

商品・工法名称	KG ライナー(プールシステム)、KG オアシスシート、KG ジェイパイプ
商品・工法の分類	<input type="checkbox"/> 瓦礫処理、 <input type="checkbox"/> 除染作業、 <input type="checkbox"/> 除染仮置き、 <input checked="" type="checkbox"/> 復旧・復興、 <input type="checkbox"/> その他
商品・工法概要	<ul style="list-style-type: none"> ・KG ライナー 既設プールに対して防水を行う改修用シート。 クラックや錆、塗装剥れが発生しているプールにてシート浮かし張り工法にて行う。 学校プールや市民プールにて施工実績多数有り。 シートは耐候性、耐水性、耐薬品性に富む特殊軟質塩ビで、補強布が入っていることによりシート厚が保持され高い耐久性が得られる。 ・KG オアシスシート プールサイド用ノンスリップシート。 日射反射率が77%と高いので遮熱効果が良く、足裏の低温火傷防止となる。 ・KG ジェイパイプ 既設の循環器にズレや錆が発生して漏水している配管に変わり、シート加工品をプール内部全周に設置し循環機能を維持する。 プール底部に露出配管しているの、循環効率が低い。
商品規格・概略図等	<p>シート規格</p> <ul style="list-style-type: none"> ・KG ライナー=厚さ 1.5mm、幅 1220mm、長さ 25.5m、色ブルー ・KG オアシスシート=厚さ 1.5mm、幅 1220mm、長さ 10m、色ブルー・イエロー <p>シート材質：</p> <ul style="list-style-type: none"> ・塩化ビニール樹脂系シート(補強布入り)  <p>少ないコストと短い工期でプールを維持管理できます。</p>
使用・施工条件 適応場所など	RC プール、金属プールでの施工可。 多少のクラックなら下地補修の必要なし。
その他必要資材	塩化ビニール樹脂コーティング鋼板、一液溶剤型接着剤、 二液反応型変性エポキシ系シール材、ラインシート(黒、赤、白)
使用・施工上の 留意点	雨天時は、接着不良となる為施工注意する。
維持管理	シートに損傷がないか目視確認。 シート重ね幅確認。 シート溶着確認(ドライバーチェック)
経済性	プールシステムでは、塗装と比べ下地補修の手間も少なく施工性が良い。 塗替えの必要がなく、メンテナンスも定期清掃のみで良い。長期的に安価に済む。 プールシステムの10年間の保証付き。 KG ジェイパイプでは、配管の漏水検査の掘り起し費用がかからず、 工場での加工品なので施工性が良い。 設計価格：¥11,500/㎡程度 ※形状により変動するため、現地調査の上価格提示致します。
参考文献	
問合せ先	弘進ゴム株式会社 化工品販売部 仙台チーム 担当：伊藤 宮城県亶理郡亶理町逢隈田沢字北疣石 5 - 1 TEL0223-34-7711、FAX0223-34-6885 http://www.kohshin-grp.co.jp