

ICS 33.160.30  
L 64  
备案号: 49464-2015



# 中华人民共和国新闻出版行业标准

CY/T 107—2014

## 可录类光盘 DVD-R/DVD+R 存档寿命 测评方法

Test method for the estimation of archival lifetime of  
Recordable Optical Disc (DVD-R/DVD+R)

行业标准信息服务平台

2014-07-16 发布

2014-07-16 实施

国家新闻出版广电总局 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	2
4 约定和标记	3
5 缩写	3
6 测量	3
7 加速应力测试	5
8 数据评估	7
附录 A (规范性附录) 计算光盘寿命数据分析的步骤要点	8
附录 B (规范性附录) 光盘寿命计算分析	9
附录 C (规范性附录) 非受控环境条件下光盘寿命计算	20
附录 D (规范性附录) 截尾测试方法 (确定光盘寿命下限)	21
附录 E (规范性附录) 自助法	24
附录 F (资料性附录) 标准正态分布函数数值表	26

行业标准信息服务平台