

導入年度	H20年	設備名	耐電磁ノイズ評価試験機器		
メーカー	(株)ノイズ研究所	型式		設置室	シールドルーム

平成20年度 電源地域産業関連施設等整備費補助金

《 概要 》

静電気放電による高電圧やパルス状の高電圧(バースト)を模擬した電磁ノイズを電子機器に印加することにより、機器の耐電磁ノイズ性能を試験評価します。

《 装置構成 》



静電気放電試験器



バースト試験器

《 仕様 》

1) 静電気放電試験器

型式：ESS-2000AX

試験電圧：0.2～30kV 極性：正または負

対応規格：IEC61000-4-2, JIS C61000-4-2, ISO10605

2) バースト試験器

型式：FNS-AX3-B50

試験電圧：0.2～4.8kV 極性：正または負

被試験体用電源容量：(AC) 単相/三相, 240V/50A

(DC) 125V/50A

対応規格：IEC61000-4-4, JIS C61000-4-4

《 用途例 》

- ・ 電子機器に対する国内外の規格に準拠した電磁ノイズの耐性試験