

## 建築用高張力鋼（ハイテン）

関連事業部門

鉄鋼アルミ

対象となる領域

建築土木

## 省エネ、工程省略

- 建築用高張力鋼板は、高強度化による板厚低減効果により鋼材製造時のCO<sub>2</sub>排出量を低減させることで、環境への配慮を実現しています。
- また、従来鋼比で低合金化することにより省資源での製造を実現すると共に、お客様の溶接施工前後の予熱低減を可能とすることで、CO<sub>2</sub>排出量を低減します。
- さらに、当社独自の合金設計であるKST処理により、大入熱溶接への適合性にも優れています。

