

EMC 出張試験 サービス

On-site Electromagnetic
Compatibility (EMC)
Testing

試験所への輸送が困難な大型・固定装置や、特殊な環境下にある装置などについて EMC 出張試験を実施可能です。

UL ご利用のメリット

現場負担の軽減



試験のために現場作業員が移動する必要はありません。

コストの削減



試験のために対象機器を運ぶ必要はありません。出張費だけでなく物流費も削減することが可能です。

時間の節約



移動に要していた時間を節約することが可能です。

お問い合わせ

Email:
ctech.marketing.ga@ul.com

機械指令への適合も
UL にお任せ下さい (出張評価)
<https://s.ul.com/2VGg5iv>

EMC 出張試験とは

大型・固定型などの移動が難しい機器を対象に、UL のエンジニアが直接、製造場所・使用場所で試験を行い、EMC 評価レポートを発行します。

対象機器例

建設機械、医療などの装置・設備、半導体や液晶の製造 / 検査装置、精密装置・設備、工作機械、電車関連機器・設備、産業用などの製造ライン、加工・検査設備 他

- 製品が大型で重量があり、試験所設備の制限によりに持ち込むことができない
- 電源容量が大きく、試験所の供給可能電力を超えてしまう
- ガスや薬液、純水などの特殊な用力や付帯設備が必要
- 試験所に持ち込む際、分解、組立が必要で試験以外に多くの工数を要する

効果的な出張試験の活用例：

簡易的な実力確認試験や EMC 対策検討試験にも出張試験を活用可能です。試験所の電波暗室での試験と比べコストを抑えられるメリットがあります。

出張試験対応規格例

- CISPR 11 / EN 55011
- IEC / EN 61000-6-2
- IEC / EN 61000-6-4
- IEC / EN 61326-1
- EN 50121 シリーズ / IEC 62236 シリーズ
- FCC Part 15 B
- FCC Part 18
- 国内電波法第 65 条 (高周波利用設備)
- KN 11
- KN 61000-6-2
- KN 61000-6-4 など

その他の規格や規制につきましても、お客様とご相談しながら対応いたします。

Empowering Trust™



UL の名称、UL のロゴ、UL の認証マークは、UL LLC の商標です。©2020
本内容は一般的な情報を提供するもので、法的並びに専門的助言を与えることを意図したものではありません。

2010FC_V1.0