

ICS 35.110  
M 21

# 团 体 标 准

T/JCCIA 001—2022

## 电信行业光缆熔接规范

Specifications for welding optical cables in the telecommunications  
industry

2022-09-20 发布

2022-09-20 实施

晋城市计算机行业协会 发布

## 目次

前 言 .....	II
引 言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语及定义 .....	1
3.1 光缆 .....	1
3.2 光纤 .....	1
3.3 光时域反射仪 (OTDR) .....	1
3.4 光源 .....	2
3.5 光功率计 .....	2
3.6 光纤识别仪 .....	2
3.7 熔接服务 .....	2
3.8 服务规范 .....	2
4 电信行业光缆熔接规范 .....	2
4.1 熔接场所 .....	2
4.2 熔接设备 .....	3
4.3 其它必备软硬件设备和资料 .....	3
4.4 专用工具设备 .....	3
4.5 熔接服务范畴 .....	3
4.6 光缆熔接规范 .....	3
4.7 测试要求 .....	4
5 电信行业光缆熔接人员要求 .....	5
6 熔接服务保障 .....	5
6.1 熔接服务完成后须告知用户使用保质期调试结束后 1 个月内 (质保 1 个月) ...	5
6.2 熔接结束后 1 个月内如发生断纤或者衰耗大的情况, 免调重新熔接 .....	5
6.3 再次熔接后的使用保障期以第一次调试保障期的结束日期为准 .....	5
6.4 使用保障期过后再次熔接视同为第一次进行熔接 .....	5
6.5 熔接人员须对用户在使用过程中的各种技术疑问进行免费答复 .....	5
参考文献 .....	6

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2020 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本文件由晋城市计算机行业协会标准化技术委员会归口管理。

本文件起草单位：晋城市计算机行业协会、中国广电山西网络有限公司、山西新太阳科技有限公司

本文件主要起草人：卢生玉、王科文、许清林、焦二强、邢江涛、王潞青、汪洪法、成建华、汤鹏、张林罡、宋香涛、韩小铁、靳平虎、刘二壮、卫利、马素兵、张磊、秦志刚