

三菱重工業株式会社

横浜臨海部の主な事業所

- ◆ 横浜製作所 本牧工場・Yokohama Hardtech Hub（磯子・根岸地区）

脱炭素分野の取組

主に対象とする脱炭素分野（グリーン成長戦略の重点 14 分野との対応）

② 水素・燃料アンモニア

⑪ カーボンリサイクル・マテリアル

⑫ 住宅・建築物
次世代電力マネジメント

取組概要

三菱重工グループは、カーボンニュートラル社会の実現に向けたエナジートランジション、社会インフラのスマート化、サイバー・セキュリティ分野の発展に取り組み、人々の豊かな暮らしを実現します。特にカーボンニュートラルに関しては、水素等の燃焼に係る機器開発やCCUSのバリューチェーン構築などを通じて、自社を含む社会全体のCO₂排出量削減に貢献していきます。

横浜製作所 本牧工場では、LNG船・艦艇等の修繕・改造などを行っているほか、社会課題解決のため、技術を核としたイノベーションの創発とそれを社会実装する場としてYokohama Hardtech Hubを開設しています。本施設では、多数のベンチャー企業・パートナー企業に入居いただき、ステークホルダーをはじめ様々なプレーヤーとの共創活動を行っています。その一例として、脱炭素分野では、PV・蓄電池を管理するエネルギーマネジメントの実証を2022年度から始めています。

守屋町・
恵比須町・宝町

大黒町

末広町

みなとみらい21

横浜港・港湾部

磯子・根岸



Yokohama Hardtech Hubの内観