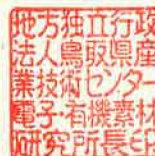


試 験 分 析 等 成 績 書

第201700074964号

平成29年6月19日

株式会社キタガキ
北 垣 成 英 様地方独立行政法人鳥取県産業技術センター
電子・有機素材研究所 所 長 木 村 伸 一

平成29年6月13日付けで依頼のありました試験分析等の結果は、次のとおりです。

供 試 物 件 名	アルミ鋼管カド丸 1M 600mmスパン試験									
数 量	1									
試験分析等 実施担当者	(部署・氏名) 有機材料科 ・ 谷岡晃和 (電 話 番 号) 0857-38-6207									
試験分析等の 内容及び方法	材料の強度試験（曲げ試験） 試 料 寸 法：寸法は幅6cm、厚み6cm、長さ100cm 試 験 方 法：中央集中載荷法による曲げ試験を行った。支点間距離は 60cm。上側載荷治具の形状はR30、下部支持部は鋼 製平板を介し、試験片を支持した 使用試験機：オートグラフ AG-100kNG （島津製作所製） 試 験 速 度：20mm/min 試 験 結 果：最大荷重と最大荷重時のたわみを試験結果とした。なお、 試験機クロスヘッドの移動量を試験片中央のたわみとして 扱った。									
試験分析等の結果	<table><tr><td colspan="3">表 試験結果</td></tr><tr><td>最大荷重</td><td>16.0</td><td>kN</td></tr><tr><td>最大荷重時のたわみ</td><td>8.96</td><td>mm</td></tr></table>	表 試験結果			最大荷重	16.0	kN	最大荷重時のたわみ	8.96	mm
表 試験結果										
最大荷重	16.0	kN								
最大荷重時のたわみ	8.96	mm								