负责体系建立的组织实施工作。成立体系文件编写小组或修改小组，可由计量主管部门负责，采取谁干什么谁写什么，可由计量主管部门进行完善并统一，把编写体系文件作为深化理解学习标准的过程，作为改进本部门工作的过程，有利于贯彻实施和改进。4、制定贯标或标准实施转换的计划应结合本企业的情况制定具体的实施计划，对已取证的企业应和确认机构研究换证的时间表，**与复查相结合，进行审核和换证。实施计划的内容可以分为六个方面，即：（1）培训；（2）进行测量管理体系的策划；（3）编制或编写修改完善体系文件；（4）试运行；（5）开展审核和管理评审；（6）申请确认进行审核或复查换证。计划应提出进度安排，由责任部门进行分工，任务落实到部门或人员，经*高管理者批准，由计量主管部门负责组织实施。通常作为一个初次开展贯标工作的企业，一般要求管理体系文件批准后应有3~4个月的体系试运行期，要具有体系运行充分的客观证据，加上标准的学习、文件的编制培训和实施，全体员工思想观念的转变，通常大约需5个月时间。这是正常的。对已通过标准认证的企业，因为已经有一定的实践经验，文件有一定基础，很容易产生由计量管理部门抓一下，把文件改一改就行了的认识。实际上ISO10012标准的转换，并不是一件简单的事，因为它要解决提高认识改变观念的问题，要改变体系的结构，要采用新的管理方法，是标准的"彻底修改"，必须要加强领导，全员参与、实施转换。5、全员培训 全员培训是建立测量管理体系实施标准的重要内容，是能否按ISO10012标准建立体系的关键和基础。培训应在两个层次上进行：(1)管理层。即计量职能部门和贯标的骨干队伍成员。贯标工作的具体组织者(内审员)，日常工作的***或是测量管理体系的审核者是培训的重点，要能真正理解标准，能识别新标准的变化，能自如地应用和不断改进完善，能结合每个部门的特点有效地贯彻实施体系文件。(2)执行层。主要指具体从事实施和操作的人员，如一般管理人员、车间测试人员、检验人员，*主要是应理解本职工作的要求和程序，能严格按文件规定要求进行操作，加强全员参与意识，加强计量意识，加强测量过程的控制。培训工作必须加强计划性、有效性，加强规范化管理，原则上培训应进行考试，要做好培训资料的管理和归档工作。

认证益处1.有效提高企业的测量管理能力对保证产品质量、物料交接、能源结算、环境监测、安全防护、经营管理和提高效率起着重要的基础保障作用。2.企业通过了测量管理体系认证，就是按照ISO10012** **对企业的计量测试工作建立了一种科学管理模式。企业获得测量管理体系认证证书，就是得到了**的认证机构对企业满足ISO10012****的一种承认，得到了国际和国内外市场对企业测量管理能力的一种认可。更加有利于企业自觉地按照国际先进的计量测试管理模式建立体系，推动企业向****靠拢。3.企业建立和运行了测量管理体系，对达到质量管理体系、环境管理体系、安全和职业健康管理体系，17025检测和校准实验室能力的通用要求等****起到了基础保证作用。有助于企业各项管理体系的认证和认可等。4.办理测量管理体系认证证书有些行业可以招投标加分中标。部分重点行业招标满足条件之一。5.对获得测量管理体系认证证书的企业，在实施其他认证(如：ISO9000，ISO14000，ISO18000等)时，可免于对相关条款的审核；6.在一些产品的评价活动中，如中国**产品、****产品的评选活动中，企业是否具备测量管理体系将作为一项重要的指标加以考虑；7.在国家其他文件有要求时，测量管理体系证书仍可作为一项重要的条件之一。

