

# 2015 年 AATCC 标准更新内容

以下是在 2014 年出版的 AATCC 技术手册内容基础上所做的测试方法的变更。该变更是以更新到 2014 年 5 月的技术手册为基础的。

1. AATCC 15-2013 耐汗渍色牢度：因无 8.2 条款，修改删除了 9.2 条款中对 8.2 条款的引用，现只引用 8.1 条款。
2. AATCC 16.1-2014 耐光色牢度 户外暴晒法：阐明使用 AATCC 蓝色羊毛标样 L2 进行 5 个 AFU 褪色单位和 20 个 AFU 褪色单位的测试。删除表 I 脚注色差为 1.7 个 CIELAB，此值只适用于蓝色羊毛标样 L4。
3. AATCC 16.2-2014 耐光色牢度 碳弧灯：阐明使用 AATCC 蓝色羊毛标样 L2 进行 5 个 AFU 褪色单位和 20 个 AFU 褪色单位的测试。更新 34.4 条款和表 I 的脚注，删除脚注中色差为 1.7 个 CIELAB；此值只适用于蓝色羊毛标样 L4。
4. AATCC 16.3-2014 耐光色牢度 氙弧灯：阐明使用 AATCC 蓝色羊毛标样 L2 进行 5 个 AFU 褪色单位和 20 个 AFU 褪色单位的测试。更新 44.4 条款和表 I 的脚注，删除脚注中色差为 1.7 个 CIELAB；此值只适用于蓝色羊毛标样 L4。
5. AATCC 17-2014 润湿剂效果的评价：重新审定确认了该项测试方法。
6. AATCC 20A-2014 纤维分析 定量：使用己烷取代了氟碳化合物/氟氯烃化合物；新增 9.2.3 条款，萃取和分析纺织品整理剂参考 AATCC 94 纺织品整理剂 鉴别方法；表 I 恢复为了倒置的楼梯格式表的形式。
7. AATCC 22-2014 拒水性喷淋试验法：重新审定确认了该项测试方法。
8. AATCC 23-2010 耐烟熏色牢度：出于安全考虑修改删除了 11.6.1 条款中使用金属丝网的要求，新的 4.6 条款中详细说明了相关安全性问题。此项方法正处于修订状态，未来新的技术手册中将有所变化。
9. AATCC 42-2013 防水性冲击渗透试验法：因方法中并未提及漏斗材质，修改删除了表 3 中漏斗材质的规定。
10. AATCC 66-2014 织物褶皱回复性 回复角法：重新审定确认了该项测试方法。此项方法正处于修订状态，未来新的技术手册中将有所变化。
11. AATCC 70-2014 拒水性动态吸水性测试：重新审定确认了该项测试方法。
12. AATCC 79-2014 纺织品吸水性：重新审定确认了该项测试方法。
13. AATCC 88B-2014 织物经多次家庭洗涤后的接缝平整度：修改更正了获取 AATCC 专论 M6 《家庭洗涤测试条件的标准化》的地址链接；根据 AATCC 专论 M6 将表 I 中成品布重的允差由 5 g/m<sup>2</sup> 修改为 10 g/m<sup>2</sup>；在精确度和偏差章节增加了关于内部实验室研究将洗涤负载控制在 4lb 和 8lb 的段落。
14. AATCC 88C-2014 织物经多次家庭洗涤后褶裥保持性：修改更正了获取 AATCC 专论 M6 《家庭洗涤测试条件的标准化》的地址链接；根据 AATCC 专论 M6 将表 I 中成品布重的允差由 5 g/m<sup>2</sup> 修改为 10 g/m<sup>2</sup>；在精确度和偏差章节增加了关于内部实验室研究将洗涤负载控制在 4lb 和 8lb 的段落。
15. AATCC 96-2012 机织物和针织物（毛织物除外）商业洗涤后尺寸变化：修改删除了 12.4 条款“不同尺寸笔头”的说法，因所有笔的笔头尺寸均是一致的。
16. AATCC 104-2014 耐水斑色牢度：重新审定并在 7.2 条款增加了 AATCC 评价程序 7（试样色差的仪器评价）。
17. AATCC 112-2014 织物甲醛释放量的测定 密封罐法：重新审定并修改更正了 13.5 条款中引用

