《检测技术服务分类与代码》  
国家标准（征求意见稿）编制说明

1. **任务来源**

国家标准《检测技术服务分类与代码》由广东省东莞市质量监督检测中心提出，2014年列入国家标准委国家标准制、修订计划，计划编号为20141164-T-469。本标准由全国信息分类与编码标准化技术委员会（TC353）和全国认证认可标准化技术委员会实验室认可分技术委员会归口，由广东省东莞市质量监督检测中心等单位负责组织起草工作。

1. **背景及意义**

目前，随着我国各个行业质量意识的不断提升，对检测技术服务的需求也日益增强。近年来，随着互联网和电子商务的进一步发展，采用互联网和电子商务技术推广检测技术服务已经成为检测技术发展的趋势之一。十二届全国人大一次会议通过的《国务院机构改革和职能转变方案》，国务院有关职能部门将在3年内完成检测、认证资源整合工作，国家政策层面是支持检测资源整合，检测资源的整合成为社会发展的趋势。但由于没有统一的编码，阻碍了资源的整合。通过制订本标准，统一检测技术服务分类编码，不仅为检测技术服务体系的建立和维护提供了依据，为行业主管部门对检测技术服务企业的分类提供了指导，同时也为检测技术服务资源的整合和集成化服务奠定基础，通过整合和共享减少企业在检测方面的重复投入，降低企业成本，提升企业竞争力。

1. **研制方法**

本标准征求意见稿在研制方法上主要有如下几个方面的考虑：

第一，检测技术服务分类在应用中主要考虑被检测对象，因此，在本标准征求意见稿中，被检测对象是检测技术服务分类的主要依据。

第二，考虑到实验室认可领域的分类与检测技术服务分类密切相关，检测技术服务的大部分分类主要采用了CNAS-AL06实验室认可领域的分类方案。

第三，考虑在检测业务应用中，食品及微生物的检测属于一大类应用，而我国在《工业产品生产许可证管理产品目录》中对食品类产品有完整而详细的分类。因此，本标准征求意见稿中参考该目录中的食品分类，结合以上CNAS分类中的食品及微生物方面的分类，通过比对、筛选、合并等工作，给出了食品方面的检测分类。

第四，由于大量的被检测对象体现为产品。在各类检测技术服务的分类方面还借鉴了GB/T 7635.1-2002 《全国主要产品分类与代码 第一部分：可运输产品》、《商品名称及编码协调制度的国际公约》和《重点监管产品目录将监管的产品》等产品分类方面的标准及相关文献资料，对相关检测技术服务类目的名称进行精减，合并，补充说明等。

1. **标准的主要内容**

除标准的封面、前言、范围、规范性引用文件等内容外，本标准草案目前还包括其它3个部分。

第3章规定了“检测”和“检测技术服务”两项术语。其中“检测”术语引用ISO/IEC 导则2：1996中的规定。“检测技术服务”为本标准规定的术语。

第4章给出了检测技术服务分类的总体性规定，即分为大、中、小三个分类层级。

第5章给出了检测技术服务分类的编码方法。编码方案依据GB/T 7027-2002中的规定，采用4位代码表示检测技术服务分类。

第6章给出了检测技术服务分类与代码的代码表。