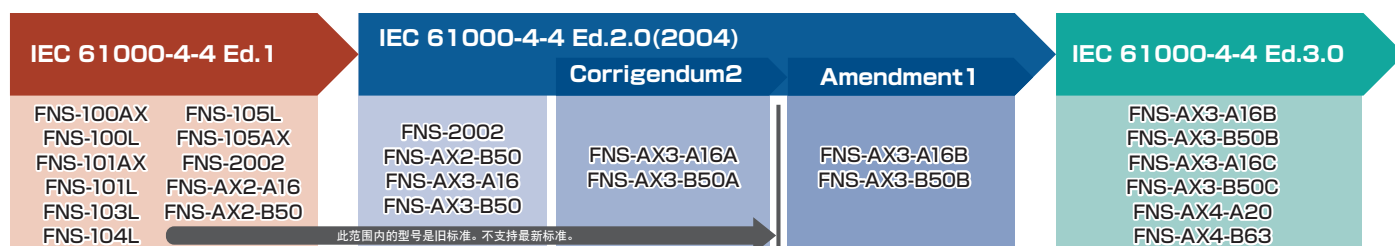


电快速瞬变脉冲群试验器 维修对应状况和后继机型的通知

非常感谢长期以来使用弊司电快速瞬变脉冲群试验器，现在升级版的NEW FNS已经开始销售。
本公司关于产品保修规定是在交货满8年，以及停止销售后满5年会结束。结束后可能会拒绝相关维修服务。
下面介绍一下电快速瞬变脉冲群试验器的维修对应状况、对应规格以及后继机。

【标准的推移和对应的型号】



【旧机型维修对应与否清单】

型号名	销售结束	修理对应	后继机型型号
FNS-029系列	1992	结束	FNS-AX4系列
FNS-100AX系列	1995	结束	FNS-AX4系列
FNS-100L系列	1995	结束	FNS-AX4系列
FNS-101AX系列	1995	结束	FNS-AX4系列
FNS-101L系列	1994	结束	FNS-AX4系列
FNS-103L	1999	结束	FNS-AX4系列
FNS-104L系列	1995	结束	FNS-AX4系列
FNS-105AX	1997	结束	FNS-AX4系列
FNS-105L	1996	结束	FNS-AX4系列
FNS-AX2 A16	2002	结束	FNS-AX4-A20
FNS-AX2 B50	2007	结束	FNS-AX4-B63

【旧机型维修对应与否清单】

型号名	销售结束	修理对应	后继机型型号
FNS-AX2 B50	2007	结束	FNS-AX4-B63
FNS-2002	2006	结束	FNS-AX4-A20
FNS-AX3 A16	2008	结束	FNS-AX4-A20
FNS-AX3 B50	2008	结束	FNS-AX4-B63
FNS-AX3 A16A	2010	结束	FNS-AX4-A20
FNS-AX3 B50A	2010	结束	FNS-AX4-B63
FNS-AX3 A16B	2014	一部分结束	FNS-AX4-A20
FNS-AX3 B50B	2014	一部分结束	FNS-AX4-B63
FNS-AX3 A16C	2017	对应中	FNS-AX4-A20
FNS-AX3 B50C	2017	对应中	FNS-AX4-B63
FNS-AX4-A20 (现行型号)	—	对应中	—
FNS-AX4-B63 (现行型号)	—	对应中	—

【旧机型照片】



FNS-100L系列



FNS-100AX系列



FNS-2002



FNS-AX2系列



FNS-AX3系列



FNS-AX3系列(后继机型)

后续机(现行机型)的介绍

电快速瞬变脉冲群试验器

FNS-AX4-A20/B63

- 满足IEC 61000-4-4 Ed.3标准。
- 搭载预检功能，可简单的进行测试前的点检。
- 可进行差模试验，实现模拟实际产生故障时的测试。(选件)
- 可选用三色指示灯进行更安全的试验。(选件)
- 可选用简化EUT连接的接线盒。(选件)
- 比旧型号更小的尺寸。(体积约为旧型号的67%)
- 采用简单明了的面板显示，减少电源线的连接错误。
- 可选用对应Android™及Windows的软件控制。(选件)
- 具有进行下次校正日期的通知功能。(只在Android / Windows软件上)
- 采用对应多国语言的操作性良好的液晶面板。
- 最大5kV的输出电压，最大2MHz的脉冲频率、可进行远超标准试验等级的测试。
- CDN容量提高到单相型号AC240V/20A、单・三相型号AC600V/63A，可对应更多的EUT功率容量的要求。
- 可选用大容量CDN(100A或150A)，对各种EUT进行脉冲群测试。(选件)
- 可选用耦合夹和EMS探头套件，对信号线和基板的抗干扰耐性进行测试评价。(选件)
- 搭载了简单明了的“帮助”功能。(只有在Android / Windows软件上)



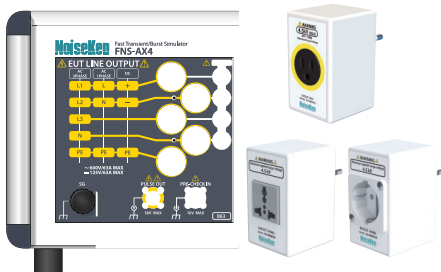
可简单的进行测试前的点检 搭载预检功能

试验前的点检，使用的是专用的衰减器和示波器进行输出波形的确认。但是FNS-AX4在试验器本体中安装了监测回路，只要连接波形观测用连接器和附带的同轴电缆，就可进行预检，实现试验前的轻松点检。



试验时的连接简单明了 前面板显示施加相

为防止试验时电源线的错误连接，采用了一目了然的前面板，并可选用使用连接更简便的插座盒(选件)。



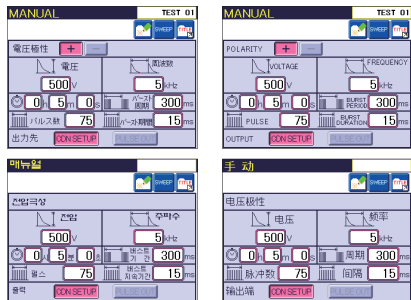
可进行差模试验 准备了耦合夹

虽然IEC 61000-4-4标准中只规定了共模试验，但市场上也有差模噪声侵入机器而引起误动作。对应此差模噪声试验的是ANSI C36.90标准，FNS-AX4使用专用的差模耦合夹(选件)，进行满足ANSI C36.90标准的差模试验。



试验的设定简单易懂 『多语言』对应

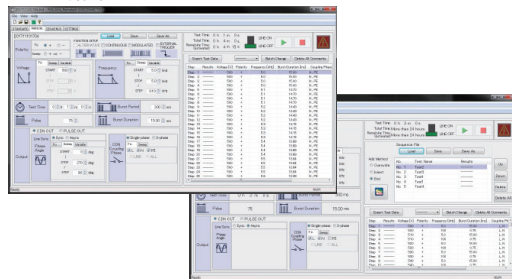
为使试验设定更容易理解从而准确进行试验，准备了除日语外的中文、英文、韩文操作界面。



可进行远程控制 准备了『软件』

准备了适合客户使用环境的Windows用软件及Android用软件。可用于试验条件的设定和试验结果的保存，试验履历的记录，报告的生成等。

Windows 用软件



Android 软件

