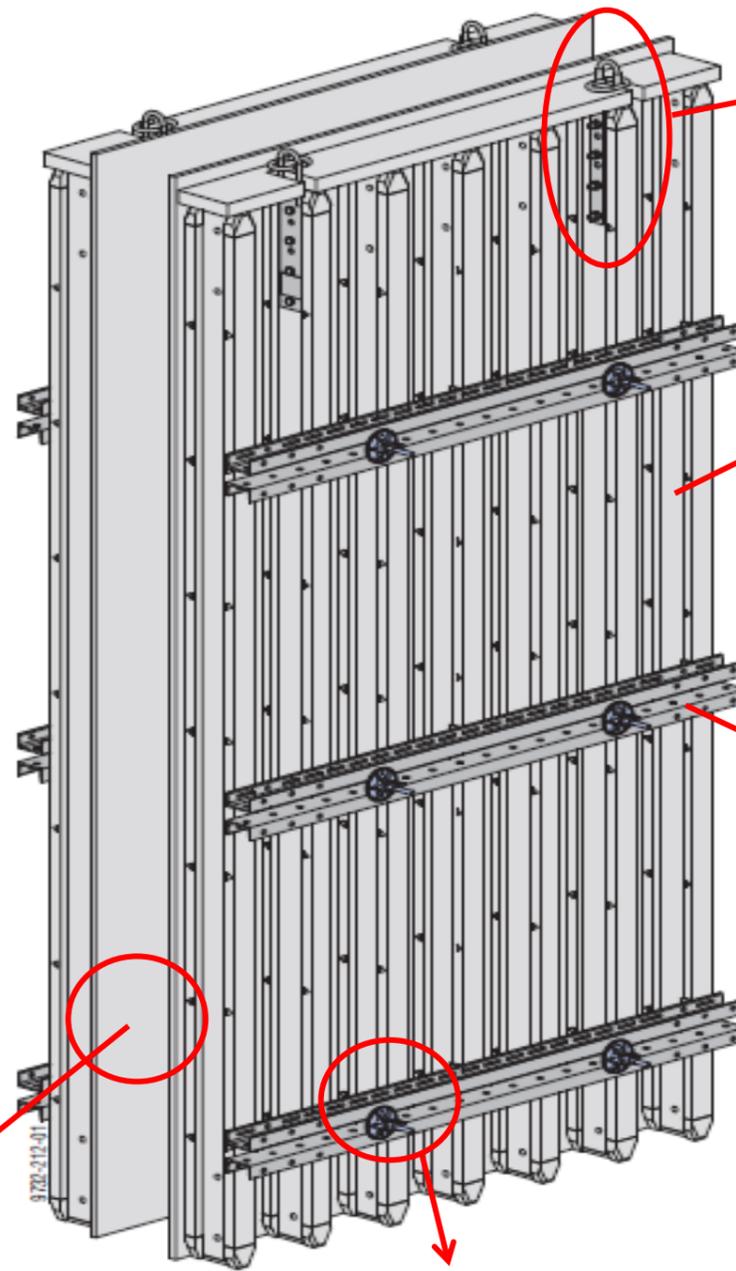
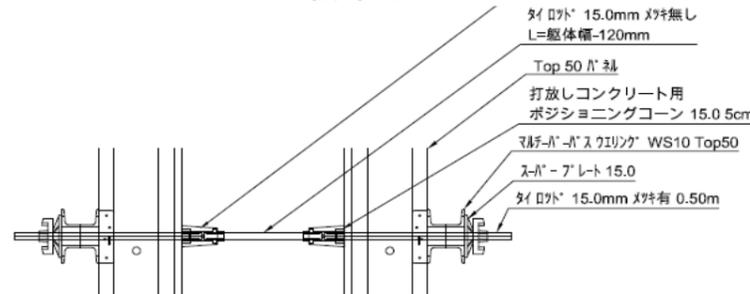


