

木造住宅用接合金物（Zマーク表示金物）許容耐力値表

名称	記号	短期許容耐力 (kgf)			備考
		べいまつ類	べいつが類	すぎ類	
太めくぎ	ZN40	88	79	69	長期許容せん断力に対する値は表値の1/2とする 表値は鋼板添板の場合の25%割増による数値
	ZN65	88	79	69	
	ZN90	128	116	100	
柱脚金物	PB-33	1160	1060	1020	1-M12
	PB-42	2320	2120	2040	2-M12
短冊金物	S	580	530	510	2-M12 + 3-ZS50
ひら金物	SM-12	176	158	138	4-ZN65
	SM-40	440	395	345	12-ZN65
かね折り金物	SA	580	530	510	2-M12 + 2-ZS50
ひねり金物	ST-9	176	158	138	4-ZN40
	ST-12	176	158	138	4-ZN40
	ST-15	264	237	207	6-ZN40
折曲げ金物	SF	264	237	207	6-ZN40
くら金物	SS	528	474	414	6-ZN40
羽子板ボルト	SB・F (F2)	580	530	510	1-M12
	SB・E (E2)	580	530	510	1-M12
かど金物	CP・L	440	395	345	10-ZN65
	CP・T	440	395	345	10-ZN65
山形プレート	VP	512	464	400	8-ZN90
かすがい	C-120	130	120	110	
	C-150	130	120	110	
手違いかすがい	CC-120	130	120	110	
	CC-150	130	120	110	
引き寄せ金物 (ボルト接合) ホールダウン	S-HD10	1160	1060	1020	2-M12,または2-LS12
	S-HD15	1740	1590	1530	3-M12,または3-LS12
	S-HD20	2320	2120	2040	4-M12,または4-LS12
	S-HD25	2900	2650	2555	5-M12,または5-LS12
引き寄せ金物 (くぎ接合) ホールダウン	HD-N5	768	696	600	6-ZN90
	HD-N10	1280	1160	1000	10-ZN90
	HD-N15	2048	1856	1600	16-ZN90
	HD-N20	2304	2088	1800	20-ZN90
	HD-N25	2995	2714	2340	26-ZN90

(財)日本住宅・木材技術センター編集 3階建て木造住宅の構造設計と防火設計の手引きより抜粋