

A

太阳能电池光伏测试部 Solar Cell Performance Testing . A1

目录..... A2

- 7-SC100 多功能太阳能电池 QE/IPCE 测试仪 A6
- 7-SC200 硅电池 QE/IPCE 测试仪 A7
- 7-SCSpec 系列太阳能电池 QE/IPCE 测试系统..... A8
- 7-SCSpecII 硅太阳能电池光谱性能测试系统 A8
- 7-SCSpecIII 多结太阳能电池光谱性能测试系统 A9
- 7-SCSpecIV 染料敏化太阳能电池光谱性能测试系统 A11
- 7-SCSpecV 多功能太阳能电池光谱性能测试系统 A12
- 7-SCE500 太阳能电池光谱电化学测试仪 A13
- 7-ECW 系列电化学工作站 A14
- 7-ECW-E 系列电解池 A15
- 7-ECW-EE 系列电极 A15
- 7-SS 系列 AAA 级太阳模拟器 A16
- 7-SS9003A 大尺寸稳态模拟器 A17



7-SCSpec系列太阳能电池光谱性能测试系统

- 7-IV50S/100S/200S 系列太阳能电池 IV 测试仪 (稳态光源) A17
- 7-IV200P 太阳能电池 IV 测试仪 (脉冲光源) A18
- 7-IVT 系列太阳能电池 IV 测试台 A19
- 7-SSC 系列标准太阳能电池 A19
- 7-SCF 系列太阳能电池测试夹具 A20
- EM01-PV-III 多入射角激光椭偏仪 (光伏专用) A20
- EM01-RD 多入射角激光椭偏仪 (研发级) A22
- 7-SCRD8 太阳能电池反射率测试 A23
- 7-PADC 系列光暗电导自动测试系统 A24
- 7-AE 系列激活能测试系统 A24

B

光电仪器部 Photoelectric Instrument . . B1

光电测试系统 E-O Systems B2
目录..... B2

- 7-DRSpec 探测器光谱响应测试系统 B3
- 7-PLSpec 系列光致发光光谱测试系统 B3
- 7-FRSpec 系列荧光光谱测试系统 B4
- 7-EMSpec 系列发射光谱测试系统 B4
- 7-TRASpec 系列透射、反射、吸收光谱测试系统..... B5
- 7-RMSpec 拉曼光谱测试系统 B6
- 7-UV001 紫外像管光电管测试系统 B6
- 7-CRD CCD 光电性能测量系统 B6
- 7-LSM LED 老炼试验光谱测试系统 B7
- 7-OSSR 光学表面散射系数测量系统 B7
- 7-ERMS 消光比测试仪 B7



7ISW75系列三光栅扫描单色仪/光谱仪

- 光电仪器系列 Photoelectric Instrument B8
目录..... B8
单色仪 / 光谱仪常用概念 B9
光栅介绍..... B9
- 单色仪 MONOCHROMATORS B10
 - 光谱仪 SPECTROMETERS B14
 - 摄谱仪 (CCD 光纤光谱仪) SPECTROGRAPHS B21
 - 光源 LIGHT SOURCES B23
 - 光电探测器 DETECTORS B33
 - 数据采集器 DATA ACQUISITION B42
 - 滤光片轮 FILTER WHEELS B44
 - 样品室 SAMPLE CHAMBERS B44

C

精密运动控制部 Precision Translation And Motion Controllers C1

精密定位系统 Precision Positioning Systems C2
目录..... C2

- 7-PMC 三维瞄准系统 C3
- 7-PMC400 三维光学调整平台 C3
- 7-PMC200 三维调整系统 C4
- 7-PMC50 干涉镜五维调整系统 C4
- 7-PMA400 五维精密调节平台 C4
- 7-PMA160 平行光管调整系统 C5
- 7-PMA200 六维调整系统 C5
- 7-PMOT 光学测试系统 C5
- 7-PMAM 四维大孔径大负载调整镜架 C6
- 7-PAIE 三维激光内雕电动工作台 C6
- 7-PAAT 太空自动追踪系统 C6
- 7-PAC 五维自动瞄准系统 C7
- 7-PAC600 三维坐标架 C7
- 7-PACC 光谱传感试验平台 C8
- 7-PARA 二维空间瞄准系统 C8

位移台系列 Stages C9
目录..... C9
简介..... C10

- 平移台 PRECISION TRANSLATION STAGES C11
- 整体式多轴位移台 MULTI-AXIS TRANSLATION STAGES C20
- 电动平移台 MOTORIZED PRECISION TRANSLATION STAGES C25
- 整体式电动多轴位移台 MOTORIZED PRECISION TRANSLATION STAGES C40
- 升降台 PRECISION VERTICAL TRANSLATION STAGES C41
- 电动升降台 MOTORIZED PRECISION VERTICAL TRANSLATION STAGES C45
- 旋转台 PRECISION ROTARY STAGES C49
- 旋转倾斜台 TILT ROTATION STAGE C52
- 电动旋转台 MOTORIZED PRECISION ROTARY STAGES C53
- 倾斜台 TILT PLATFORMS C55
- 角位台 GONIOMETERS C59
- 电动角位台 MOTORIZED GONIOMETERS C61
- 组合移动台 ASSEMBLY OF POSITIONING STAGES C63
- 运动控制器 MOTION CONTROLLERS C66



7-PMC400三维光学调整平台