大面積型枠 Top 50

あらゆる形状や荷重対応の大面積型枠



タイロッド 15.0 詳細図

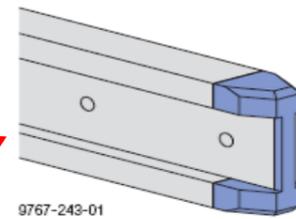


- アンカーコーン 15.0
- タイロッド 15.0mm ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ無し
L=躯体幅-120mm
- Top 50 ﾏﾞｰﾙ
- 打放しｺﾝｸﾘｰﾄ用
ﾎｼﾞｼﾞｮﾆﾝｸﾞｺｰﾝ 15.0 5cm
- ｽﾃｰﾙ-ﾀﾞｲ ﾏﾞｰﾙ ﾏﾞｰﾙ WS10 Top50
- ｽﾃｰﾙ-ﾌﾟﾚｰﾄ 15.0
- ﾀｲ ﾛｯﾄﾞ 15.0mm ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ有 0.50m

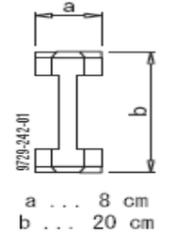
吊治具



タテ端太 : ドカビーム H20 5.90m

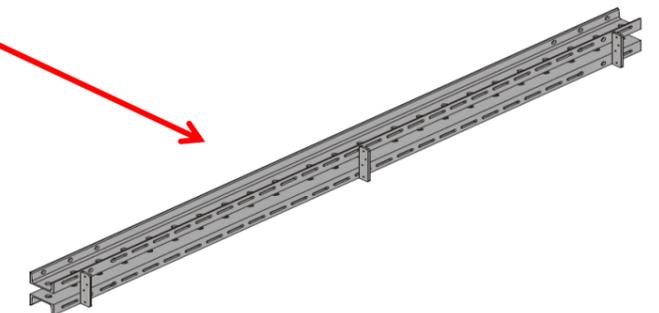


9767-243-01



断面積	A =	128 cm ²
断面係数	Z =	450 cm ³
断面二次モーメント	I =	4500 cm ⁴
許容曲げ応力度	f _b =	1.11 kN/cm ²
ヤング係数	E =	1000 kN/cm ²
単位重量	G =	5.0 kg/m

