

ICS 31—030

L 90

备案号:709—1997

SJ

中华人民共和国电子行业标准

SJ/T 11140—1997

铝电解电容器用电极箔

Electrode foil for aluminum
electrolytic capacitor

1997-09-03 发布

1998-01-01 实施

中华人民共和国电子工业部 发布

目 次

前言

1 范围	(1)
2 定义	(1)
3 命名	(2)
4 要求	(2)
5 试验方法	(5)
6 检验规则	(6)
7 包装、标志、运输和贮存	(7)
附录 A(标准的附录) 氧化膜耐压及升压时间试验方法	(8)
附录 B(标准的附录) 电容量试验方法	(10)
附录 C(标准的附录) 耐水性试验方法	(12)
附录 D(标准的附录) 箔表面残留氯离子浓度试验法	(12)
附录 E(标准的附录) 拉力试验法	(14)
附录 F(标准的附录) 折弯试验法	(15)
附录 G(提示的附录) 未形成箔形成处理法	(16)
附录 H(提示的附录) 箔厚和单位质量的面积对照	(20)

前 言

本标准以国内“铝电解电容器用电极箔”的生产和使用需要为基础制定。

本标准的附录 A~附录 F 都是标准的附录。

本标准的附录 G 和附录 H 是提示的附录。

本标准由电子工业部标准化研究所归口。

本标准起草单位：浙江横店机电集团公司和北京市无线电元件十厂。

本标准主要起草人：宋永祥、杨宏燮、陈华昌、吴旭霞、郭茹萍。