

# EMC関連機器レンタルセレクション

SMFL レンタルでは、EMC 関連の測定 / 試験に使用する様々な機器をレンタルでご提供しています。弊社 HP に掲載が無い機器についてもご用意できる場合がありますので、詳しくはお問い合わせください。また、アンテナ, LISN, カレントプローブの一部については **ISO/IEC 17025 認定校正付**の機器をご用意することも可能です。

※★の付いている画像または型番をクリックするとリンク先の Web ページが開きます

## EMI 関連機器

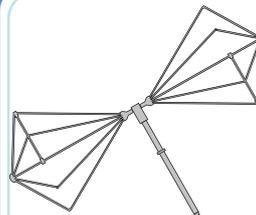
★



(株)協立テクノロジー  
擬似電源回路網

### TNW-1502

- 100kHz~110MHz
- DC50V, 100A
- 対応規格: CISPR25



Schwarzbeck Mess-Elektronik  
バイコニカルアンテナ

### VHA 9103 + BBA 9106

- 30~300MHz
- 最大入力電力: 10W
- コネクタ: N(f), 50Ω

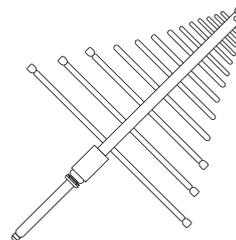
★



(株)協立テクノロジー  
擬似電源回路網

### KNW-342F

- 150kHz~30MHz
- 3φ 3W, 440V/200A
- 対応規格: CISPR16-1-2



Schwarzbeck Mess-Elektronik  
ログペリオディックアンテナ

### UHALP 9108 A

- 250~2400MHz
- 最大入力電力: 1000W
- コネクタ: N(f), 50Ω

★



ETS-Lindgren Inc.  
カレントプローブ

### 94111-1

- 1~1000MHz
- 最大入力電流: 20A (RF(CW))
- コネクタ: N(f), 50Ω
- 内径: 3.18cm

★



ETS-Lindgren Inc.  
ダブルリッジガイドホーンアンテナ

### 3117

- 1~18GHz
- 最大入力電力: 300W
- コネクタ: N(f), 50Ω

★



Narda S.T.S GmBH  
高周波電磁界測定器

### NBM-550

- 100kHz~3GHz, 0.8~320V/m
- 3MHz~18GHz, 0.6~1000V/m
- ※要 EF1891 (別途)
- 100MHz~60GHz, 0.7~400V/m
- ※要 EF6091 (別途)

★



Narda S.T.S GmBH  
等方性電磁界測定器

### EHP-50F

- 1Hz~400kHz
- Low range: 5mV/m~1kV/m  
0.3nT~100μT
- High range: 500mV/m~100kV/m  
30nT~10mT

★



菊水電子工業(株)  
高調波/フリッカアナライザ

### KHA3000

- 600Vrms/900Vpeak(CAT I)
- 400Vrms(CAT II)
- 40Arms/100Apeak
- IEC61000-4-7 Ed2.0/A1  
Ed2.0, Ed1.0

★



Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG  
EMIテストレシーバ

### ESW8

- 2Hz~8GHz
- コネクタ: N(f), 50Ω
- CISPR16-1-1

# EMS 関連機器

★ (株)ノイズ研究所 **新入荷**  
雷サージ試験器  
**LSS-6330-B63**

- 0.5~6.7kV
- EUT：単相 AC240/DC125V,20A
- 絶縁トランス付属

★ (株)ノイズ研究所 **新入荷**  
擬似電源回路網  
**INS-AX2-220T**

- 0.01~2kV
- EUT：単・三相 AC500V/DC250V,50A
- 三角波発生

★ (株)ノイズ研究所  
静電気試験器  
**ESS-S3011**

- 0.2~30kV
- CRユニット：150pF/330Ω, (330pF/330Ω, 150pF/2kΩ, 330pF/2kΩ)

