

技術資料 2025年6月版 における新規追加及び改訂事項

- ・各ページにインデックス追加
- ・章分けを変更(目次参照)
- ・掲載項目を入れ替え(目次参照)
- ・掲載内容を改訂(目次参照)
- ・新製品の内容及び耐力値等を追加(目次参照)
- ・一部製品を削除
 - 「水平斜め梁受金物: BAP」
 - 「柱持たせパイプ: HMP-140/HMP-260」(廃番)
 - 「高耐力スリット式柱頭柱脚金物: PBC-27・49(T・+タイプ)」
 - 「丸座軸太ボルトM12: MZ」

目次

新: 新規追加 改: 改訂

Step-1	概要	1
改	【金物工法】とは	2
改	『柱勝』と『梁勝』	4
改	金物工法仕口への置換	6
改	主な接合金物・接合具	8
改	工具など	9
改	ドリフトピンの“引き寄せ”について	10
改	【金物工法】と建築基準法	12
改	適用範囲	14
改	表面処理	16
Step-2	製品図	17
	2-1 梁受金物	
改	テックワンP3 概要	18
	テックワンP3: TH	20
改	《2段使いについて》	25
	《登り梁仕様について》	26
新	TN-X(ティーエヌ クロス) 概要	28
新	《TN-Xとそれ以外の金物との共用対応表》	32
新	《柱持たせ部でTN-Xを使用する場合》	32
新	TN-X(ティーエヌ クロス): TX	33
新	《6連結・7連結》	39
新	《TH2段使い・TN2段使い(TN-33+18・24・33)とのボルトの干渉》	39
新	《連結時の金物の持ち運びについて》	39
新	《TN-X: 登り梁納まり一覧》	40
新	《TN-X: 梁継仕様》	46
新	TN高耐力梁受金物 概要	47
新	TN高耐力梁受金物 注意事項	50
新	TN高耐力梁受金物: TN	52
新	《多段使いについて》	55
新	《ボルト配置について》	57
新	《ザボリ加工について》	58
新	《パイプ金物の納まりについて》	59
新	《ドリフトピンの打ち込み順について》	61
	梁受金物共通: ボルトの長さについて	62
新	スリット装飾金物: Deco-slit デコスリット 梁仕口用/TK-10火打ち用	63

2-2 その他梁受金物等		
	登り梁受金物:GUD	64
	TN-multi:水平斜め梁受用途	68
	《TN-multi:水平斜め梁受用途2段使いについて》	74
	火打ち梁受金物:TK-10	75
	バリアフリー対応梁受金物:BFⅡ	76
改	《床下がりの納まり例》	77
	土台継手金物:GJ-10Ⅱ	78
新	TN-multi:リフォーム用途	79
新	《TN-multi:リフォーム用途 金物取付について》	82
2-3 パイプ金物		
	ホゾパイプ:GP-95/95(+)	84
	ホールダウンロールパイプ:HLP-10	85
	ホールダウンパイプ:HDP-10/10(+)/15/20	86
改	《パイプ金物と梁受金物の取り合い》	90
	《パイプ金物の移動について【HDP-10・15・20のみ】》	92
新	ホールダウンインテグレートパイプ:HIP-20	94
新	《HIP-20と梁受金物の取り合い》	95
	柱継ぎパイプ:HDP-CC/CCH	98
新	柱持たせパイプ:HMPⅡ-140/260	100
新	柱持たせパイプ:HFP-S/W	105
新	パイプ金物(並列仕様) ※TN高耐力梁受金物限定	111
2-4 柱頭柱脚金物		
改	高耐力パイプ式柱頭柱脚金物:HPB-46	116
新	《HPB-46とTN-Xのボルトの干渉について》	118
改	《HPB-46のボルト長さについて》	119
改	アンカーボルト直結パイプ式柱脚金物:HDCⅢ	120
	筒型装飾金物:Deco-tube デコチューブ HDCⅢ用	124
新	アンカーボルト直結パイプ式柱脚金物:PXБ	126
	高耐力スリット式独立柱脚金物:PBH-63	129
新	高耐力パイプ式独立柱脚金物:TPB60/80(TN-Pipe Base)	130
新	《柱断面と柱受部品の組み合わせ》	132
	パイプ式独立低柱脚金物:LB	134
	《柱断面と柱受部品の組み合わせ》	135
	《使用するドリフトピンについて》	137
新	筒型装飾金物:Deco-tube デコチューブ LB用	139
新	《LB用Deco-tube:LBの配置と対応断面について》	141
	TN-multi:柱交換用途(中柱仕様/独立柱脚仕様)	142
	筒型装飾金物:Deco-tube デコチューブ TMB用	144
	隅谷木受金物:KP/TP/TP(+)	145
2-5 接合具等		
新	TN-multi:マルチロッド	147
新	TN-LSB	148
新	《TN-LSBの留め付け》	149
	ホールダウンワッシャー:HDW	150
改	M12中ボルト/丸座軸太ボルト/パクトナット/座金/ドリフトピン	152
改	アンカーボルト	153

Step-3	施工	155
	接合金物の取り付け	156
	《横架材への金物取り付け》	158
	《柱への梁受金物取り付け》	162
	《梁受金物の取り付け高さ》	166
	《座金と横架材の干渉》	168
	《ボルト締めについて》	169
	建方《アンカーボルト直結柱脚金物の取り付けについて》	170
	建方1 ～土台敷き～	171
	建方2 ～1階柱・通し柱～	173
	建方3 ～2階床梁～	175
	《ドリフトピン打ち間違いの対処方法》	179
	建方4 ～2階柱・桁～	180
	建方5 ～小屋組～	181
	建方6 ～軸組完成～	182
Step-4	耐力値一覧	183
	接合金物の各荷重期間による接合部耐力の設定について	183
	使用環境区分と含水率影響係数について	183
改	接合形式/耐力値名称例	184
改	梁受金物耐力値一覧	185
改	パイプ・柱頭柱脚金物耐力値一覧	200
Step-5	アンカーボルトの配置/1階柱脚部の柱脚金物耐力	205
改	《アンカーボルトの配置と接合形式》	206
	《アンカーボルトの配置例》	208
改	《1階柱脚部の柱脚金物の引張耐力》	210
Step-6	【平12建告1460号】柱頭柱脚金物対応表・図解	215
	施行令・告示内容	216
改	柱頭柱脚金物対応表	217
改	図解	221
Step-7	参考資料	231
	特殊な納まりで梁受金物の各耐力値を採用できる場合(一例)	232
	跳ね出し梁先端部の梁受金物の耐力について	233
新	自重が重い梁と先行ピン	233
	HDCⅢを土台を設けずに柱のみに使用した場合	234
改	柱頭柱脚金物の平柱仕様の耐力値について	234
改	HDP-10・15・20の登り梁仕様について	235
改	柱頭柱脚金物の平柱・登り梁仕様の耐力一覧表	236
	接合金物の配置間隔について～接合具の端距離・間隔について～	237
	金物工法接合部の燃え代設計について	238
改	低減係数 α について	239
改	禁止・注意事項	240