

# PA6000在复印机能效测试领域的应用

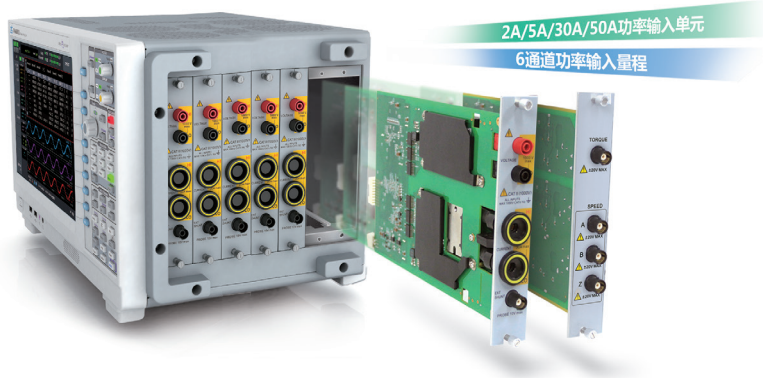
——中标夏普办公设备（常熟）有限公司

夏普办公设备(常熟)有限公司是由世界著名的大型跨国企业——日本夏普株式会社投资设立的外商独资企业。致远电子助力夏普办公设备(常熟)有限公司采用PA6000高精度功率分析仪进行复印机能耗的精确测量。



## 0.01%精度，满足国家能耗测试标准要求

随着国家节能减排的力度不断加大以及新的能源之星标准的出台，对检测设备的精度及性能有极高的要求，致远电子PA6000功率分析仪拥有0.01%电压/电流精度和0.02%功率精度，在低温漂、低噪声的高速数据采集和大数据量实时运算方面具有卓越的表现，其指标完全满足相关节能指标的测试要求。



## 3mA~1000A量程无缝扩展，解决行业性测试难题

测试复印机等办公设备时，不仅要求能够测试复印机工作时的最大功耗，同时要求能够精准测试机器在待机下的最小功耗，其负载电流范围从几毫安到几十安培，如此大的跨度，传统采用单一量程的测试方式已无法满足客户测试要求！致远电子拥有的无缝扩展技术，可实现3mA-1000A大动态范围精准测量。针对客户的实际需求，致远电子提供了一个2A与一个30A的功率模块组合方案，成功解决了复印机检测行业性难题，实现休眠与运行两种状态的高精度无缝测量！

## 定制化硬件，服务超出客户想象

致远电子为夏普办公设备(常熟)有限公司定制设计了电流自动切换装置，可实现不断电完成大小功率模块的自动切换，实现空/负载不间断高精度连续测量。致远电子专业的服务超出了客户的想象，使其对国产仪器的认识有了较大的改观，并且最终得到了日本本土企业的认可！

请您用以下的联系方式联系我们，我们会为您安排专家现场测试，并提供免费样机试用和报告分析服务！