

3. 接合金物

接合金物は接合部に発生する存在応力を有効に伝達するためには、品質及び性能が明らかで良質なものを選ぶ、多く利用されている接合金物の一例として(財)日本住宅・木材技術センターが定める枠組壁工法用金物規格に適合するもの及びその同等がある。これら以外にも技術開発により様々な金物が開発されており、試験データなどを確認し、注意深く選ぶ必要がある。また、告示では「構造耐力上有効に緊結しなければならない」とされているが、具体的な金物名までは規定されていないため、その運用を規定するのは告示の逐条解説及び公庫仕様書による。

2007601

項目	技術基準告示等	機構仕様書	性能評価機関認定	備考
柱脚金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター C、Z、Dマーク	DマークはPB-42に限る
柱頭金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター Cマーク	
帯金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター C、Dマーク	DマークはS-65に限る
ストラップアンカー		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター Cマーク	
あおり止め金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター C、Dマーク	DマークはTW-23に限る
根太受け金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター C、Dマーク	
梁受け金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター C、Dマーク	DマークはBH2-208、2-210、2-212に限る
まぐさ受け金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター Cマーク	
かど金物		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター C、Z、Dマーク	かど金物は住・木センターの規格によるZマーク表示金物とすることもできる DマークはCP-Tに限る
引き寄せ金物(ホールダウン金物)		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター C、Z、Dマーク	
メタルプレートコネクター	トラスとして旧法38条認定	4.12.4.1	(財)日本住宅・木材技術センター	
その他接合具		参考図4.2.4	(財)日本住宅・木材技術センター	
鋼製束			(財)日本住宅・木材技術センター Sマーク	

* 機構仕様書欄の番号は(独)住宅金融支援機構監修((財)住宅金融普及協会発行)の枠組壁工法住宅工事仕様書 平成19年改訂(全国版)の章、節等の番号を示す。