

※2024年3月6日時点の情報を元に作成しているため、対応可能範囲が異なる可能性があります。

	多摩テクノプラザ		本部		城東支所
	電子技術グループ		通信技術グループ		実証試験技術グループ
	依頼試験	機器利用	依頼試験	機器利用	機器利用
放射エミッション測定 (ラージループアンテナ)	使用サイト: 10m法電波暗室 周波数: 9kHz ~ 30MHz 対応規格: CISPR15	使用サイト: 10m法電波暗室 周波数: 9kHz ~ 30MHz 対応規格: CISPR15			
放射エミッション測定 (30MHz~1GHz)	使用サイト: 10m法電波暗室 測定距離: 10m	使用サイト: 3m法電波暗室および10m法電波暗室 測定距離: 3mおよび10m(使用サイトによる)	使用サイト: 3m法電波暗室 測定距離: 3m	使用サイト: 3m法電波暗室 測定距離: 3m	
放射エミッション測定(1GHz超)			使用サイト: 3m法電波暗室 周波数: 1GHz~6GHz	使用サイト: 3m法電波暗室 周波数: 1GHz ~ 6GHz	
雑音端子電圧測定(AC電源) 伝導エミッション 電源ポート ※DC,通信線は不可	使用サイト: 10m法電波暗室 周波数: 9kHz ~ 30MHz 電源: AC電源ポート(単相のみ)	使用サイト: 3m法電波暗室および10m法電波暗室 周波数: 150kHz ~ 30MHz 電源: AC電源ポート(単相のみ)		使用サイト: 3m法電波暗室 周波数: 9kHz ~ 30MHz 電源: AC電源ポート(単相のみ)	
雑音電力測定				使用サイト: 3m法電波暗室 周波数: 30MHz ~ 300MHz	
高調波測定 (IEC61000-3-2)					製造業者: 菊水電子工業 型式: KHA1000/LIN40MA 単相のみ
フリッカ測定 (IEC61000-3-3)					製造業者: 菊水電子工業 型式: KHA1000/LIN40MA 単相のみ
放射免疫試験 (IEC61000-4-3)	使用サイト: 電波ノイズ試験室 周波数: 80MHz ~ 1GHz 最大20V/m 電界強度: 1 GHz ~ 6GHz 最大10V/m 変調方式: AM,PM	使用サイト: 3m法電波暗室 周波数: 80MHz ~ 1GHz 最大10V/m 電界強度: 1 GHz ~ 6GHz 最大 3V/m 変調方式: AM,PM	使用サイト: 3m法電波暗室 周波数: 80MHz ~ 1GHz:最大10V/m 電界強度: 1 GHz ~ 3GHz:最大 3V/m 変調方式: AM,PM	使用サイト: 3m法電波暗室 周波数: 80MHz ~ 1GHz:最大10V/m 電界強度: 1 GHz ~ 3GHz:最大 3V/m 変調方式: AM,PM	
静電気試験 (IEC61000-4-2)					製造業者: ノイズ研究所 型式: ESS-S3011>30R 試験電圧: 0.2kV ~ 30kV
EFT/バースト試験 (IEC61000-4-4)					製造業者: ノイズ研究所 型式: FNS-AX3-A16C 試験対象: AC(単相のみ)、DC、信号線 試験電圧: 0.2kV ~ 4.8kV
雷サージ試験 (IEC61000-4-5)	使用サイト: シールドルーム2 製造業者: EMC PARTNER 型式: MIG0603IN2, CDN-UTP8 ED3 試験対象: AC(単相のみ)、DC 試験電圧: 0.2kV ~ 6.6kV ※1				製造業者: ノイズ研究所 型式: LSS-F03C1 試験対象: AC(単相のみ)、DC、信号ポート (2線、4線) 試験電圧: Max.15kV(サージのみ) 最大重畳サージ電圧4KV
伝導免疫試験 (IEC61000-4-6)	使用サイト: シールドルーム2 周波数: 150kHz ~ 80MHz 試験電圧: Max.10V 変調方式: AM,PM ※1				
電源周波数磁界試験 (IEC61000-4-8)	使用サイト: シールドルーム2 周波数: 50Hz/60Hz 磁界強度: Max.100A/m(1m x 1m) ※1				
電圧ディップ・短時間停電試験 (IEC61000-4-11)					製造業者: ノイズ研究所 型式: VDS-2002(単相のみ) 使用電圧: AC100 ~ 240V ※2 DC10 ~ 120V 電流容量: 16Arms

※1: 月の受け入れ数に限りがあるためご案内までお時間を要する場合がございます

※2: 供給電源の仕様により本試験機仕様を満たさない場合がございます。