ヨコ締材 : スチールウェラー WS10

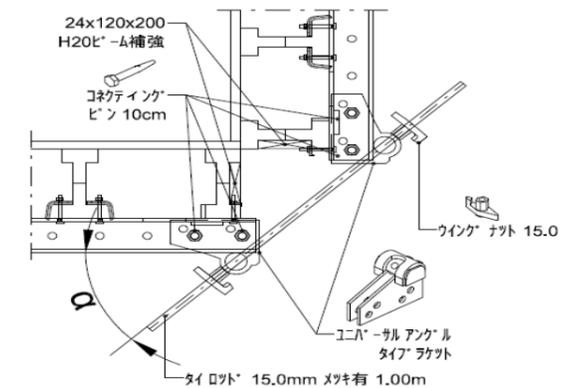
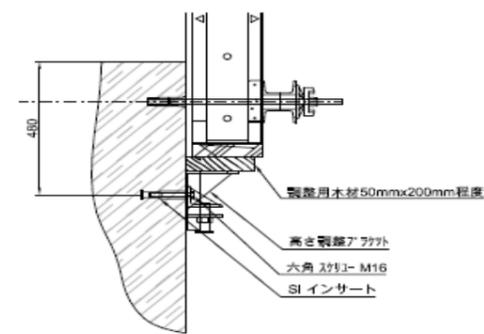
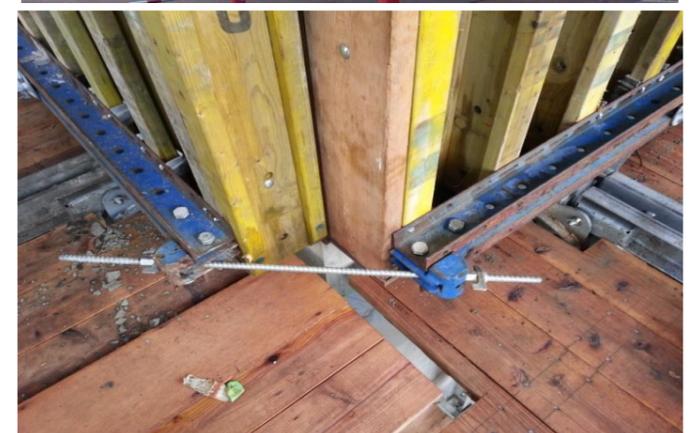
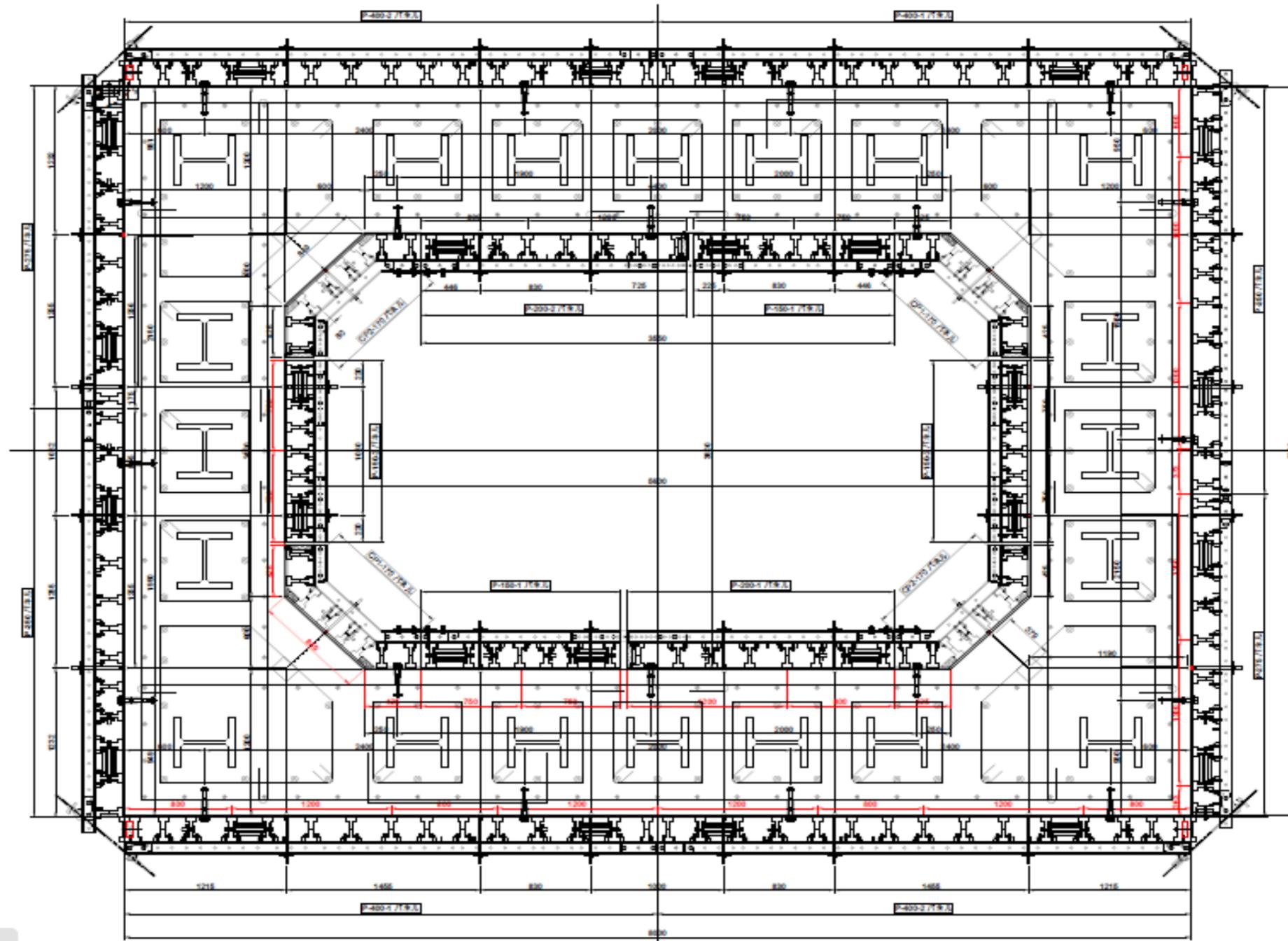


断面積	A =	27 cm ²
断面係数	Z =	82.4 cm ³
断面二次モーメント	I =	412 cm ⁴
許容曲げ応力度	f _b =	15.68 kN/cm ²
ヤング係数	E =	20580 kN/cm ²
単位重量	G =	19.6 kg/m

タイロッド 15.0

許容引張力	F _t =	120 kN
ヤング係数	E =	20580 kN/cm ²

Doka [®] ニア	断面積	A =	225 cm ²
	断面係数	Z =	0.54 cm ³
	断面二次モーメント	I =	0.486 cm ⁴
	許容曲げ応力度	f _b =	1.5 kN/cm ²
	ヤング係数	E =	600 kN/cm ²



