

**JB**

# 中华人民共和国机械行业标准

---

## 电力半导体器件和整流设备(5)

---

中华人民共和国机械工业部 发布

## 目 录

JB/T 4193—1997 快速晶闸管 .....	1
JB/T 8661—1997 电力半导体模块结构件 .....	13
JB/T 8675—1997 电泳涂漆用整流器 .....	22
JB/T 8736—1998 电力半导体模块用氮化铝陶瓷基片 .....	30
JB/T 8740—1998 电化学用整流器 .....	36
JB/T 8757—1998 电力半导体器件用热管散热器 .....	54
JB/T 8758—1998 确定晶闸管参数值的准则 .....	68

## 前　　言

本标准是根据我国目前电化学工业的现状以及 GB/T 3859.1～3859.3—93 (eqv IEC 146—1—1～3 (1991)), 对原专业标准 ZB K 46 006—88《电化学用整流器》进行修订, 通过对该标准的修订, 以适应目前电化学工业发展的需要。修订后作为机械行业标准。

本标准的附录 A 是提示的附录。

本标准由全国电力电子学标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位: 西安电力整流器厂、西安电力电子技术研究所。

本标准主要起草人: 黄大华、翁锡勇、张大卫、张景玺。

本标准首次发布于 1977 年。

本标准首次修订于 1988 年。

本标准委托全国电力电子学标准化技术委员会负责解释。