

“鋼管の販売を通じた” 環境保全への貢献

鉄はリサイクル性に優れ、再利用が容易な素材です。

私たちは、そんな鉄鋼製品を広汎な顧客ネットワークを通じて様々な業界に対して提案し、地球環境に優しい製品の普及・拡販に力を入れています。



土壌に優しい基礎工事 鋼管杭

コンクリート杭と比較して工事の際の排出残土が少なく、地下水への影響が軽微なため汚染の抑止効果も期待できる、土壌に優しい製品です。さらに工事の際の振動・騒音が少なく、周辺住民の生活環境にも配慮できます。

環境と安全を考慮して スリットダム

生態系への影響を最小限にとどめつつ、土石流・流木の発生を抑止します。土石流発生時には砂防ダムと同じ役割を果たします。また、コンクリート堰堤と比較して製造時のCO₂排出量が低減できます。



海の環境を守るために 港湾ジャケット式棧橋

鋼管が持つ軽量で耐久性に優れた特性を活かし、海洋構造物の基礎に活用しています。海洋生態系保護の観点から、十分な通水性を確保しています。

クリーンな街を目指して 水素ステーション用 ステンレス鋼

カーボンニュートラル社会の実現に向けて、高圧水素用ステンレス鋼材の販売を通じ、水素を安全に供給するインフラ整備に貢献しています。



住商メタルワン鋼管は住友商事グループの一員として、鉄鋼製品の販売を通じ、引き続き環境保全への取り組みを推進していきます。