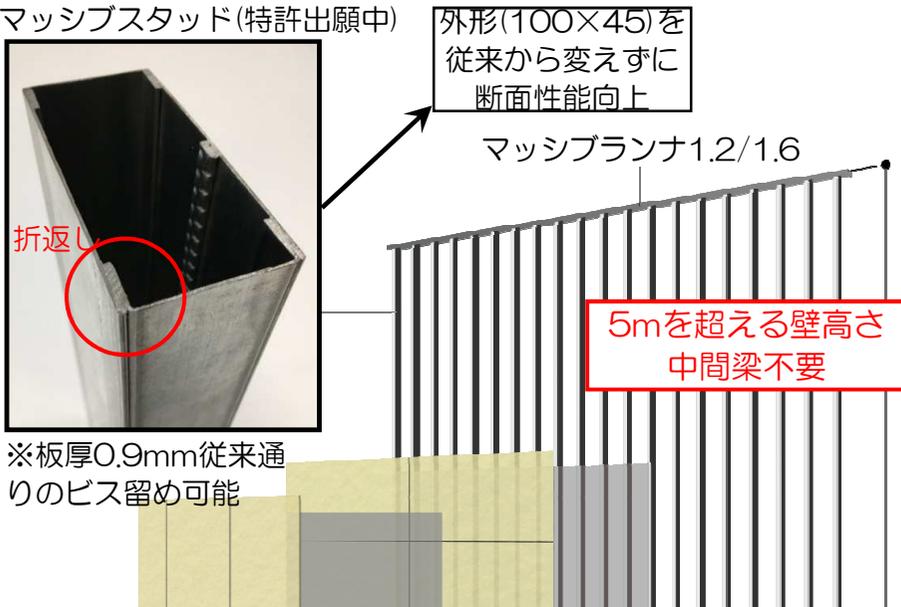


■工法概要	■特徴・適用条件・注意事項等								
<p>最大高さ8mまで中間梁を省略できる大型軽量鉄骨壁下地を用いた工法。従来の軽量鉄骨下地間仕切壁の適用壁高さはJIS規格により最大5mまでと規定されており、5mを超える場合は中間梁が必要である。耐荷重性・施工性に優れた新しいスタッド(4隅に折返しを有する角スタッド)を用いた「マッシュブウォール工法」により、壁高さが5mを超える場合でも中間梁を省略でき、中間梁の取付け手間削減。</p>	<p><b>特徴・効果・メリット</b></p> <p>【工期】 ・中間梁設置工事を省略できるため、鉄骨建方工期の短縮が可能。</p> <p>【コスト】 ・中間梁設置工事を省略できるため、鉄骨量の削減、手間費の削減が可能。 ・スタッドの板厚が、従来と概ね同じであることから、せっこうボードのビス留めに特殊な工具が不要で、施工手間費の削減が可能。 ・従来工法では必要だった振れ止めを省略できるため、施工手間費の削減が可能。</p>								
<p>■写真・イメージ・図面</p>	<p><b>適用条件</b></p> <p>壁高さが5mを超える部分。(ただし、遮音認定には対応していない。) 耐火認定については、石膏ボードメーカーの仕様に準ずる。</p>								
<p>マッシュスタッド(特許出願中)</p>  <p>外形(100×45)を従来から変えずに断面性能向上</p> <p>マッシュランナ1.2/1.6</p> <p>※板厚0.9mm従来通りのビス留め可能</p> <p>上張せっこうボード 下張せっこうボード</p> <p>マッシュランナ1.2/1.6</p>	<p><b>特許</b></p> <p>特許あり(特許出願中)(通常販売 八潮建材)</p>								
<p><b>メーカー等</b></p> <p>下地材製造メーカー: 八潮建材工業(株) せっこうボード製造メーカー</p>									
<p><b>備考</b></p> <p>事前に施主、設計者または監理者の承認が必要。</p>									
<p>■検索性分類</p>									
<p>検討時期</p>		<p>部位・種別</p>		<p>着眼点</p>		<p>効果</p>		<p>職種</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Phase0(営業)</p>		<p><input type="checkbox"/> 仮設</p>		<p><input type="checkbox"/> 繰り返し作業</p>		<p><input type="checkbox"/> Q</p>		<p><input type="checkbox"/> 鳶工</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Phase1(企画)</p>		<p><input type="checkbox"/> 基礎</p>		<p><input checked="" type="checkbox"/> 工程数削減</p>		<p><input checked="" type="checkbox"/> C</p>		<p><input type="checkbox"/> 土工</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Phase2(基本設計)</p>		<p><input type="checkbox"/> 躯体(RC)</p>		<p><input type="checkbox"/> 標準化・モジュール化</p>		<p><input checked="" type="checkbox"/> D</p>		<p><input type="checkbox"/> 鉄筋工</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Phase3(実施設計)</p>		<p><input type="checkbox"/> 躯体(S)</p>		<p><input checked="" type="checkbox"/> 省人化</p>		<p><input type="checkbox"/> S</p>		<p><input type="checkbox"/> 型枠工</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Phase4(施工準備)</p>		<p><input type="checkbox"/> 外装</p>		<p><input type="checkbox"/> IT化・高効率化</p>		<p><input type="checkbox"/> E</p>		<p><input type="checkbox"/> 左官工</p>	
<p><input checked="" type="checkbox"/> Phase5(施工)</p>		<p><input checked="" type="checkbox"/> 内装</p>		<p><input type="checkbox"/> 工場製品化・PCa化</p>				<p><input type="checkbox"/> 鍛冶工</p>	
		<p><input type="checkbox"/> 外構</p>		<p><input type="checkbox"/> ユニット化</p>				<p><input type="checkbox"/> 金属工</p>	
		<p><input type="checkbox"/> 設備</p>		<p><input type="checkbox"/> 機械化</p>				<p><input checked="" type="checkbox"/> 内装工</p>	
		<p><input type="checkbox"/> IT化</p>		<p><input type="checkbox"/> 多能工化・共業化</p>				<p><input type="checkbox"/> 電工</p>	
		<p><input type="checkbox"/> 特殊構工法</p>		<p><input type="checkbox"/> VE・設計変更</p>				<p><input type="checkbox"/> 配管工</p>	