

実用新案登録証

(CERTIFICATE OF UTILITY MODEL REGISTRATION)

登録第 3 1 9 8 2 7 1 号
(REGISTRATION NUMBER)

考案の名称
(TITLE OF THE DEVICE)

樋保持具用支持装置

実用新案権者
(OWNER OF
THE UTILITY MODEL RIGHT)

岩手県紫波郡矢巾町大字白沢第7地割102番
1

タカユウ有限公司

考案者
(CREATOR OF DEVICE)

寺沢 義秋

出願番号
(APPLICATION NUMBER)

実願2015-001812

出願日
(FILING DATE)

平成27年 4月13日(April 13, 2015)

登録日
(REGISTRATION DATE)

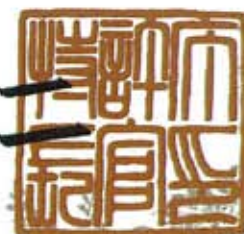
平成27年 6月 3日(June 3, 2015)

この考案は、登録するものと確定し、実用新案原簿に登録されたことを証する。
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE UTILITY MODEL IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

平成27年 6月 3日(June 3, 2015)

特許庁長官
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

伊藤 仁



**屋根屋が
考えました!!**

これは便利一種多用途

打ち込み式縦樋控え金具

「デンデン強君」

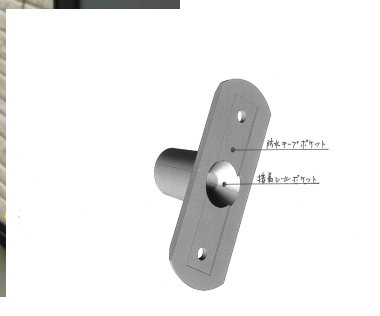
**板金屋さんを
応援!!**
注文種・在庫種
激減!!

詳細はこちら

特許情報プラットフォーム
知財ポータルサイトが開きます。
「タカユウ」で検索!

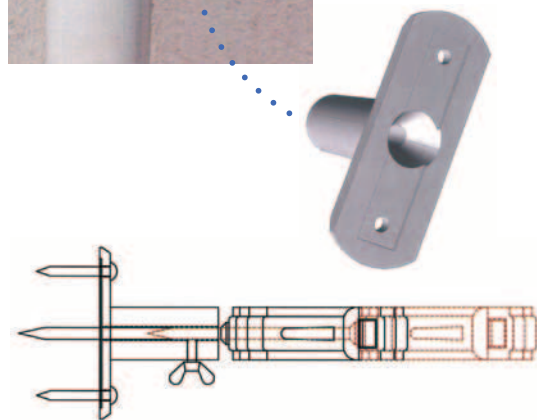


こんなことにならない様に テンデンキャッチ強君 どこでも取り付け



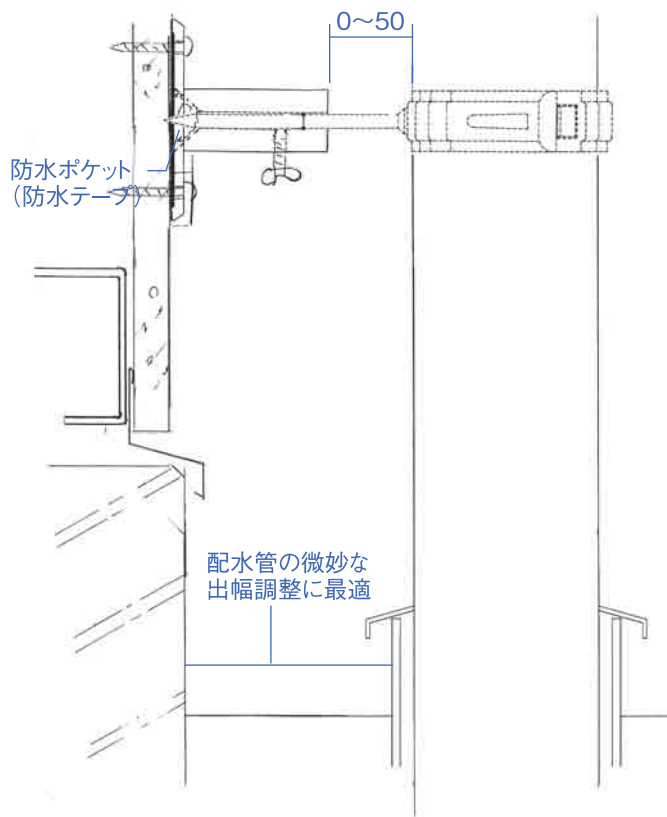
既製品の打ち込み式 たて樋控え 金具が(デンデン強君)で

出入り自在(0~50mm)
外壁の凹凸があっても
木造通気工法・断熱工法にも!



