

ドイツ自動車業界規格

LV124 Part II
K-18

[耐候性要件]

腐食性ガス試験

Harmful gas test

自動車部品の国際規格試験対応は
エスペックにお任せください！

LV124規格はドイツ自動車メーカー5社により規定されている車載向け規格で、自動車メーカーへ納品するサプライヤーの部品品質基準として定められ、OEMへの納入時評価の一つとして利用されています。

腐食性ガス試験 Harmful gas test

有害ガスがコンポーネント（特にプラグ接点やスイッチ）に与える影響をシミュレートします。
腐食やコンポーネントの損傷による部品の耐性を評価します。

特徴

■ 大型の供試体も試験可能

槽内寸法は W740×H1,010×D710mm
と大容量かつ耐荷重80kg対応のため、
大型の供試体も試験可能です。

■ 関連規格

- IEC 60068-2-60
- ISO 16750-4



装置仕様 (KG-600)

温湿度範囲	ガス種類	SO ₂ , H ₂ S, NO ₂ , Cl ₂
	温度	+25℃～+65℃
	湿度	60～95%rh
	槽内風速	最大0.5m/s
槽内寸法	W740×H1,010×D710mm(間口) 有効棚受け4段	
耐荷重	床等分荷重80kg	

試験条件

温湿度範囲	+25℃/75%rh			
ガス制御範囲	H ₂ S	NO ₂	Cl ₂	SO ₂
	0.01ppm	0.2ppm	0.01ppm	0.2ppm
試験期間	4～21日間			

※画像はすべてイメージです

エスペック株式会社 <https://www.espec.co.jp/>

〒530-8550 大阪市北区天神橋3-5-6

エスペック 受託拠点 検索

●受託試験に関するお問い合わせは

【とちぎバッテリー安全認証センター／宇都宮試験所】Tel:028-667-8735 【神奈川オフィス】Tel:044-740-8456

【豊田試験所】Tel:0565-25-3364 【刈谷試験所】Tel:0566-62-8380 【神戸試験所】Tel:078-951-0961

こちらからも
ご確認ください