

第2号様式(第3条関係)

第 H22041 号の4		試 験 等 成 績 書	
依 頼 事 項	〔試験品名〕下折板 S60 用ハゼ式葺替え金具 S-60 → 角ハゼ V1 用 〔試験項目〕強度試験 (圧縮試験)		
依 頼 者	株式会社 サカタ製作所 代表取締役 坂田 匠	依頼処理担当者 職 氏名	主任研究員 中部 昇

試 験 等 結 果

1. 試験日 : 平成 22年 5月 14日
2. 使用機器 : (株) 島津製作所製 オートグラフ AG100kNI
3. 試験内容 : 写真に示すように試験品に圧縮荷重を加え、最大荷重とそのときの変位、および1、2、3、5、10mm変位における荷重を測定した。
 ※試験速度 : 10mm/min
 ※変位 : クロスヘッド移動量
 ※圧縮治具 : 依頼者の提供するもの
 ※依頼者立会い試験
4. 試験結果 : 下表のとおり。
 荷重-変位 (試験力-ストローク) 線図を別添する。

表. 試験結果

試料	中間点における荷重 (kN)					最大点	
	1mm	2mm	3mm	5mm	10mm	荷重 (kN)	変位 (mm)
1	2.21	3.50	4.04	4.65	-	7.06	8.1
2	2.45	3.76	4.34	5.39	-	6.53	7.9
3	2.54	3.72	4.22	5.06	-	8.94	8.6
平均値	2.400	3.660	4.200	5.033	-	7.510	8.21

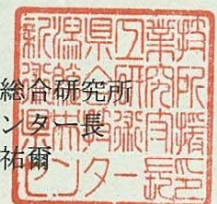


写真. 試験風景 (左 : 試験前、中、右 : 試験後)

