

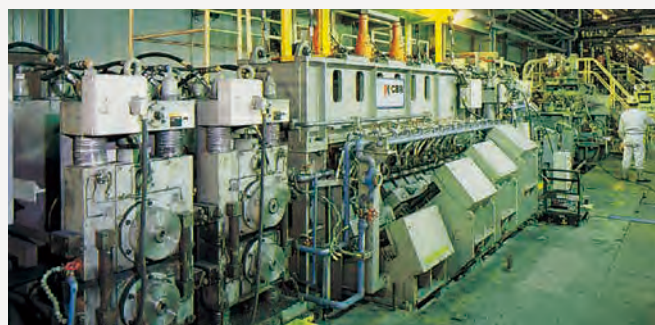
電気抵抗溶接鋼管 小径熱間仕上げ

■知多製造所（4"電縫管工場）

当社が世界に先駆けて開発した、新しいメタラジーに基づく温間縮径圧延を用いた新加工熱処理技術により、高強度、高加工性を有する高機能鋼管（HISTORY®鋼管）を製造する最新鋭工場です。HISTORY®鋼管は合金元素の添加を抑えて、高強度、高加工性を実現したことにより、自動車の軽量化に貢献し、かつ鋼材のリサイクル性にも優れることから、地球環境に優しいエコマテリアルとして期待されます。

●製造可能範囲（炭素鋼・合金鋼）

外 径 mm	厚 さ mm	長 さ mm
21.7～76.3	1.8～10.0	4,000～7,500

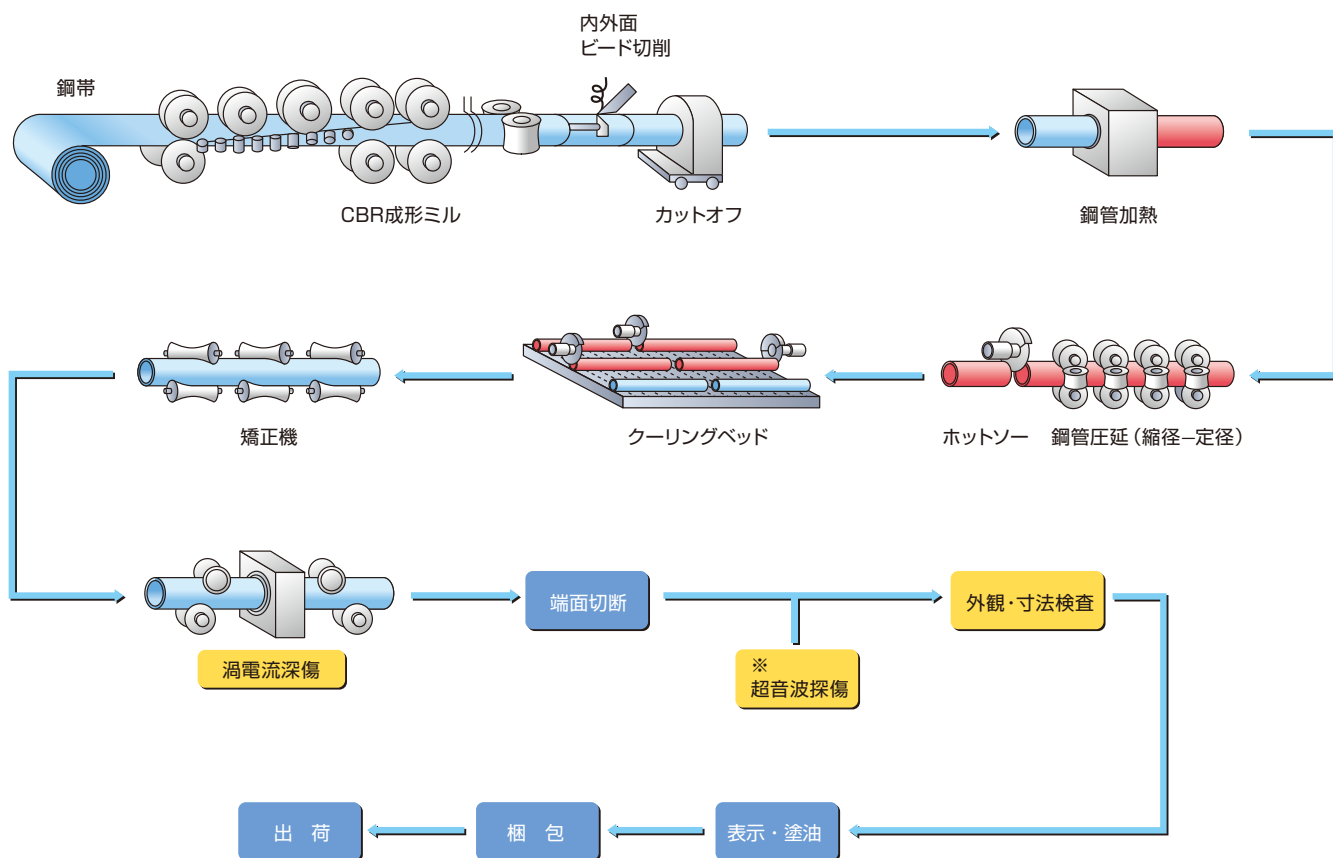


▲CBR成形ミル



▲鋼管圧延

製 造 工 程



※印は規格またはお客様の要求のあるとき行います。
黄色は検査工程を示します。