★ (株)ノイズ研究所  
EFT/Burst試験器  
**FNS-AX4-B63**

- 200~5,000V
- EUT：単・三相 AC600V/DC125V/63A
- カップリングクランプ付属

★ (株)アールアンドケー  
高周波広帯域電力増幅器  
**A009K401-5050R**

- 9kHz~400MHz
- 最大出力：100W, 利得：50dB
- コネクタ：N(f), 50Ω
- 電源：単相 AC90~240V

★ (株)ノイズ研究所  
車載機器用過渡サージ試験器  
**ISS-7610**

- ISO7637規格 Pulse1/2a
- -5~-720V(Pulse1), 5~300V(Pulse2a)
- EUT：DC60V,30A

機器	型番	メーカー	仕様
擬似電源回路網	KNW-407	協立テクノロジー	V型(50Ω/50μH), 周波数範囲:150kHz-30MHz, 250V/15A, 1Φ2W
擬似電源回路網	KNW-244F	協立テクノロジー	V型(50Ω/50μH+5Ω), 周波数範囲:9kHz-30MHz, 440V/100A, 3Φ4W, 質量:66kg
擬似電源回路網 (×2)	NNBM 8124-200	Schwarzbeck	100kHz - 150MHz / 1000Vdc / 200A
擬似電源回路網 (×2)	NNHV 8123	Schwarzbeck	100kHz - 150MHz / 1000Vdc / 70A
NNHV 8123用シールドボックス	HVSE 8600	Schwarzbeck	---
インピーダンス安定化回路網	T2A	AMETEK	2線式, CISPR22, IEC61000-4-6
インピーダンス安定化回路網	T4A	AMETEK	4線式, CISPR22, IEC61000-4-6
バイコニカルアンテナ	MBA301	MWF	30MHz-1GHz SMA/F
ロッドアンテナ	3301C	ETS-LINDGREN	30Hz~50MHz
ループアンテナ	6502	ETS-LINDGREN	9kHz~30MHz
ホーンアンテナ	<b>3117</b>	ETS-LINDGREN	1~18GHz
リファレンスインピーダンスネットワーク	ES4153	エヌエフ回路設計ブロック	単相/三相
ダブルリジッドガイドブロードバンドホーンアンテナ	BBHA 9120 E	Schwarzbeck	周波数範囲:0.5 - 6GHz, 最大入力電力:300W, 50Ω/N(f)
BCIプローブ	F-140	FCC	100kHz - 1GHz / 100W
カレントプローブ(BCIモニタプローブ)	F-65A	FCC	10kHz - 1GHz / 10W
車載機器用過渡サージ試験器	<b>ISS-7630</b>	ノイズ研究所	-20~-350V(Pulse3a), 20~350V(Pulse3b), DC60V/30A
NBM-550用電界プローブ	<b>EF1891</b>	Narda S.T.S.	3MHz - 18GHz, 0.6 - 1000V/m(CW)
NBM-550用電界プローブ	<b>EF6091</b>	Narda S.T.S.	100MHz~60GHz, 0.7 - 400V/m(CW)
空間電磁界可視化システム	<b>EPS-02E</b>	ノイズ研究所	100kHz - 3GHz, 電界/磁界プローブ
カップリングクランプ	<b>CA-805B</b>	ノイズ研究所	容量性結合, クランプ内径:26mm
カップリングクランプアダプタ	<b>CA-806</b>	ノイズ研究所	磁界結合, クランプ内径:27mm, 入力パルス

三井住友ファイナンス&リースグループ  
**SMFLレンタル株式会社計測器事業部**

<http://www.smfl-r.co.jp/measure/>

東日本	0120-706-120	西日本	0120-959-008
本社	〒101-0003 東京都千代田区一ツ橋 2-1-1 如水ビルディング 10 階	名古屋	〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦2-19-1 名古屋鴻池ビル 9 階
仙台	〒980-0014 宮城県仙台市青葉区本町2-10-28 カメイ・仙台グリーンシティ 5 階	大阪	〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場3-10-19 銀泉心斎橋ビル 8 階