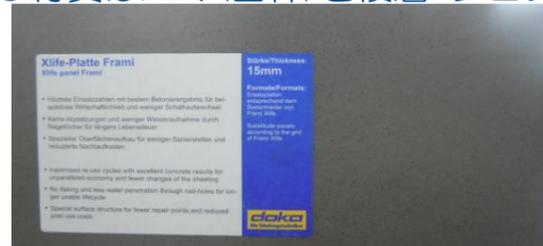
Dokaベニヤ

- Doka Ply Birch 18mm TOP50型枠用 (販売)
- 18 ϕ 40回 使用可能
 - 材質はバーチ(白樺)を積層+フェノール樹脂コート



- Doka Xlife用 柱・壁型枠 (レンタル)

- 21 ϕ 100回 使用可能
- 材質はバーチ(白樺)を積層+フェノール樹脂シート



- Doka 3-SO 壁・スラブ型枠 (スラブ定尺のみ販売)

- 21 ϕ 15回 使用可能
- 材質はスプルース(トウヒ)を積層



- 基本サイズ：1.25m×2.50m
- 厚み：18mm
- 平坦で美しい良好な打上がり
- クラックが非常に少ない
- Dokaベニヤの熱伝導率：0.175W/(m・k)
- 比較参考 木製フォームの熱伝導率：54.65W/(m・k)
- 世界展開されている森林認証
FSC、PEFCを取得ベニヤ、
よって合法性、持続可能性が証明

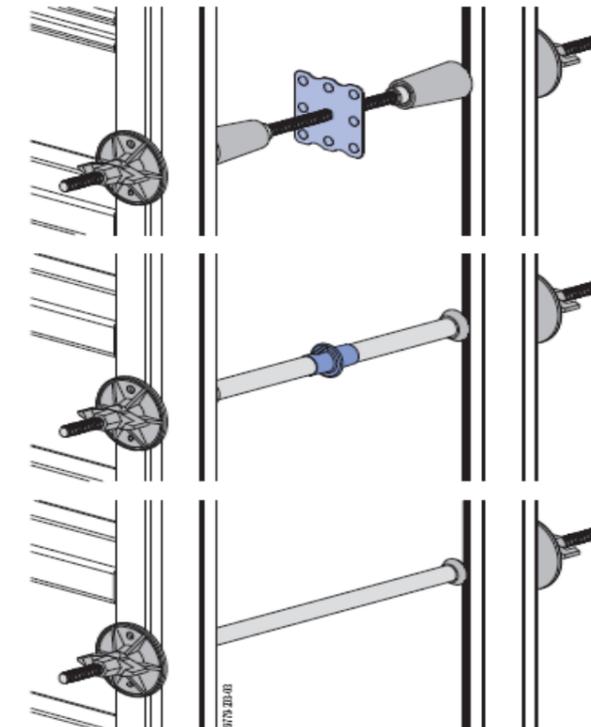
Dokaビーム H20



- ユーロコードとドイツ工業規格
- 木製ビーム、釘等の使用、切断が可能
- 重量 約5kg/m
- 型枠の縦端太・大引材・根太材として
 - ・A(断面積) = 128cm²
 - ・Zx(断面係数) = 450cm³
 - ・Ix(断面2次モーメント) = 4500cm⁴
 - ・E (ヤング係数) = 1000kN/cm²
- Dokaビーム H20/サイズ・重量

eco N	2.90m	14.5kg
eco N	3.30m	16.5kg
eco N	3.60m	18.0kg
eco N	3.90m	19.5kg
eco N	4.50m	22.5kg
eco N	4.90m	24.5kg
eco N	5.90m	29.5kg

Dokaタイロッド・フォームタイシステム



- 太さ15 ϕ 強度 約12.0t/本
- 最大コンクリート側圧:50k n/m² に対応可
- 専用Pコン、フォームタイ、プレート座金準備
- さび・汚れに強い特殊スチール
- 型枠タイロッドの間隔は最大1450mm
- セットハンマーだけで組・解体可能
- 特殊部品に防水・耐火・遮音・防ガス・耐放射線に対応
- ステンレスセパ、エポキシ薄膜塗装セパ等
各種技術提案対応可