




(第2号様式)
加第14021号の1

試験等成績書

(強度試験)

依頼者	事業所名	株式会社	サカタ製作所	代表者氏名	坂田 匠
品名	棟金具 T-40	依頼事項	圧縮試験	担当者	主任研究員 丸山 英樹 

試験日：平成14年 7月 25日
 試験装置：(株)島津製作所製 精密万能試験機 AG-100kND
 試験体：棟金具 T-40
 試験速度：10mm/min
 試験内容：図1のようなジグに棟金具T-40を固定し圧縮荷重を加え、
 圧縮方向の変位が1, 2mmの時の荷重及び最大荷重を測定した。



図1 試験開始時の状態

<試験結果>

変位 (mm)	荷重 (kN)
1	10.0
2	22.8
2.1	22.8 (最大荷重)



図2 試験終了時の状態

平成14年 7月 29日

新潟県工業技術総合研究所 県央技術支援センター長 柄沢 武



14021

COPY

(第2号様式)
加第14021号の2

試験等成績書

(強度試験)

依頼者	事業所名 株式会社 サカタ製作所	代表者氏名	坂田 匠
品名	棟金具 T-40	依頼事項	引張試験
		担当者	主任研究員 丸山 英樹

試験日：平成14年 7月 26日
 試験装置：(株)島津製作所製 精密万能試験機 AG-100kND
 試験体：棟金具 T-40
 試験速度：10mm/min
 試験内容：図1のようなジグに棟金具T-40を固定し引張荷重を加え、引張方向の変位が1, 2, 3, 5, 10mmの時の各荷重及び最大荷重を測定した。



図1 試験開始時の状態

<試験結果>

変位 (mm)	荷重 (kN)
1	0.2
2	0.3
3	0.7
5	1.2
10	1.5
17.7	2.4 (最大荷重)



図2 試験終了時の状態

平成14年 7月 29日

新潟県工業技術総合研究所 県央技術支援センター長 柄沢 武