

星闪联盟授权测试实验室管理机制说明文件

国际星闪无线短距通信联盟
2023.11

修订记录

修订版本	日期	描述
V1.0	2021.09.17	初稿

国际星闪无线短距通信联盟（以下简称“星闪联盟”）为了有效推动与落地星闪技术认证，依据《星闪联盟测试认证与技术品牌标志授权管理办法》，遴选专业测试实验室作为星闪联盟授权测试实验室。

为规范星闪联盟授权测试实验室的要求、选择、评估、监督管理，特制定本文件。

一、星闪联盟授权测试实验室介绍

星闪联盟授权测试实验室是指符合星闪联盟授权测试实验室授权要求并通过审核后获得星闪联盟授权的测试机构，提供实验室授权范围内的认证测试服务。

二、授权要求

申请机构必须满足以下要求，才能获得星闪联盟的测试认证授权资质，才有权利提供测试认证相关服务。如果申请机构包括多个地址的测试地点，必须为每一个地点申请测试资质。

（1）必须为星闪联盟会员；

（2）必须为实验室及实验室员工购买商业保险；

（3）拥有当前最新联盟授权的测试认证系统（新系统发布后3个月内更新），能够按照认证要求提供认证测试服务；

（4）具备存储认证测试过程中涉及的记录文件、报告、缺陷处理和测试结果记录等相关测试过程文件的能力；

（5）提供已有测试认证系统清单，并保持射频测试系统仪表的定期校准并存档校准报告；

- (6) 测试认证实验相关测试人员要经过测试培训，熟悉测试用例及执行方法；
- (7) 要具备认证测试项目管理人员及测试人员，分别负责测试认证项目管理及测试工作；
- (8) 能够提供实验室负责测试认证人员具备测试技能的文件；
- (9) 实验室要有安全管理机制，满足认证项目秘密安全要求；
- (10) 保证测试质量，满足星闪联盟认证质量监督要求；
- (11) 具备 ISO/IEC 17025 质量认证证书。

三、授权申请流程

- (1) 申请机构在星闪联盟网站授权测试实验室申请入口提交星闪联盟授权测试实验室申请：按照要求填写申请表格、准备资质审核文件一并提交；
- (2) 星闪联盟网站申请通过后，申请机构按照星闪联盟网站引导预约实验室现场审核时间；
- (3) 申请机构应按照星闪联盟授权测试实验室要求及申请文件要求提供对应证明材料给现场评审员；
- (4) 星闪联盟授权的实验室现场评审员评审通过，并提交评审报告给星闪联盟及申请机构；
- (5) 申请机构将现场评审员审核通过材料及带有现场评审员签字的评审报告提交星闪联盟审核；
- (6) 审核通过后，星闪联盟将发起星闪联盟授权测试实验室授权协议签署流程，与申请机构签署面向该实验室的授权测试实验室授权协议；

(7) 协议签署流程完毕后，星闪联盟在网站增加或更新星闪联盟授权测试实验室信息。

四、申请文件清单

- (1) 测试认证系统设备清单及设备校准报告；
- (2) 授权测试实验室资质评审员现场审核通过的签字版评审文件，测试能力自检表；
- (3) 授权测试实验室及实验室员工保险证明；
- (4) ISO/IEC 17025 证书；
- (5) 测试认证过程记录方法介绍材料；
- (6) 授权测试实验室人员职责及测试能力介绍文件；

五、资质重认证流程

授权测试实验室授权资质有效期限为 3 年，有效期限会随技术更新频率变化。已经具备授权测试实验室授权资质的实验室，可在授权测试实验室资质到期前 3 个月开启资质重新认证流程，具体流程如下：

- (1) 有实验室测试地点或负责人变更的实验室需要重新签署授权测试实验室协议；
- (2) 申请星闪联盟授权的实验室现场评审员现场评审，评审通过后提供评审报告；
- (3) 提供相关材料到星闪联盟审核，材料参见第 4 章《申请文件清单》；
- (4) 资料审核通过后，星闪联盟颁发星闪联盟授权测试实验室授权资质，更

新实验室资质日期。

六、资质撤销和暂停机制

授权测试实验室如出现违反协议内容情况，星闪联盟有权撤销或暂停实验室授权资质。撤销或暂停实验室资质的实验室无权提供任何星闪联盟授权范围内的认证测试服务。

七、相关授权文件

- (1) 授权测试实验室资质授权申请表；
- (2) 授权测试实验室授权协议；
- (3) 测试能力自检表。

八、附则

本文件由星闪联盟负责解释。

本文件自 xxxx 年 xx 月 xx 日起施行。