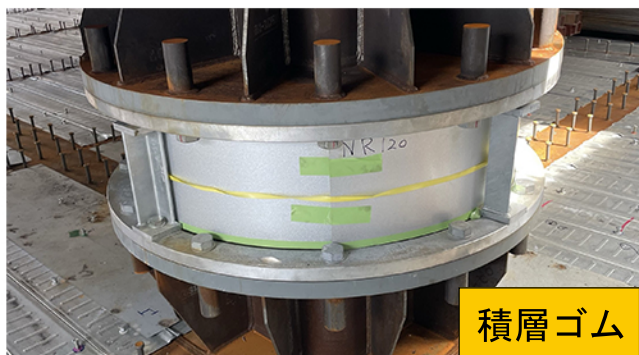


2024年11月1日

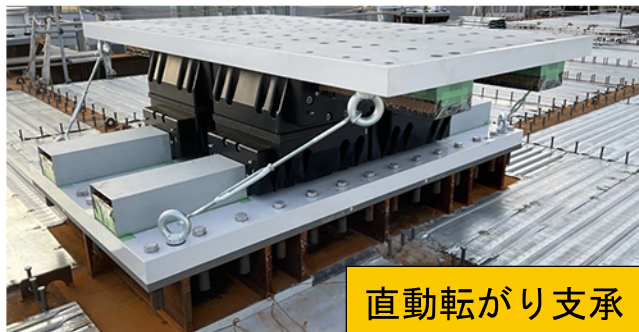
大成建設株式会社・ライフデザイン・カバヤ株式会社・株式会社重藤組特定建設工事共同体

岡山市新庁舎

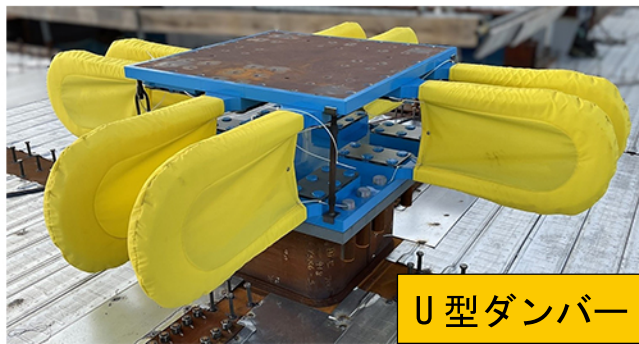
鉄骨建方工事進行中



積層ゴム



直動転がり支承



U型ダンパー

9月末現在で、4階から5階の鉄骨建方工事を行っています。

鉄骨製作工場で作成した鉄骨をブロックごとに現場に搬入し、タワークレーン2台を使用して組み上げていきます。

4階と5階の間は免震層となっており、3種類の免震装置（積層ゴム・直動転がり支承・U型ダンパー）を設置しています。

これらは縦・横方向の揺れを軽減する作用があり、万が一の大規模地震発生時には高層の建物である新庁舎の建物被害を抑えるための装置です。

なお、引き続き躯体工事が上層階に上がっていくため、物を飛散・落下等させないよう安全第一で工事を進めてまいります。