

建設分野の課題解決に貢献する新日鐵住金グループの建設技術

I. 防災・減災

<p>新日鐵住金株式会社</p> <p>ハット形鋼矢板</p>  <p>1</p>	<p>新日鐵住金株式会社</p> <p>NSエコパイル®工法</p>  <p>2</p>	<p>新日鐵住金エンジニアリング</p> <p>アンボンドブレース®</p>  <p>3</p>	<p>新日鐵住金エンジニアリング</p> <p>球面すべり支承 NS-SSB®</p>  <p>4</p>
<p>新日鐵住金エンジニアリング</p> <p>ジャケット式棧橋工法</p>  <p>5</p>	<p>日鐵住金建材株式会社</p> <p>SGタワー®(津波避難施設)</p>  <p>6</p>	<p>日鐵住金建材株式会社</p> <p>テレスコドレンパイプ (盛土排水対策工)</p>  <p>7</p>	<p>日鐵住金建材株式会社</p> <p>ユクル®(誘鹿材：獣害対策商品)</p>  <p>8</p>

I. 多様化する災害 II. 担い手不足 III. インフラ老朽化

に対する3つのソリューション

II. 現場省力化

<p>新日鐵住金株式会社</p> <p>ガチカムジョイント™ (機械式継ぎ手)</p>  <p>9</p>	<p>新日鐵住金株式会社</p> <p>ハイパービーム®</p>  <p>10</p>	<p>新日鐵住金株式会社</p> <p>S造による公共建築物</p>  <p>11</p>	<p>新日鐵住金エンジニアリング</p> <p>パネルブリッジ™</p>  <p>12</p>
<p>日鐵住金建材株式会社</p> <p>NDコア (柱はり接合部ノンドライアム工法部材)</p>  <p>13</p>	<p>ジオスター株式会社</p> <p>モジュラーチ工法</p>  <p>14</p>	<p>ジオスター株式会社</p> <p>ジオウエアカルバート (NETIS) (KT-150095-A)</p>  <p>15</p>	<p>ジオスター株式会社</p> <p>ジャンピングカルバート</p>  <p>16</p>

I & III. 防災・減災 & 維持管理・更新

<p>新日鐵住金ステンレス株式会社</p> <p>省合金二相ステンレス鋼 ①</p>  <p>17</p>	<p>新日鐵住金ステンレス株式会社</p> <p>省合金二相ステンレス鋼 ②</p>  <p>18</p>	<p>新日鐵住金ステンレス株式会社</p> <p>省合金二相ステンレス鋼 ③</p>  <p>19</p>
--	--	--

I & II. 防災・減災 & 現場省力化

<p>新日鐵住金エンジニアリング</p> <p>NSスタンロジ™</p>  <p>20</p>	<p>ジオスター株式会社</p> <p>NSSG-HB(V) プレキャスト防潮堤</p>  <p>21</p>
--	--

III. 維持管理・更新

<p>日鐵住金建材株式会社</p> <p>暫定2車線用ワイアロープLD種</p>  <p>22</p>	<p>日鐵住金建材株式会社</p> <p>CABA工法® (老朽鋼矢板の補修工法)</p>  <p>23</p>	<p>新日鐵住金マテリアルズ株式会社</p> <p>FORCA トウメッシュ / トウメッシュCFタイプ</p>  <p>24</p>	<p>新日鐵住金マテリアルズ株式会社</p> <p>FORCA PL-CF工法 炭素繊維による鋼部材の補修・補強技術</p>  <p>25</p>	<p>NSST 日鐵住金テクノロジー株式会社</p> <p>天井クレーン 走行軌条点検装置</p>  <p>26</p>	<p>NSST 日鐵住金テクノロジー株式会社</p> <p>ドローンによる 大気環境分析技術</p>  <p>27</p>	<p>NSST 日鐵住金テクノロジー株式会社</p> <p>破損・腐食など 事故原因調査技術</p>  <p>28</p>
--	---	--	---	---	--	--

II & III. 現場省力化 & 維持管理・更新

<p>新日鐵住金エンジニアリング</p> <p>NSカバープレート™</p>  <p>29</p>	<p>新日鐵住金マテリアルズ株式会社</p> <p>ストラッドシート JCM 埋設工法</p>  <p>30</p>
--	---

I. 防災・減災 ソリューション

災害に強いまちづくり



III. 維持管理・更新 ソリューション

インフラ診断・補修・長寿命化

II. 現場省力化 ソリューション

現場コンクリート打設工・溶接工・仮設工の削減