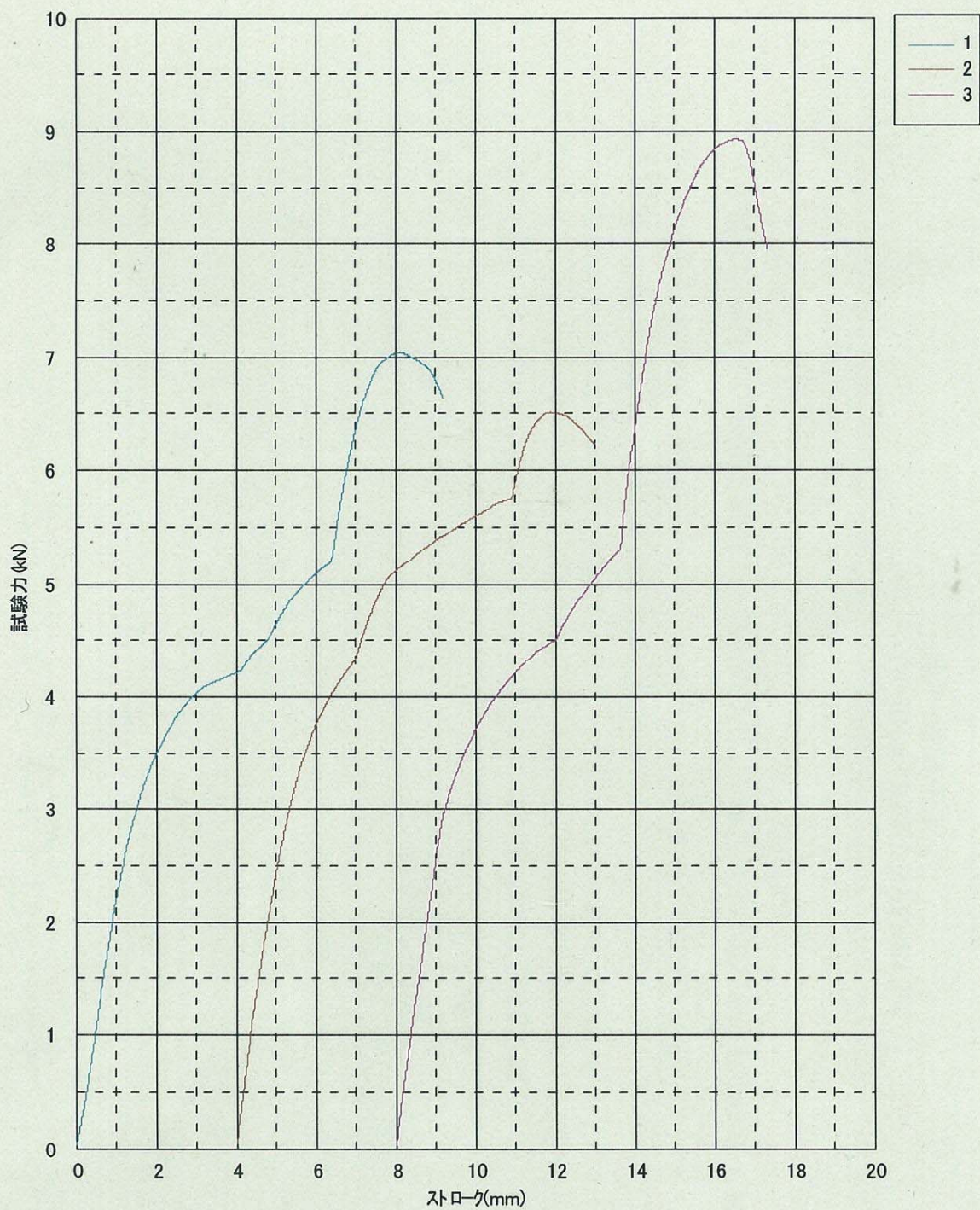
上記の試験結果は、提出試験品についてのみの結果である。

平成 22年 5月 18日

新潟県工業技術総合研究所
県央技術支援センター
堀 祐爾



第 H22041 号の 4 別紙： 荷重-変位 (試験力-ストローク) 線図



第2号様式(第3条関係)

第 H22041 号の2		試 験 等 成 績 書					
依 頼 事 項	〔試験品名〕 下折板 S60 用ハゼ式葺替え金具 S-60 → 角ハゼ V1 用 〔試験項目〕 強度試験 (引張試験)						
依 頼 者	株式会社 サカタ製作所 代表取締役 坂田 匠	依頼処理担当者 職 氏名	主任研究員 中部 昇				
試 験 等 結 果							
1. 試験日 : 平成 22年 5月 14日							
2. 使用機器 : (株) 島津製作所製 オートグラフ AG100kNI							
3. 試験内容 : 写真に示すように試験品に引張荷重を加え、最大荷重とそのときの変位、および1、2、3、5、10mm変位における荷重を測定した。 ※試験速度 : 10mm/min ※変位 : クロスヘッド移動量 ※引張治具 : 依頼者の提供するもの ※依頼者立会い試験							
4. 試験結果 : 下表のとおり。 荷重-変位 (試験力-ストローク) 線図を別添する。							
表. 試験結果							
試料	中間点における荷重 (kN)					最大点	
	1mm	2mm	3mm	5mm	10mm	荷重 (kN)	変位 (mm)
1	1.42	2.18	2.62	3.27	4.24	11.11	34.7
2	1.18	1.75	2.15	2.78	3.86	11.51	35.9
3	1.12	1.69	2.12	2.79	3.92	12.53	37.4
平均値	1.240	1.873	2.297	2.947	4.007	11.717	35.99
							
写真. 試験風景 (左 : 試験前、中、右 : 試験後)							
上記の試験結果は、提出試験品についてのみの結果である。							
平成 22年 5月 18日							
新潟県工業技術総合研究所 県央技術支援センター 堀 祐爾							

第 H22041 号の 2 別紙： 荷重-変位 (試験力-ストローク) 線図

