

SUPER FERRO DECK

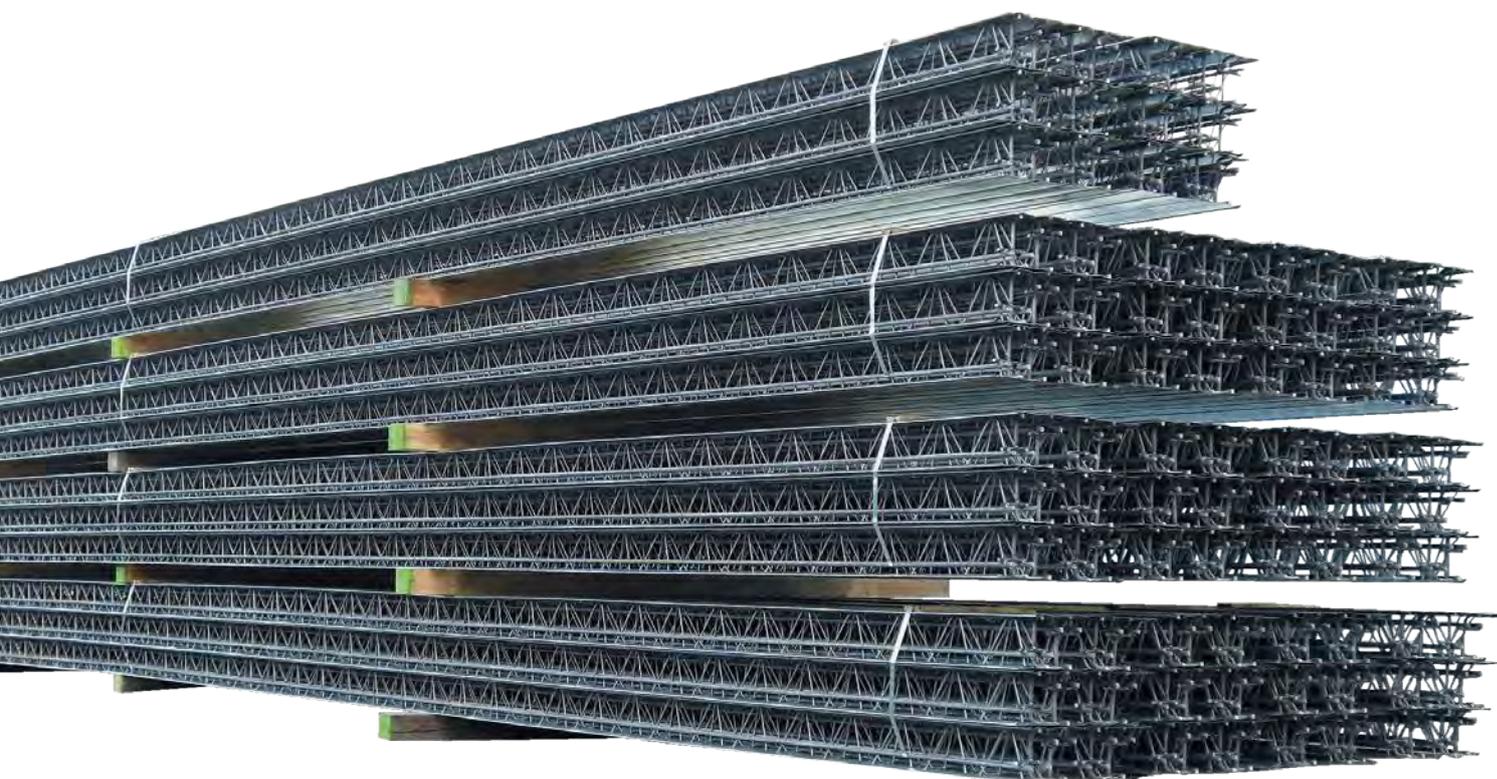
SUPER FERRO DECK CATALOG Vol.1



三角断面鉄筋付きデッキ

スーパーフェローデッキ

スーパーフェローデッキは、精度良い鉄筋コンクリートスラブを容易に施工できる製品として、ケンテック株式会社が開発した製品です。スーパーフェローデッキを使用したスーパーフェローデッキスラブは、住宅や事務所に使用する一般的な床スラブから、高荷重が作用する倉庫や車路、バースの床スラブまで、多岐にわたり採用されています。



※スーパーフェローデッキおよび SUPER FERRO DECK は、ケンテック株式会社の特許製品です。
※スーパーフェローデッキおよび SUPER FERRO DECK は、ケンテック株式会社の登録商標です。