条款。此项方法正处于修订状态，未来新的技术手册中将有所变化。

18. AATCC 121-2014 地毯沾污 目光评价法：重新审定并修改变更了 14.1 条款中 ASTM 参考文件的编号。

19. AATCC 124-2014 织物经多次家庭洗涤后的外观平整度：修改更正了获取 AATCC 专论 M6 《家庭洗涤测试条件的标准化》的地址链接；根据 AATCC 专论 M6 将表 I 中成品布重的允差由 5 g/m<sup>2</sup> 修改为 10 g/m<sup>2</sup>；在精确度和偏差章节增加了关于内部实验室研究将洗涤负载控制在 4lb 和 8lb 的段落。

20. AATCC 125-2013 耐光汗色牢度：在 8.3 条款中修改更正了试样的重量，并给出了示例。

21. AATCC 127-2014 防水性静水压试验：为限制新增的方法（方法 B），修改更新了程序和报告部分。

22. AATCC 135-2014 经家庭洗涤后织物尺寸的变化：修改指出按照 AATCC 135 进行测试的测试样，同样可以用于 AATCC 179 《经家庭机械洗涤后织物纬斜和成衣扭曲性能的测定》方法 1 或者方法 2 的测试。新增 6.1.4 条款，并更新了 12.8 条款。此外，表 I 内容根据 AATCC 专论 M6 《家庭洗涤测试条件的标准化》进行了修改。修改删除了 12.5 条款“不同尺寸笔头”的说法，因所有笔的笔头尺寸均是一致的。

23. AATCC 138-2014 去污铺地纺织品的清洗：重新审定确认了该项测试方法。

24. AATCC 143-2014 经多次家庭洗涤后服装及其他纺织品的外观：修改更正了获取 AATCC 专论 M6 《家庭洗涤测试条件的标准化》的地址链接；根据 AATCC 专论 M6 将表 I 中成品布重的允差由 5 g/m<sup>2</sup> 修改为 10 g/m<sup>2</sup>；在精确度和偏差章节增加了关于内部实验室研究将洗涤负载控制在 4lb 和 8lb 的段落。

25. AATCC 148-2014 纺织品及其相关材料遮光效果 光量检测法：本方法通过修正并修改旧标准名称后用于取代已停止使用的 AATCC 148-1989 窗帘织物的遮光效果。新方法通过使用适用于包括涂层织物和其他以纺织品为基材的材料在内的所有织物的光度计来测量其遮光特性。

26. AATCC 171-2014 地毯去污 热水萃取法：重新审定确认了该项测试方法。

27. AATCC 179-2012 经家庭机械洗涤后织物纬斜和成衣扭曲性能的测定：修改删除了 12.2 条款“不同尺寸笔头”的说法，因所有笔的笔头尺寸均是一致的。

28. AATCC 183-2014 织物对紫外线的阻挡或被其穿透的性能：重新审定确认了该项测试方法。

29. AATCC 184-2014 染料的粉尘特性测试：重新审定确认了该项测试方法。

30. AATCC 200-2014 纺织品吸湿后干燥速率测定 气流法：重新审定确认了该项测试方法。

31. AATCC 201-2014 织物干燥速率 加热板法：重新审定确认了该项测试方法。

32. AATCC 202-2014 纺织品相对手感值 仪器评价法：重新审定确认了该项测试方法。

33. AATCC 203-2014 纺织品遮光作用 分光光度法：新的 AATCC 窗户覆盖物遮光测试方法是通过标准观测仪器在纺织品无光照的一侧进行光量测试的。此方法适用于所有种类的织物，包括机织物、针织物、非织造布以及从终端产品上获取的织物。然而不推荐用于测试网孔在 3mm 以上的网状织物。

注：本文由中纺联检《纺织服装标准与检测技术》内刊北京总负责处翻译整理，转载请注明

如需了解更多技术标准信息，请联系罗中科技。

## 上海罗中科技发展有限公司

地址：上海市江场西路 299 弄中铁中环 4 号楼 906B

Tel: +86-21-61485255 Fax: +86-21-61485258

E-mail: office@roachelab.com www.roachelab.com

**RoacheLab**  
TEST EQUIPMENT SOLUTIONS