取り付け位置を 選ばない

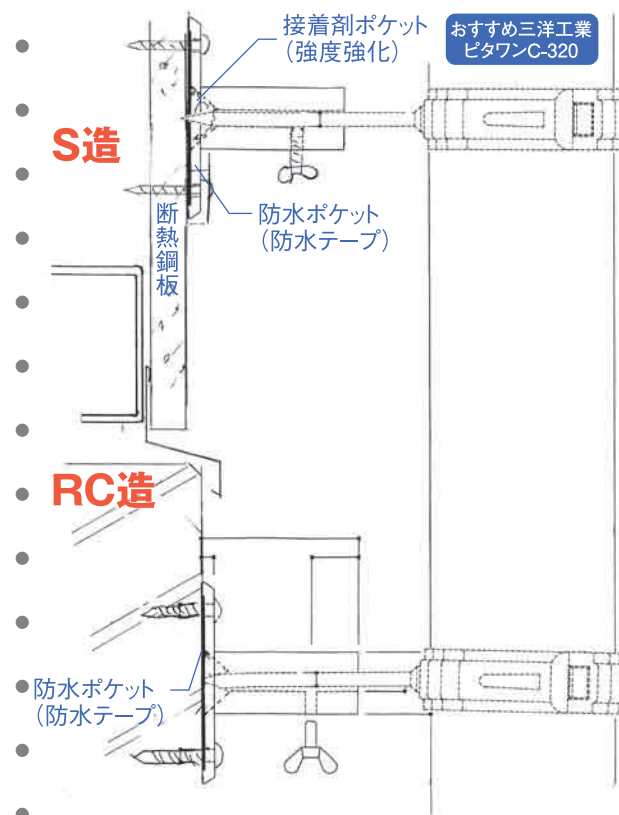
断熱鋼板・通気工法・断熱の受け枠位置を
選ばず打ち込み方式で!



RC造・S造・ ALC造など複合造を 選ばない

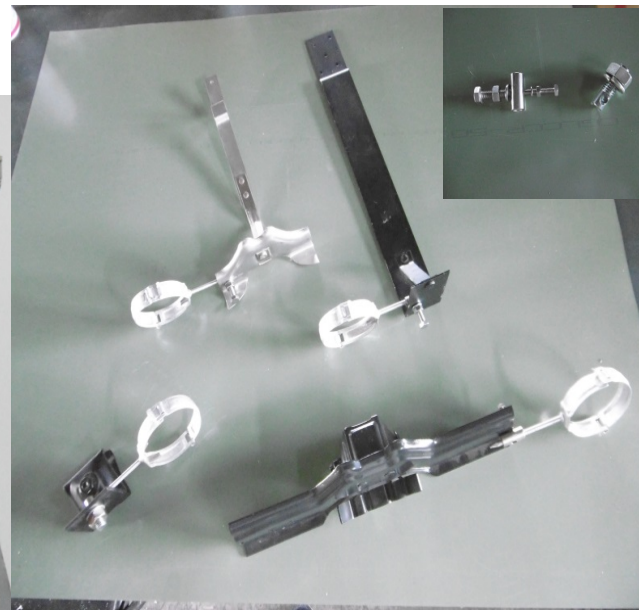
強度強化接着・防水テープと共に
打ち込み方式で!

保持下地がなくても



防水性・強度強化接着で **どこでも取り付け可能「デンデン強君」**

こんな時に テンテンキャッチハイ樋よし君 とし君 どんな金具にも



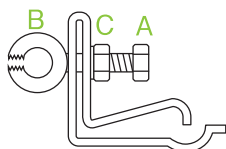
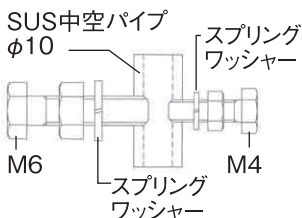
ハイ樋キャッチ [よし君とし君]

これがあれば打ち込み式縦樋控え金具「デンデン」が
ハイ樋押さえ金具になる

穴があれば
穴を作れば



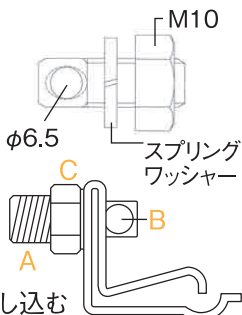
よし君



- 1 AとBをはずす。
 - 2 M4、M6必要とする方を既製品の穴に通す。
 - 3 BにAを仮にネジル
 - 4 Bにデンデンを差し込み、長さを調整しAを締めつける
 - 5 角度を決めてCを締めつける
- ※Bの取り付けは水上、水下どちらでも良い



とし君



- 1 既製品の穴にAを差し込む
- 2 Bの穴にデンデンを差し込む
- 3 長さ・角度を調整の上、Cを締めつける