■ 会社概要

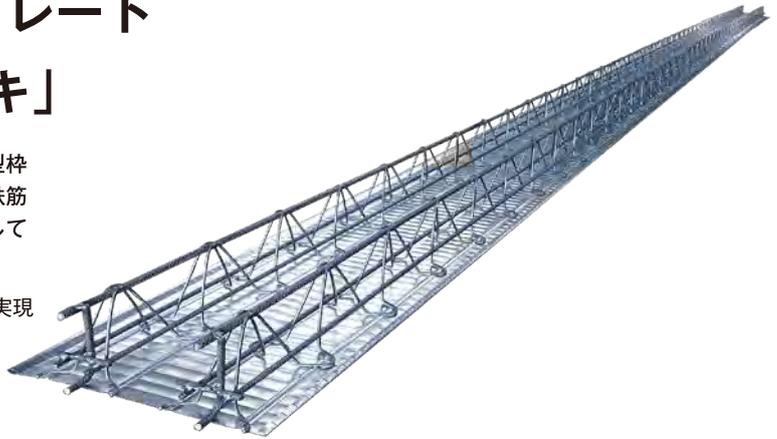
企業名	MEC Industry株式会社	主な事業内容	建材材料の仕入、製造及び販売等 建築物の設計、施工、工事監理、工事請負、販売及び敷地の販売
所在地	鹿児島県始良郡湧水町木場3102	出資社	三菱地所株式会社・株式会社竹中工務店・大豊建設株式会社・松尾建設株式会社・南国殖産株式会社・ケンテック株式会社・山佐木材株式会社
代表者名	小野 英雄	電話番号	0995-55-1586
設立年	2020年1月24日	F A X	0995-55-1587

特長 SUPER FERRO DECK

三角断面で構成されることにより、安定性を向上させた 鉄筋トラス付きデッキプレート 「スーパーフェローデッキ」

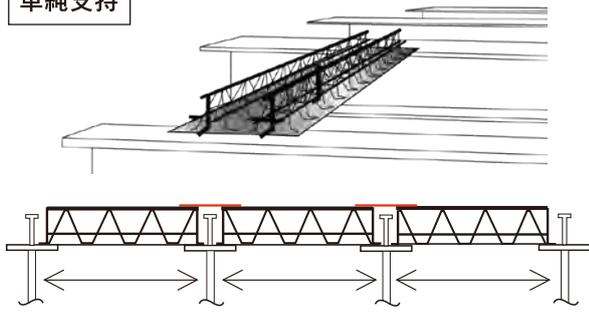
SFデッキは、施工時は単純支持、連続支持の1方向版の型枠として機能し、コンクリート硬化後は上弦材、下弦材が鉄筋コンクリートスラブの鉄筋として働き、1方向スラブとして設計できます。2方向スラブとしても設計可能です。

- 工場で徹底管理され、製造された高品質な配筋仕様を実現
- 連続支持を得意とする唯一の鉄筋付きデッキ
- 最長12mの長尺デッキが製造可能
- 製品幅400mmで梁上でも作業性に優れたデッキです

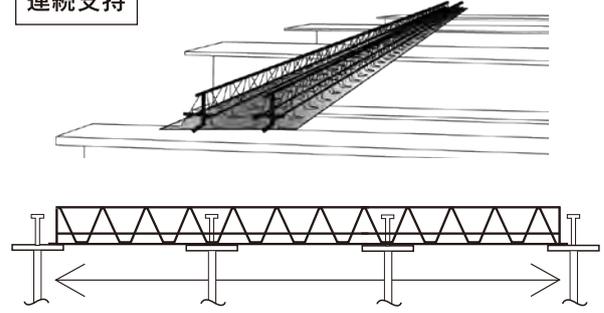


敷込み方法について(鉄骨造)

単純支持



連続支持



省力化

デッキの敷き込み完了と同時に型枠工事+鉄筋工事(約70%)が完了!

多スパンの型枠施工と主筋方向の配筋工事が完了。全体工期の短縮も可能になり、コストダウンにもつながります。

施工性

型枠・支保工工事大幅削減。少ない人工での施工可能。

長尺デッキにより、従来の単純支持と比べ、揚重回数の削減と施工スピードが向上します。

安全性

熟練工でなくとも簡単施工。配筋スペーサー等不要。トラス筋がスペーサー代わりに。

最長12mまでの連続支持スパンに対応可能。荷揚げ、現場での敷き込み作業において、単純支持スパンに比べて落下防止につながり安全性が向上します。

高品質

配筋検査の省力化。精度よい配筋が実現。確実な床スラブを構築。

工場による厳しい品質管理と製品検査の徹底により、鉄筋のかぶりが確実に確保されます。

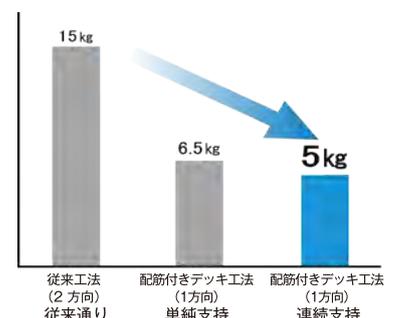
環境保全

使用するだけで資源節約。

在来の木型枠と解体工事等を必要としないため、エネルギーを削減し廃棄物削減にも寄与します。



■現場配筋量の比較例(1㎡あたり)



スーパーフェローデッキについての詳細は[こちら](#)からお問い合わせください



〒899-6201 鹿児島県始良郡湧水町木場 3102
TEL:0995-55-1586 MAIL:info@mec-industry.com

MEC Industry
WEB SITE

