

スタッドジベル 岡部 (株)

橋梁、建築において、橋桁とコンクリート床板とを一体化するためのシアコネクタとして使用されます。

材質

スタッド材は、スタッド溶接用の専用材料であり、化学成分を調整し、優れた溶接性を確保します。

頭付きスタッドの種類 (JIS B 1198-2011対応)

呼び名	φ13	φ16	φ19	φ22	φ25	
軸径 φ dmm	13	16	19	22	25	
頭部径 φ Dmm	25	29	32	35	41	
頭部厚さ Tmm	8	8	10	10	12	
首下の丸み r mm	1.5	2.5	2.5	3.0	3.0	
参考長さ Lmm	80・100・120		80・100・130・150		120・150・170	
単位質量 g	225(L=200mm)	275(L=150mm)	378(L=150mm)	502(L=150mm)	670(L=150mm)	
製造範囲長さ Lmm	50～200					
対応フェール	下向き	A-13	A-16	A-19	A-22	A-25

- 1) 頭付きスタッド長さは10mm単位で製造可能となります。
- 2) 頭付きスタッドの施工時には、溶接補助材のフェールが必要となります。
- 3) 頭付きスタッド以外のねじ付きスタッド及び異形スタッドなどもございますので別途ご相談願います。

機械的性質

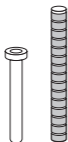
降伏点又は0.2%耐力 N/mm ²	引張強さ N/mm ²	伸び %	試験片
235以上	400～550	20以上	14A号

化学成分

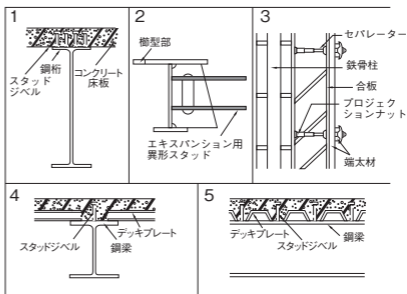
化学成分(%)					
C	Si	Mn	P	S	Al
0.2以下	0.10以下	0.30～0.90	0.04以下	0.04以下	0.02以上

使用例

1. 橋梁用スタッドジベル
2. エクспанション用異形スタッド
3. 型枠締付用プロジェクションナット
4. 建築用スタッドジベル
5. デッキプレート貫通用スタッドジベル
6. その他いろいろな形状のスタッド溶接ができます。



スタッドジベル 異形スタッドジベル



ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したもの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。