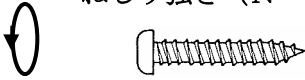

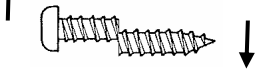


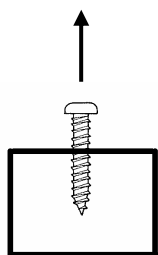
ネジ強度及び鉄下地に対する保持力

1 N=0.102kgf

	品 種	タ ッ ピ ン ネ ジ 1 種					
	材 質	S W C H 1 6 A				S U S 4 1 0	S U S X M 7
	呼び径mm	3.0	3.5	4.0	5.0	4.0	4.0
ねじり強さ (N・m) 		2.06	4.12	5.68	9.60	5.59	3.92
引張力 (N) 		4,900	6,439	8,996	13,769	7,938	5,684
剪断力 (N) 		—	5,302	5,733	9,673	—	5,145

◎ネジ保持力

1 N=0.102kgf

	品 質	タ ッ ピ ン ネ ジ 1 種															
	材 質	S W C H 1 6 A									S U S 4 1 0			S U S X M 7			
	呼び径 mm	3.5			4.0			5.0			4.0			4.0			
	下穴径 mm	3.2	3.3	3.4	3.7	3.8	3.9	4.7	4.8	4.9	3.7	3.8	3.9	3.7	3.8	3.9	
	試 験 材 厚 さ mm	0.8	529	—	—	265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		1.0	853	696	588	706	578	451	—	—	—	637	568	—	960	627	—
		1.2	1,029	872	539	1,441	1,000	960	617	—	—	1,107	882	598	1,509	1,107	1,000
		1.6	1,695	1,568	960	2,342	1,901	1,646	1,715	1,303	1,166	2,097	1,597	1,352	焼損	焼損	焼損
		2.3	2,989	2,764	1,784	3,969	2,930	2,705	3,508	2,577	2,136	3,146	2,136	1,627	焼損	焼損	焼損
		3.2	首とび	首とび	2,362	6,076	4,136	3,528	5,468	3,489	3,489	4,920	3,303	2,656	焼損	焼損	焼損