

第2号様式（第3条関係）

## 第H17205号の2 試験等成績書

依頼事項 【試験品名】 マルチグリップ角ハゼ用  
【試験項目】 強度（圧縮）試験

依頼者 (株) サカタ製作所  
坂田 匠

依頼処理  
担当者  
職氏名 主任研究員 田辺 寛

## 試験等結果

## 1. 試験方法

- 1-1 試験装置 (株) 島津製作所製 オートグラフ AG100kNI  
1-2 試験内容 試験品に圧縮荷重を加え、所定変位時の荷重及び変位 10mm までの最大荷重とそのときの変位を測定した。写真1に試験前の外観を示す。なお、試験速度は 10mm/min、変位はクロスヘッドの変位とし、締め付けトルクは 30N・m とした。

2. 試験日時 平成17年8月23日

3. 試験結果 下記の表に示す。

No.	10mmまでの最大荷重と変位		所定変位における荷重(kN)				
	荷重(kN)	変位(mm)	1mm	2mm	3mm	5mm	10mm
1	1.29	1.74	0.16	1.26	1.23	1.27	1.21
2	2.12	10.00	1.42	1.63	1.69	1.85	2.12
3	1.16	4.68	1.00	1.08	1.11	1.14	1.12
平均	1.52	5.47	0.86	1.32	1.34	1.42	1.48



写真1 試験前の外観

平成17年8月23日

新潟県工業技術総合研究所 県央技術支援センター長 久保田 順



第2号様式（第3条関係）

第H17205号 試験等成績書							
依頼事項		【試験品名】 マルチグリップ角ハゼ用 【試験項目】 強度（引張）試験					
依頼者		(株) サカタ製作所 坂田 匠		依頼処理 担当者 職氏名		主任研究員 田辺 寛	
試験等結果							
1. 試験方法							
1-1 試験装置 (株) 島津製作所製 オートグラフ AG100kNI							
1-2 試験内容 試験品に引張荷重を加え、所定変位時の荷重及び変位 10mm までの最大荷重とそのときの変位を測定した。写真1に試験前の外観、写真2に変位 10mm 時の外観を示す。 なお、試験速度は 10mm/min、変位はクロスヘッドの変位とし、締め付けトルクは 30N・m とした。							
2. 試験日時 平成17年8月23日							
3. 試験結果 下記の表に示す。							
No.	10mmまでの最大荷重と変位		所定変位における荷重(kN)				
	荷重(kN)	変位(mm)	1mm	2mm	3mm	5mm	10mm
1	3.20	10.00	1.11	1.65	2.05	2.63	3.20
2	3.28	10.00	0.98	1.67	2.11	2.60	3.28
3	3.26	10.00	1.08	1.66	2.01	2.56	3.26
平均	3.25	10.00	1.06	1.66	2.06	2.60	3.25
写真1 試験前の外観				写真2 変位 10mm 時の外観			
平成17年8月23日 新潟県工業技術総合研究所 県央技術支援センター長 久保田 順一							

