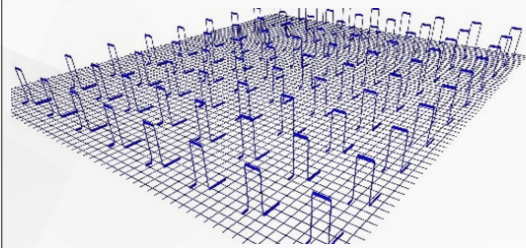


区 分	帽子型支持鉄筋	VS 段階ごと高さ調整可能 安全バーチェア
概 念 図		
荷 重 (MAT 1.6m基準)	D19 → 4.4kN D22 → 9.0kN	100kN (高さが高くても制約ない)
高さ調整	高さ調整不可能	4段階(0mm~120mm) 高さ調整可能
固定方法 (溶接有無)	溶接必要	専用の固定クリップで固定 (溶接は一切不要)
設置間隔	1.2m*1.2m ~1.4m*1.4m	2.6m*2.6m ~2.6m*3.0m
設置時間 (帽子型支持鉄筋 の設置時間を100 とした場合の比 較)	100%	30%
経済性 (帽子型支持鉄筋 の費用を100とし た場合の比較)	100%	75%

建設現場の手間にかかる労務が減らすことと
安全を追求する技術を開発します。

バロナ

段階ごとに高さ調整可能

安全バーチェア





(株)バロ建設技術
購入相談及びお問い合わせ窓口

開発元：株式会社バロ建設技術

〒157-0072 東京都世田谷区祖師谷3-9-7-201号

担当：李 炯勲 (イ ヒョンフン)

T/ (03)6411-5507 F/ (03)6411-5507 M/ (03)080-5486-0102

leehh@soa-design.co.jp



(株)バロ建設技術
購入相談及びお問い合わせ窓口

株式会社 SOA DESIGN(株式会社バロ建設技術 日本販売代理店)

〒157-0072 東京都世田谷区祖師谷3-9-7-201号

担当：李 炯勲 (イ ヒョンフン)

