

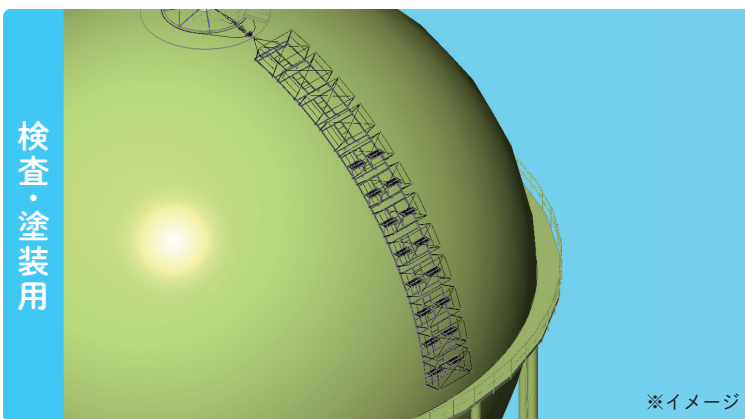


カシワバラの足場について

職人の声。

カシワバラは塗装業界の牽引役として工期の短縮、安全性の向上をめざした独自の足場開発を続けてきました。ここでは、カシワバラが手掛けたオリジナルの足場を使っている現場の職人さんたちから、実際に聞こえてきたお声をご紹介します。

球形タンク



検査・塗装用

※イメージ



設置作業は1日で完了！
とても楽でした。



移動の際の動きが
非常にスムーズです。



工期短縮・工事費低減を
実感しました。

※足場重量:1,680kg(12段)／積載荷重:600kg
※労働安全衛生規則の吊り足場が適用されます

原油タンク



外板塗装用



内頂板塗装用



省スペースな形状で、
部分的な作業にぴったり。



ゴンドラと比べ風に強く、
安定感がありました。



作業員を動員しやすい！

足場重量:140kg／積載荷重:200kg(3.0mタイプ) ※適用法規なし



全面足場と比較して、
工期を大幅に短縮できました。



内頂板の移動がスムーズになり、
塗装がやりやすくなりました。



ゴンドラの設置よりも
安価になりました！

足場重量:140kg／積載荷重:200kg(3.0mタイプ) ※適用法規なし

設計 から
施工 まで。
足場なら、
カシワバラ。

東京本社

〒108-0075 東京都港区港南1-2-70
品川シーズンテラス 18階
TEL:03-5479-1400

岩国本社

〒740-0022
山口県岩国市山手町1-5-16
TEL:0827-22-1255

インフラメンテナンス事業戦略本部 技術セクション

岩国本社
TEL:0827-22-0710

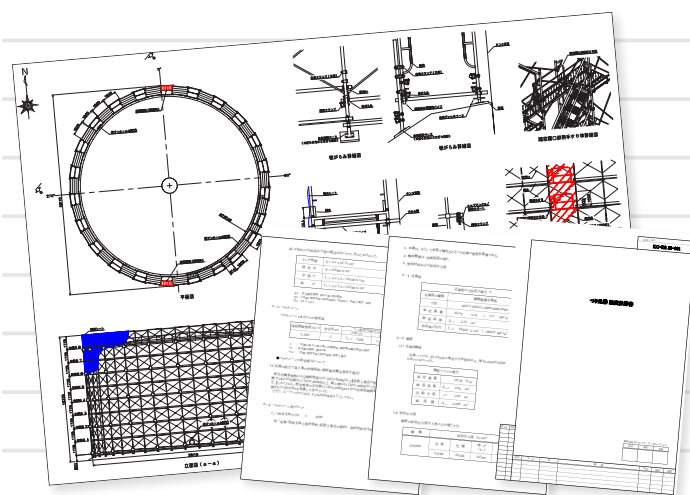


カシワバラは、設計から 施工まで、一貫して自社。



経験豊富な自社設計チームが担当

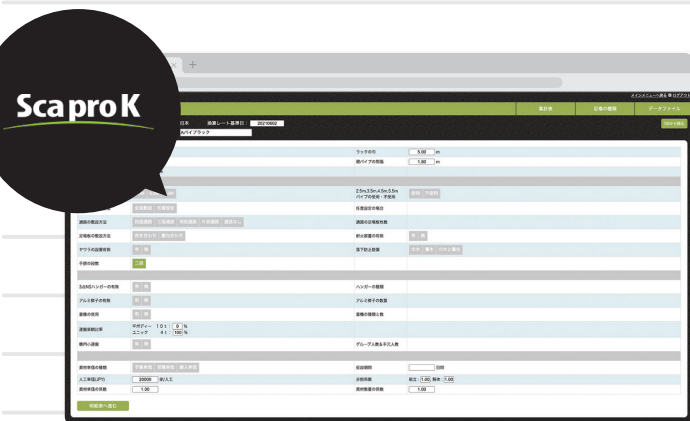
☑ 膨大な施工実績から、**特殊な足場も設計**



長く足場づくりに携わる中で、現場ごとに求められる**多種多様な形状の足場**を数多く手がけてきました。そして、弊社の設計チームはこうした膨大な施工実績をもとに、**独自の足場を数多く計画**。これにより、煙突・洋上設備といった**特殊な環境下での足場設置**も得意としています。「**他社で請けてもらえない**」という案件でも、ぜひカシワバラにご相談ください。

🔗 特殊足場に関して、詳しくは裏面へ

☑ **独自の積算システム**で、資材数量など**迅速に見積もり**

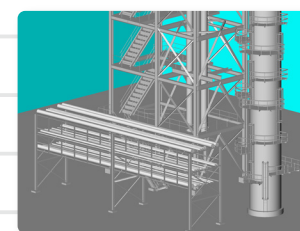


カシワバラでは足場づくりに際し、図面や強度計算、申請書類の作成まで**全て自社の設計チームが行っています**。そして、これらの蓄積から**自社独自の積算システム「Sca pro K」**の開発・運用にも成功。これにより、**足場の見積もりや資材数量の算出など、煩雑だった作業を大幅に簡略化**し、積算作業時間の短縮と精度の向上が可能になりました。

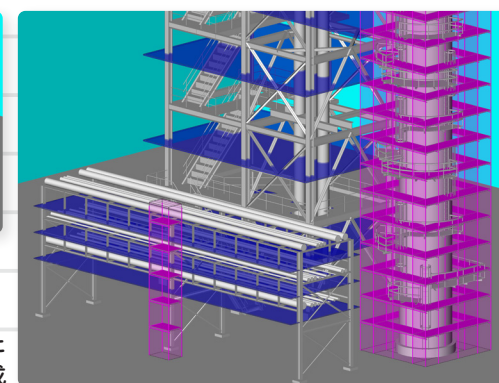


社内連携による高品質な提案・施工

☑ **3Dモデル**を用いた提案で**明確なイメージ共有**



▲プラント3Dデータ



▶足場を合成したイメージを作成

作成した足場の3Dモデルをプラントの3Dデータに合成することで、**足場設置イメージを明確に共有できるご提案**をさせていただきます。また、その3Dモデルをもとに足場と構造物の干渉チェックを事前に行うことができるので、**作業の連携ミスも抑制**します。

☑ 設計チームとの連携により、**急な依頼・変更にも対応**



「**足場図面と強度計算書が急遽欲しい**」「**施工途中だけど、やっぱり計画を一部変更したい**」、こうしたお声をよくいただきます。カシワバラでは**設計と施工チームが効率的に連携**して作業を進めるため、このような要望にも迅速にお応えすることが可能です。ぜひ一度、カシワバラの**一貫した足場づくりの快適さ**を体感してみてください。