



EMC 試験サイト

Electromagnetic Compatibility (電磁的両立性)

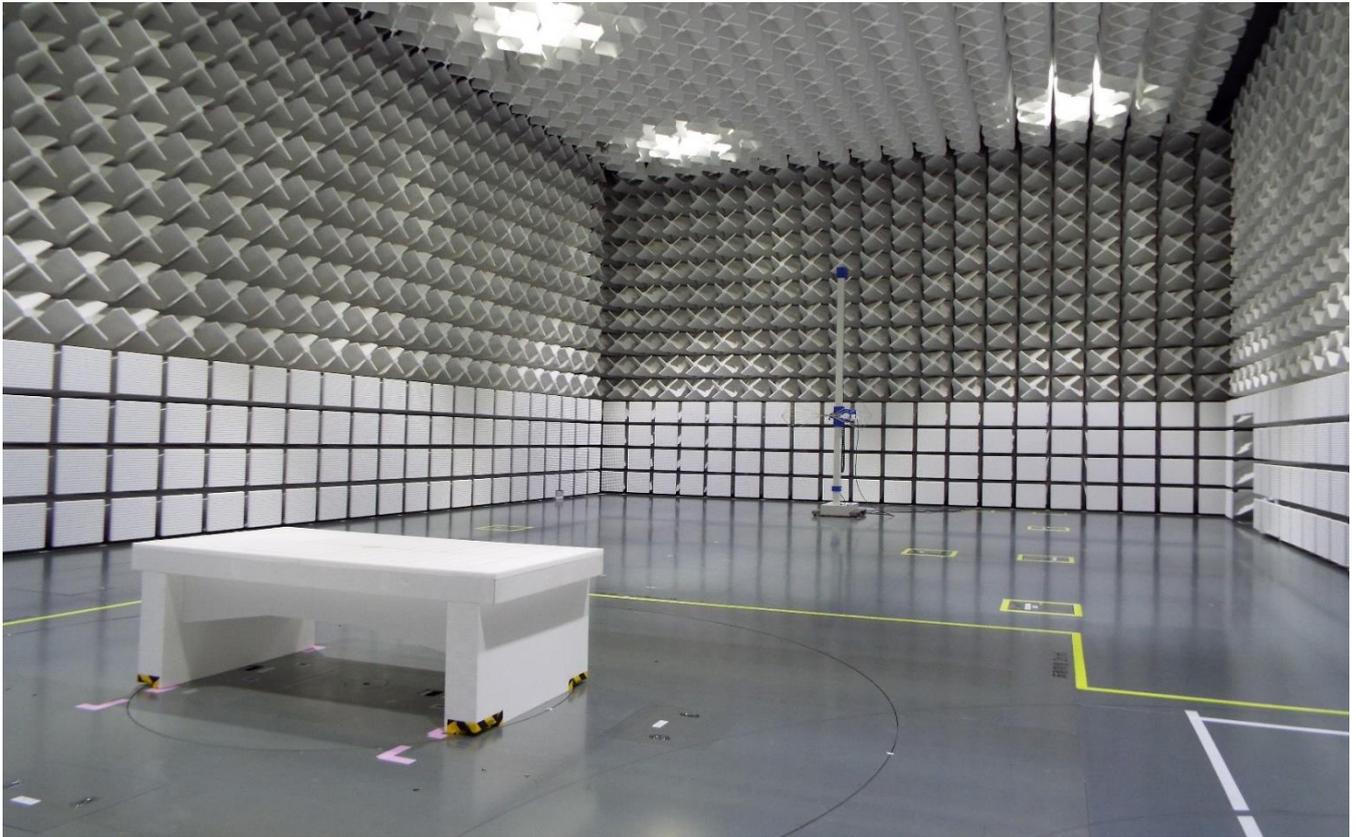
ふくしま医療機器開発支援センター

TOPICS

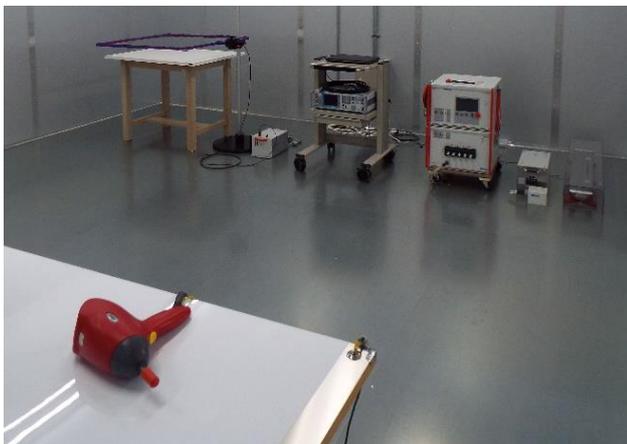
IEC 60601-1-2:Ed. 4.1 対応、IEC 61000-4-39 試験設備導入

