

新日鐵住金グループ

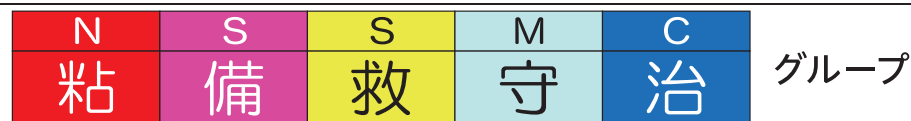
防-17

防災・減災に資する新日鐵住金グループから5つのご提案

新日本製鐵と住友金属工業は100年を超える長い「ものづくりのDNA」を受け継ぎ、さまざまな環境の変化に対応し、幾多の困難を乗り越え、事業を成長させてきました。そして2012年10月1日に両社は統合し、新日鐵住金グループが誕生。常に世界最高の技術とものづくりの力を追求し、優れた製品・サービスの提供を通じて、社会の発展に貢献し、共に成長してきた私たちが持つ最新のテクノロジーが詰まった「防災・減災」での5つのコンセプト「粘る・備える・救う・守る・治める」におけるソリューションを今、ご提案させていただきます。



担当部署 新日鐵住金(株) 大阪支社 土木建材室(建材開発技術室) Tel 06-6220-5538 Fax 06-6220-5892

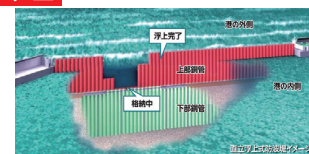


NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION

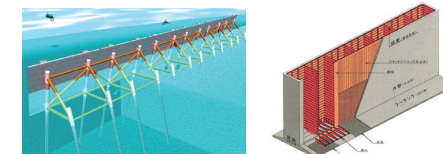


<http://www.nssmc.com/>

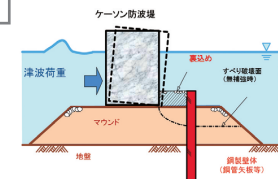
N 粘 鉄の粘り強さを活かした津波防波堤ゾーン



直立浮上式防波堤



ジャケット&ハイブリッドケーソン式防波堤

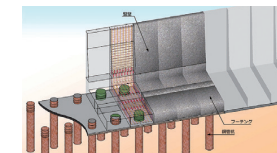


重力式防波堤補強技術

S 備 あらゆる高さに対応した新型防潮堤ゾーン



NSハイウォール



NSSGプレキャスト



マリンバリア

S 救 地震・津波に対して強靱でしなやかな建物ゾーン



防災拠点施設(ピロティ構造、免震・制震部材)

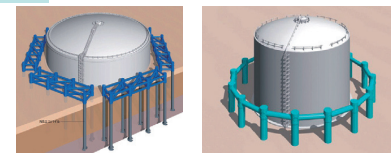


津波避難施設(人工地盤)



津波避難施設(SGタワー)

M 守 様々な漂流物から町を守る津波漂流物対策ゾーン



ジャケット構造

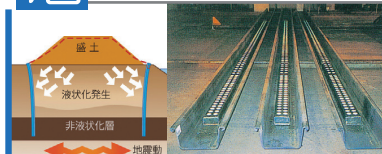


スリット構造

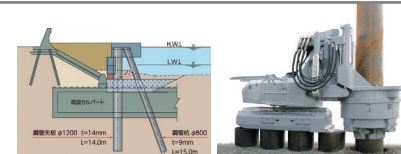


チタンカバー(TP工法)

C 治 土のコントロールによる、護岸の耐震・液状化対策&斜面防災ゾーン



液状化対策(鋼矢板・ハイドレインパイル)



側方流動化対策(鋼管矢板・ジャイロプレス工法®)



斜面安定工法(ノンフレーム工法)

新日鐵住金株式会社 (<http://www.nssmc.com/>) <大阪支社> 06-6220-5538 <本社> 03-6867-4111(代)
 新日鐵住金エンジニアリング株式会社 (<http://www.eng.nssmc.com/>) <西日本支社> 06-6223-6350 <本社> 03-6665-3205
 日鐵住金建材株式会社 (<http://www.ns-kenzai.co.jp/>) <大阪支店> 06-6202-1684 <本社> 03-3630-2492
 日鐵住金防蝕株式会社 (<http://acc.nssmc.com/>) <大阪営業所> 06-6221-1372 <本社> 03-5858-6127
 ジオスター株式会社 (<http://www.geostr.co.jp/>) <大阪支店> 06-6202-7610 <本社> 03-5844-1208