T/ (03)6411-5507 F/ (03)6411-5507 M/ (03)080-5486-0102

leehh@soa-design.co.jp



(株)バロ建設技術
購入相談及びお問い合わせ窓口

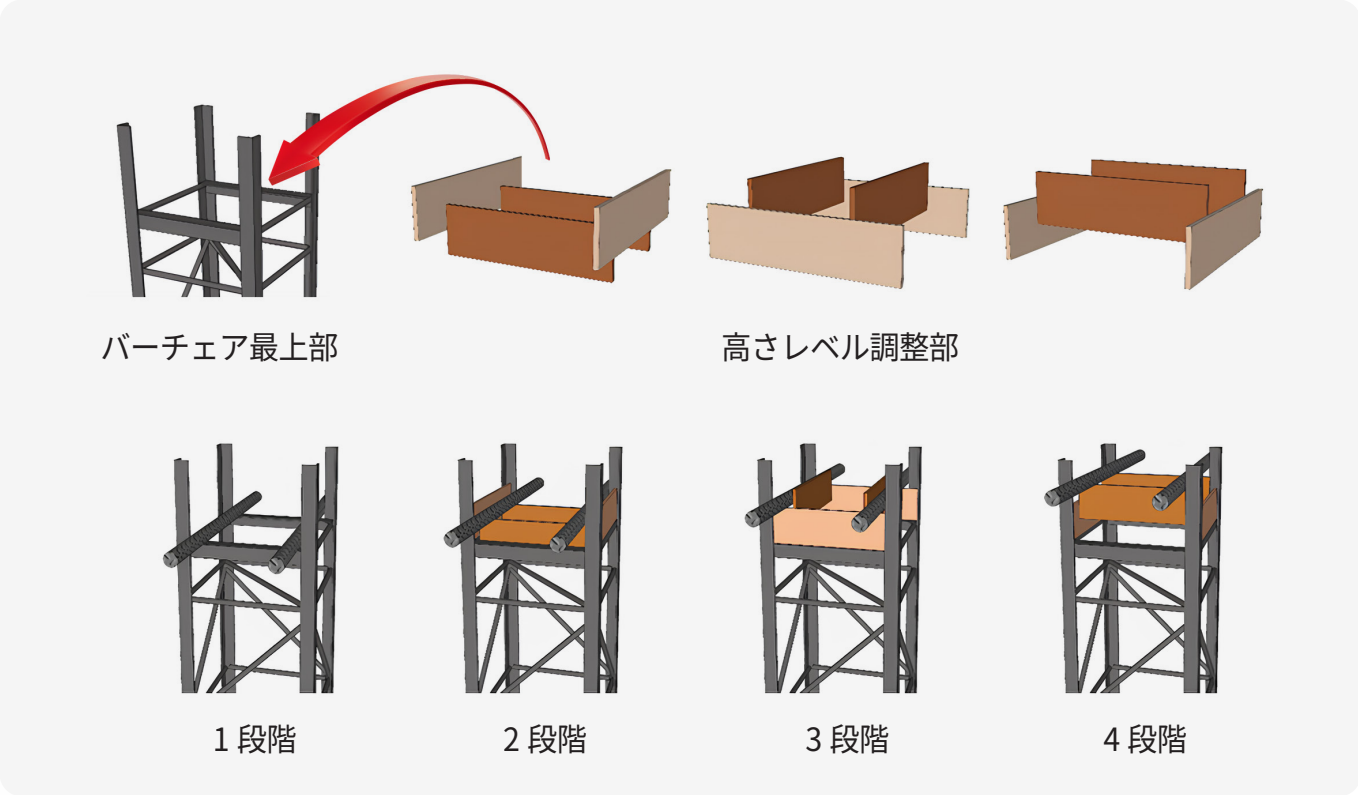
段階ごとに高さ調整可能な安全バーチェアとは？

作業者の経験によって設置されていた帽子型支持鉄筋（鉄筋馬）の不安定及び作業不便性を解決した鉄筋支持台として 500mm以上の厚い基礎に利用される仮設装置

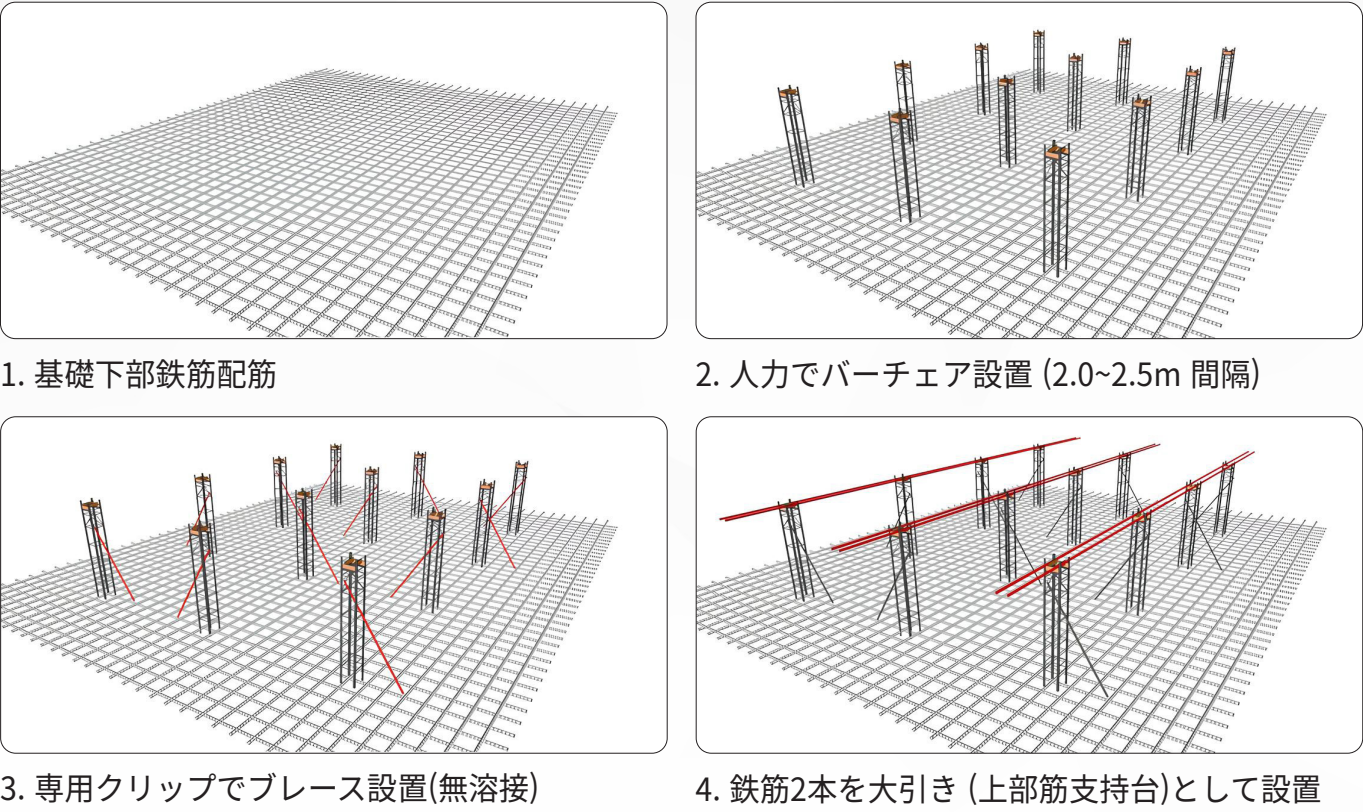


構成及び特徴

バーチェアの最上部に高さ調整が可能な装置を設けて上下調整可能
25mm、32.5mm、40mmの三種類の高さレベル調整部を用いて多様な現場に適用可能



施工手順



現場設置模様



選択事項

区 分	選 択 1		選 択 2	
① 大引き 間隔によって たわみ及び荷重を 考慮して選択可能	 2~2.5m 既存鉄筋2本利用(2.0m~2.5m)		 3m 形鋼大引き利用(最大3.0m)	
② 高さ調整部 4段階の以外に プレートの高さで 追加調整可能	選 択 1	選 択 2		選 択 3
	 50mm (0, 25, 50, 75mm)	 65mm (0, 32.5, 65, 97.5mm)	 80mm (0, 40, 80, 120mm)	
③ 横荷重支持方法 高さによって 選択	選 択 1		選 択 2	
	 ブレース鉄筋		 ブレース鉄筋+水平連結材(2.0m以上)	
④ 下部 上部鉄筋 荷重によって選択	選 択 1		選 択 2	
	 捨てコン上に設置		 下部鉄筋上に設置	