

天井仕様比較表（耐震・防振・耐風圧天井）

耐震天井（耐震設計天井）		耐震Power天井（防振タイプ） JR東日本共同開発品	
耐震FullPower天井	耐震Power天井	耐震Power天井（防振タイプ）	
<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません 天井全面を補強</p>	<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません ○・◎部を部分的に補強（ブレース1本につき2箇所）</p>	<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません ※工法の性質上1.5mまでが推奨範囲です ○・◎部を部分的に補強（ブレース1本につき2箇所）</p>	<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません ※工法の性質上1.5mまでが推奨範囲です ○・◎部を部分的に補強（ブレース1本につき2箇所）</p>
<p>ハンガー補強 RPハンガー フリーハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ ※Powerクリップ 使用不可 ブレース周辺部補強(◎部分) 一般部補強(○部分)</p>	<p>ハンガー補強 JISハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ(◎部分) Powerクリップ(◎部分)</p>	<p>ハンガー補強 JISハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ(◎部分) Powerクリップ(◎部分)</p>	<p>ハンガー補強 JISハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ(◎部分) Powerクリップ(◎部分)</p>
<p>性能</p> <p>【耐震FullPower天井】 +吊り型防振ハンガー +防振用ブレース下部取付金具</p> <p>設計用震度に応じた設計が可能。(例 水平震度2.2G 鉛直震度1.1G) ※天井重量、天井裏の制約などによりブレースの設置が困難な場合があります。</p>	<p>性能</p> <p>【耐震Power天井】 +吊り型防振ハンガー +防振用ブレース下部取付金具</p> <p>設計用震度に応じた設計が可能(例 水平震度2.2G 鉛直震度1.1G) ※天井重量、天井裏の制約などによりブレースの設置が困難な場合があります。</p>	<p>性能</p> <p>【耐震Power天井】 +吊り型防振ハンガー +防振用ブレース下部取付金具</p> <p>設計用震度に応じた設計が可能(例 水平震度2.2G 鉛直震度1.1G) ※天井重量、天井裏の制約などによりブレースの設置が困難な場合があります。</p>	<p>性能</p> <p>【耐震Power天井】 +吊り型防振ハンガー +防振用ブレース下部取付金具</p> <p>設計用震度に応じた設計が可能(例 水平震度2.2G 鉛直震度1.1G) ※天井重量、天井裏の制約などによりブレースの設置が困難な場合があります。</p>
<p>用途</p> <p>勾配天井や複雑な形状でも対応可能</p>	<p>用途</p> <p>平天井や部分改修にも対応可能</p>	<p>用途</p> <p>・高架下コンコース ・立体駐車場の商業施設 ・講堂、ホールなどの集客施設 ・防振対策が必要な耐震天井</p>	<p>用途</p> <p>・高架下コンコース ・立体駐車場の商業施設 ・講堂、ホールなどの集客施設 ・防振対策が必要な耐震天井</p>

複合性能天井（耐震、防振、耐風圧）

耐風圧天井TOBAN2000（耐震・防振タイプ） 耐震+防振+耐風圧	耐風圧天井TOBAN2000（耐震タイプ） 耐震+耐風圧	耐風圧天井TOBAN2000（防振タイプ） 防振+耐風圧	耐震Power天井（防振タイプ） 耐震+防振
<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません ※工法の性質上1.5mまでが推奨範囲です</p>	<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません ※工法の性質上1.5mまでが推奨範囲です</p>	<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません ※工法の性質上1.5mまでが推奨範囲です</p>	<p>天井のふところが3mを超える場合は適用できません ※工法の性質上1.5mまでが推奨範囲です</p>
<p>ハンガー補強 RPハンガー フリーハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ ※Powerクリップ 使用不可 ブレース周辺部補強 一般部補強</p>	<p>ハンガー補強 RPハンガー フリーハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ ※Powerクリップ 使用不可 ブレース周辺部補強 一般部補強</p>	<p>ハンガー補強 RPハンガー フリーハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ ※Powerクリップ 使用不可 ブレース周辺部補強 一般部補強</p>	<p>ハンガー補強 JISハンガー</p> <p>クリップ補強 RPクリップ Powerクリップ</p>
<p>性能</p> <p>【耐震FullPower天井】+防振TOBANハンガー+角パイプ</p> <p>耐震 設計用震度に応じた設計が可能</p> <p>風圧力 2000Pa(200kgf/m²)</p> <p>防振 YH-15ST 使用荷重 50N~130N 許容荷重 150N YH-30ST 使用荷重 120N~250N 許容荷重 300N</p>	<p>性能</p> <p>【耐震FullPower天井】+角パイプ</p> <p>耐震 設計用震度に応じた設計が可能</p> <p>風圧力 2000Pa(200kgf/m²)</p> <p>防振 -</p>	<p>性能</p> <p>防振TOBANハンガー+角パイプ</p> <p>耐震 -</p> <p>風圧力 2000Pa(200kgf/m²)</p> <p>防振 YH-15ST 使用荷重 50N~130N 許容荷重 150N YH-30ST 使用荷重 120N~250N 許容荷重 300N</p>	<p>性能</p> <p>【耐震Power天井】+防振TOBANハンガー</p> <p>耐震 設計用震度に応じた設計が可能</p> <p>風圧力 -</p> <p>防振 YH-15ST 使用荷重 50N~130N 許容荷重150N YH-30ST 使用荷重 120N~250N 許容荷重300N</p>
<p>用途</p> <p>・駅舎ホーム ・駅舎コンコース ・高架下の通路</p>	<p>用途</p> <p>・大面積ピロティ ・防圧が必要な工場</p>	<p>用途</p> <p>・商業施設の軒 ・開放廊下</p>	<p>用途</p> <p>・2階建て以上のスポーツ施設 ・ホール、講堂などの集客施設</p>