

团 体 标 准

T/GDCAA 003—2022

粤港澳地区能力验证技术规范

Technical specification for proficiency testing in the
Guangdong-Hong Kong-Macao Area

2022-10-27 发布

2022-11-01 实施

广东省认证认可协会 发布

目次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 能力验证计划的组织管理	2
4.1 总则	2
4.2 人员要求	2
4.3 设备、设施和环境	3
4.4 分包服务	3
4.5 记录的控制	3
4.6 参加者的沟通	3
5 能力验证方案设计	4
5.1 总则	4
5.2 检测项目和检测方法	4
5.3 检测项目潜在的主要误差来源分析	4
5.4 作业指导书	4
5.5 保密性	4
6 能力验证物品	5
6.1 物品选择的一般原则	5
6.2 能力验证物品的制备	5
6.3 均匀性和稳定性检验	5
6.4 能力验证物品的包装、存储、标识和分发	5
7 结果统计和评价	5
7.1 总则	5
7.2 指定值的确定	6
7.3 能力评定标准差的确定	6
7.4 能力验证结果评价	6
8 能力验证结果报告	6

前 言

为规范粤港澳地区检验检测机构能力验证工作,加强粤港澳检验检测机构间的检测技术交流和检测数据互认,促进区域内机构相互学习和提高,更好地服务粤港澳地区经济的发展,根据粤港澳地区机构的特点,特制定粤港澳地区能力验证技术规范。

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由广东省市场监督管理局提出。

本文件由广东省认证认可协会归口。

本文件起草单位:威凯检测技术有限公司、广东省食品工业研究所有限公司、广州检验检测认证集团有限公司、广州广检建设工程检测中心有限公司、中科检测技术服务(广州)股份有限公司、广东华清检测技术有限公司、中国赛宝实验室、广东产品质量监督检验研究院、广州质量监督检测研究院、深圳市计量质量检测研究院、佛山市质量计量监督检测中心、华测检测认证集团股份有限公司、通标标准技术服务有限公司广州分公司、深圳天祥质量技术服务有限公司广州分公司、欧陆分析测试技术服务(广州)有限公司、德凯质量认证(上海)有限公司广州分公司、澳门发展及质量研究所、中检(澳门)检验分析有限公司、南德认证检测香港有限公司、香港标准及检定中心有限公司、欧陆食品检测服务香港有限公司、中龙检验认证(香港)有限公司、中国检验有限公司汽车检验中心(香港)、广东省认证认可协会。

本文件主要起草人:朱珈、陈宇军、张宗取、庄俊钰、陈嘉敏、吴小孟、李艳芳、牛瑞花、黄晨、李娜、石笛、成海桃、黄杰勇、黄茂生、陈丹玲、饶蕾、潘永红、郭新东、郑燕燕、林中生、任婉薇、黄宇、黄欢、何晓燕、周利辉、罗远宏、刘国庆、王珊珊、曾远荣、张振华、孙建文、林立敏、吕浩然、陈国雄、梅璐、梁荣光、马晓东、李广生、李然新、陈翔、郭凌。

本文件为首次发布。