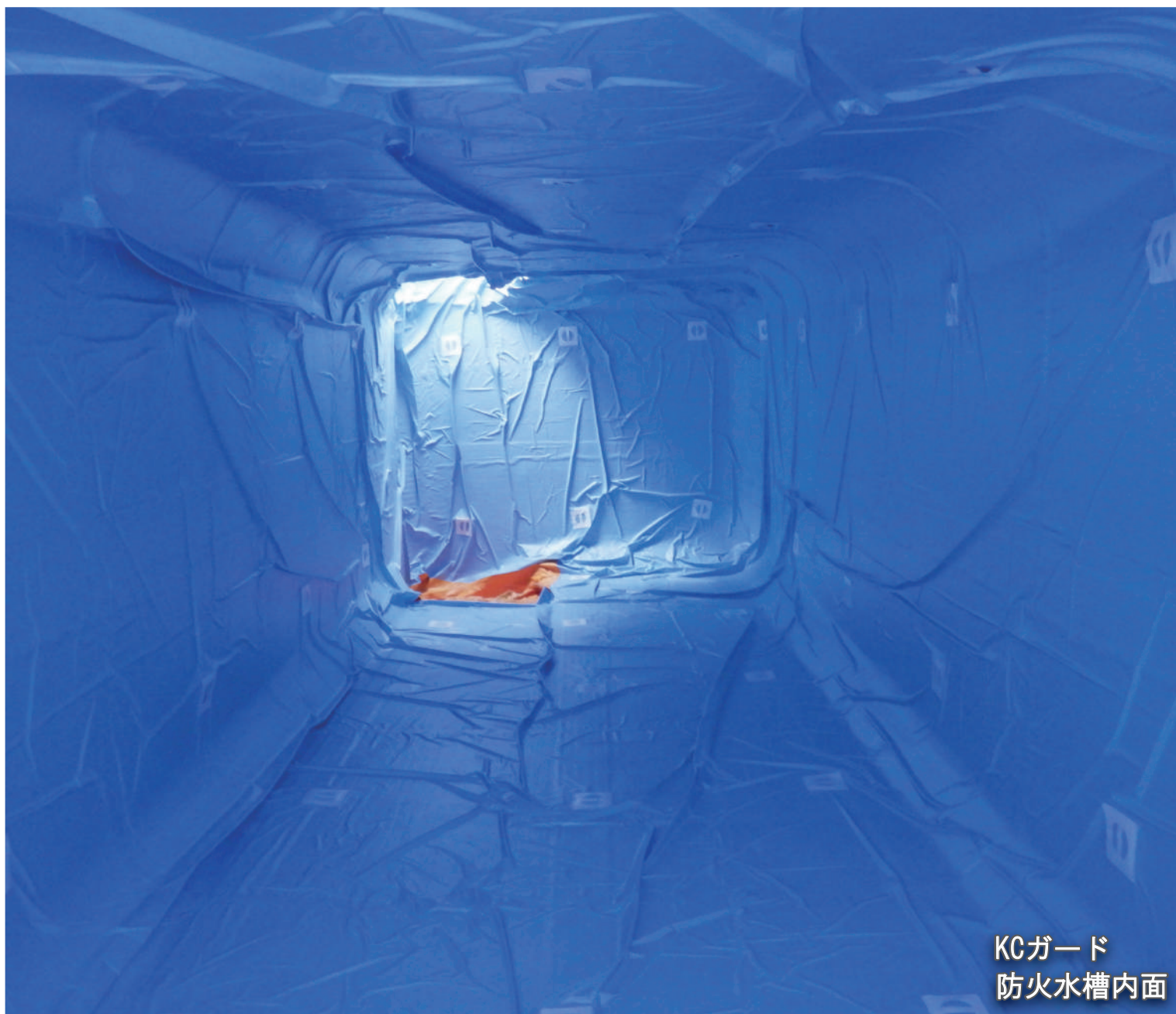
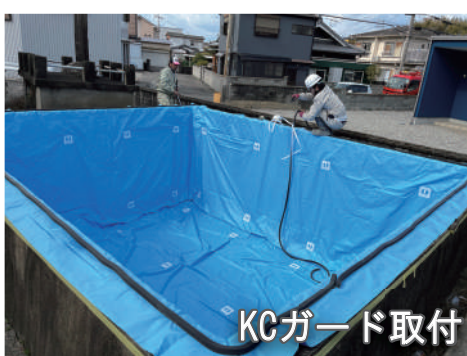




KCガード
防火水槽内面



施工前



KCガード取付



KCカバー設置

物件名 : 和歌山市防火水槽簡易耐震化業務
 施工年月 : 2023年10月～2024年2月
 施工場所 : 和歌山市内7か所+2 (石橋丁、小雑賀、和歌浦東、大河内、久保丁、中之島、紀三井寺、鴨居川団地、御坊市)
 発注者 : 和歌山市消防局・御坊市消防局
 作業工程 : 水抜き・清掃・測量・シート取付工・水張工
 仮 (KCガード工法 マリンリーブシート工法)



WEB カタログ

ホームページ

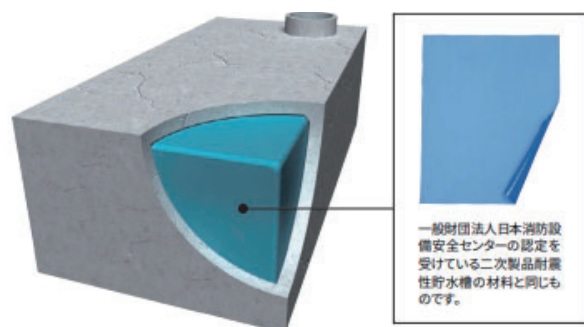
和歌山市・御坊市内の老朽化した現場打ちコンクリート製防火水槽に対し、KCガード（多層特殊樹脂シート）を用いた簡易耐震化工事を実施しました。

防火水槽の内面にKCガードを設置することで、耐久性に優れた防水機能を確保し、災害時の消火活動などに活用できる設備として再生されました。



KCガードの特長

- 長期耐久性、耐候性、耐アルカリ性に優れるKCガードを防火水槽内壁面の形状に合わせて布袋します。
- 取付後は水槽と一体化した二重構造の防火水槽となり、耐震性をより確実なものにします。
- 従来の目地コーキングや樹脂注入、内空面への防水材塗布工法などと比較して短時間に施工が可能です。



※KCガード：マリン防火水槽専用に開発された、防火内包装の名称

（取り扱いには地域限定となります。）