JIS T 0601-1-2:2023 発行に伴い、移行期限が2026年2月24日までとなっています

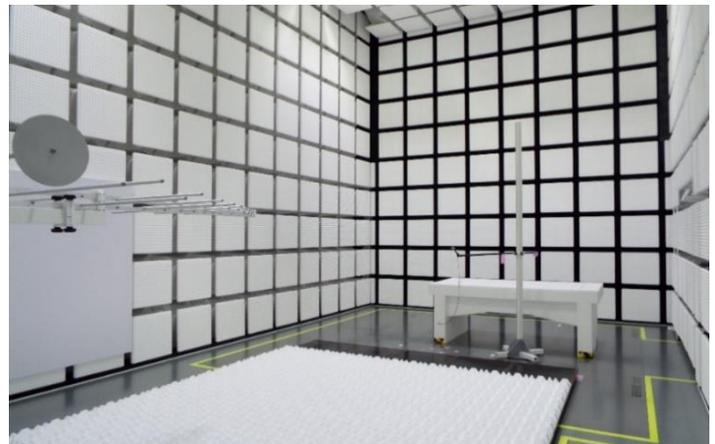
医療機器以外の製品の試験も対応します！お気軽にお問い合わせください



10m 法電波暗室（X線遮蔽機能付き）



シールドルーム



3m 法電波暗室（X線遮蔽機能付き）

主な対応規格

被試験装置(EUT)の種別	国際規格	欧州規格	日本規格
医療用電気機器	IEC 60601-1-2 *	EN 60601-1-2	JIS T 0601-1-2 *
計測/制御機器	IEC 61326-1 *	EN 61326-1	JIS C 61326-1 *
体外診断用医療機器	IEC 61326-2-6 *	EN 61326-2-6	JIS C 61326-2-6 *
ISM 機器 高周波利用機器	CISPR 11 *	EN 55011	J 55011
マルチメディア機器	CISPR 32 *	EN 55032	VCCI-CISPR32 * J 55032
共通規格 (住宅/商業/軽工業環境)	IEC 61000-6-1 IEC 61000-6-3	EN 61000-6-1 EN 61000-6-3	JIS C 61000-6-1
共通規格 (工業環境)	IEC 61000-6-2 IEC 61000-6-4	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4	JIS C 61000-6-2
基本規格	IEC 61000-3-2 * IEC 61000-3-3 * IEC 61000-4-2 * IEC 61000-4-3 * IEC 61000-4-4 * IEC 61000-4-5 * (6.3.3 を除く) IEC 61000-4-6 * IEC 61000-4-8 * IEC 61000-4-11 * IEC 61000-4-39 * (26 MHz 以下)	EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61000-4-2 EN 61000-4-3 EN 61000-4-4 EN 61000-4-5 (6.3.3 を除く) EN 61000-4-6 EN 61000-4-8 EN 61000-4-11	JIS C 61000-3-2 JIS C 61000-4-2 * JIS C 61000-4-3 * JIS C 61000-4-4 * JIS C 61000-4-5 * (6.3.3 を除く) JIS C 61000-4-6 * JIS C 61000-4-8 * JIS C 61000-4-11 *

* JAB(公益財団法人日本適合性認定協会)による ISO/IEC 17025 認定取得範囲(2024年6月18日 現在)

試験室情報

仕様	10m法電波暗室	3m法電波暗室
室内有効内寸	L19.0m×W11.0m×H7.0m	L9.0m×W5.0m×H5.0m
搬入扉開口寸法(有効開口)	W3.0m×H3.0m (屋外側搬入扉:W3.0m×H3.0m)	W1.5m×H2.0m (屋外側搬入扉:W2.0m×H2.8m)
EUT 電源	単相/三相:Max 12kVA 端子台サイズ:M4	単相/三相:Max 12kVA 端子台サイズ:M4
ターンテーブル	有限回転/デュアル 直径 2m(耐荷重:1000kg/m ²) 直径 5m(耐荷重:3000kg/m ²)	有限回転 直径 2m(耐荷重:1000kg/m ²)
モニター(カメラ)	天井:2台 キャスター付き:1台	天井:1台 キャスター付き:1台
付帯設備	給排水	給排水
サイトアッテネーション	CISPR 16-1-4 準拠 ANSI C63.4 準拠	—

仕様	電気試験室	シールドルーム
室内有効内寸	L2.5m×W5.0m×H2.6m	L6.0m×W5.0m×H3.0m
搬入扉開口寸法(有効開口)	W:2.0m×H:2.6m	W:2.0m×H:2.0m (廊下側搬入扉:W2.0m×H2.6m)
EUT 電源	単相/三相:Max 12kVA 端子台サイズ:M4	単相/三相:Max 12kVA 端子台サイズ:M5

Contact 電気物性分析試験グループ
☎ 024-954-4013

For More Information
🌐 <https://fmddsc.jp>

☎ FAX 024-954-4033
〒963-8041
福島県郡山市富田町字満水田 27 番8