

团 体 标 准

T/CAME 15—2020

医学实验室建筑技术规范

Building technical specifications for medical laboratories

2020-06-03 发布

2020-06-30 实施

中国医学装备协会 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 工艺要求和功能分区	2
4.1 工艺要求	2
4.2 功能分区	2
5 建筑和装修	3
5.1 一般规定	3
5.2 平面布置	3
5.3 建筑装饰	4
6 通风与空气调节	4
6.1 一般规定	4
6.2 通风	5
6.3 空气调节	5
6.4 气流组织	6
6.5 部件与材料	6
7 给水排水	6
7.1 一般规定	6
7.2 给水	7
7.3 排水	7
8 电气	7
8.1 配电	7
8.2 照明	8
8.3 自动控制	8
8.4 安全防范	8
8.5 网络通讯	8
9 检测和验收	8
9.1 一般规定	8
9.2 工程检测	9
9.3 工程验收	9
附录 A (资料性附录) 医学实验室工艺流程示例图	10
附录 B (规范性附录) 医学实验室工程验收评价项目	11

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国医学装备协会医用整洁净装备工程分会提出。

本标准由中国医学装备协会归口。

本标准起草单位：中国医学装备协会医用洁净装备工程分会医学实验室建设与管理学组、中国建筑科学研究院有限公司、北京积水潭医院、北京清浄网环境科技有限公司、郑州大学第一附属医院、南方医科大学南方医院、宁夏医科大学总医院、兰州大学第二医院、中国合格评定国家认可中心、广东省中医院、上海建筑设计研究院有限公司、上海市卫生建筑设计研究院有限公司、青岛北洋建筑设计有限公司、北京戴纳实验科技有限公司、江苏达实久信医疗科技有限公司、深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司、中国电子系统工程第二建设有限公司、深圳市华测实验室技术服务有限公司、苏州格力美特实验室科技发展有限公司、克莱门特捷联制冷设备(上海)有限公司、捷锐企业(上海)有限公司、中易建设有限公司、中发建筑技术集团有限公司、深圳市创美实业有限公司、四川赛思实验室系统工程设计有限公司、广州泛美实验室系统科技股份有限公司、兰州百源基因技术有限公司、铭铎(江西)医疗净化科技有限公司、北京克力爱尔生物实验室工程有限公司、南京天加环境科技有限公司、深圳中检实验室技术有限公司、北京中北华建实验室装饰工程有限公司、北京文康世纪科技发展有限公司、南京博森科技有限公司、山东耘威医疗科技有限公司。

本标准主要起草人：曹国庆、吴俊、吕京、张美荣、胡冬梅、陈尹、严建敏、韩明新、刘欣跃、姚勇、郑磊、王利新、明亮、张瑞萍、黄宪章、迟海鹏、冯培兵、喻红旭、陈睿、曹继峰、龙朴香、熊国全、胡跃钢、魏志刚、董人瑞、江旭东、王杰、赵峰、谭鹏。