

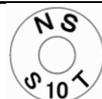
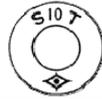
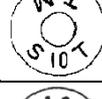
鉄骨工事 Q&A	高力ボルト接合	JIS規格	制定	2011年7月1日
			改訂	2016年7月1日

Q. 何故トルシア形高力ボルトはJIS規格化されないのか？

A.

トルシア形の高力ボルトは、建築と土木（橋梁）とで規格の内容（すべり係数の取り方：土木 $\mu = 0.40$ 、建築 $\mu = 0.45$ ）に違いがあり、それぞれの立場で使用されているので統一規格にすることが現状では難しいようです。建築基準法においては、指定建築材料として、JIS規格適合品のかわりにメーカー毎に国土交通大臣の一般認定を得たものを使えることになっています。

トルシア形高力ボルト(S10T)の大臣認定取得メーカー

製造者	商品名	認定番号	ヘッドマーク
日鉄住金ボルテック(株)	高力TCボルト	MBLT-0125,0100	
神鋼ボルト(株)	神鋼トルコンボルト	MBLT-0118	
滋賀ボルト(株)	TSボルト・サントルクボルト	MBLT-9005,0082	
帝国製鉄(株)	SSボルト	MBLT-9007	
月盛工業(株)	TMTトルシアボルト	MBLT-9003	
日本ファスナー工業(株)	JFEトルクボルト(TBボルト)	MBLT-9018	
日亜鋼業(株)	サントルクボルト	MBLT-0081	
ユニタイト(株)	UNYトルシアボルト	MBLT-0036	

出典：高力ボルト協会 HP参照