

セレクトベース 岡部（株）

セレクトベース柱脚工法は、ベースパックの研究開発で培った技術を活かして誕生した柱脚ヒンジタイプの柱脚工法です。主要部材であるアンカーボルトをアンカーフレーム等で所定の位置に設置し、配筋・型枠・コンクリート打設を経て、鉄骨建て方の後、ベースプレート下面にセレクトベースグラウト（高強度無収縮モルタル）を注入座金を介して注入することにより、ベースプレートと基礎コンクリートとを密着・固定させる工法です。セレクトベースは、アンカーボルトにねじ鉄筋形状（SB異形アンカー）と丸鋼形状（SB丸鋼アンカー）がありますが、いずれも伸び能力に優れたものであり、全柱脚仕様において0.03rad以上の塑性変形能力を発揮できることを確認しています。

アンカーフレーム形状例



SB異形アンカー
4本仕様

SB丸鋼アンカー
8本仕様

SB丸鋼アンカー
12本仕様

セレクトベース適用範囲表

柱材形状	セレクトベース型式	柱材 F	柱脚タイプ	適用柱サイズ
角形鋼管	SB異形アンカータイプ	385N/mm ² 以下	柱脚ヒンジ	□350~550
	SB丸鋼アンカータイプ	385N/mm ² 以下	柱脚ヒンジ	□450~1000

本データは（一財）日本建築センターによる一般評定「BCJ評定-ST0314-03」（2024年10月18日）によります。

新規の評定取得により、上記データは予告なく変更される事がありますので、ご検討に当たっては下記まで事前にご確認下さい。

岡部株式会社ベースパック事業部 <https://www.select-base.net>
 東京都墨田区押上2-8-2 TEL:03-3624-5336 FAX:03-3624-5237
 (中部営業部) TEL:0568-71-6864 (西部営業部) TEL:06-6338-3123

ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものを除き、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。