

タイトル	電子部品の耐湿性を調べました
------	----------------

事例	電子部品の耐湿試験
試験内容と結果	<p>電子部品を恒温槽の中に設置し、電圧を印加しながら、右図のような、温湿度サイクルを10回繰り返した。(MIL 202 method 106)</p> <p>試験前と試験後に、電気特性を測定し、この電子部品の高温高湿条件下での劣化の具合を評価した。その結果、この電子部品は温湿度サイクル試験後においても電気特性が良好であり、高温高湿条件下での信頼性・耐久性を確認することができた。</p> <p>(試験内容を分かりやすく説明するために、創作しています)</p>
使用した装置	<p>恒温恒湿試験機 (PSL-2KPHW; エスペック製)</p>
手数料 (平成21年)	<p>・寿命試験 この事例では、240時間で15,700円。 詳細はお問い合わせください</p>
担当部署	<p>機械電子研究所 電子技術課 076-433-5466</p>

