**本社**

〒652-0882
神戸市兵庫区芦原通1丁目2番26号
TEL.078-651-6262(代) / FAX.078-651-6276

東京支店

〒108-0073
東京都港区三田3丁目1番9号 大坂家ビル5階
TEL.03-5476-2371(代) / FAX.03-5476-0881

名古屋支店

〒450-0003
名古屋市中村区名駅南2丁目10番25号名駅南ビル2階南号
TEL.052-462-9195(代) / FAX.052-462-9196

福岡支店

〒812-0013
福岡市博多区博多駅東2丁目8番10号 TOFUKU3 401号
TEL.092-402-5531(代) / FAX.092-402-5533

技術センター

〒652-0882 神戸市兵庫区芦原通1丁目2番25号



<https://www.sowa-chem.co.jp>

街を人を 未来を守る テクノロジー

双和化学産業株式会社は、弾性FRPによる防水材の開発・製造・販売や

各種化成品の販売、防水・断熱工事などの施工を行っています。

防水システムのシェアは業界トップクラス。

化学と技術で多彩なニーズにお応えし、社会に貢献できる

「開発型カンパニー」を目指します。

企業理念

多様なニーズを
キャッチします

愛と笑顔と
オープンマインドを
心がけます

化学と技術で
社会に貢献します



MANUFACTURING ポリルーフ事業

軽量で耐水性・耐薬性に優れた弾性FRP防水材「ポリルーフ」などの開発・製造・販売を行っています。



TRADING 化成品事業

各種化成品・工業薬品・環境用薬品（水処理）など、幅広い化学品の販売と情報提供を行っています。



CONSTRUCTION 工事事業

防水・断熱・その他工事の施工を行っています。防水システムメーカーならではの安心の施工体制を実現します。



MANUFACTURING

ポリルーフ事業

双和化学産業がFRP(ガラス繊維強化プラスチック)の軽量性・高耐久性などに着目し、40年以上にわたるノウハウと実績を集積させて開発したのが、FRP複合防水材料「ポリルーフ」です。このポリルーフを利用した工法は、建築防水工事の大幅な工期短縮とコストダウン、そして建築物の軽量化と耐久性の強化を実現しています。ポリルーフ事業では、用途や条件に適した防水・防食システムの開発・提供から、ポリルーフをはじめとした塗膜防水材料などの製造・販売まで幅広く展開しています。

開発製品



FRP防水システム ポリルーフ

耐久性・高品質・低環境負荷など、FRPの優れた特性を防水に取り入れた塗膜防水システムです。継ぎ目のないシームレスな構造が特長です。



防食樹脂ライニングシステム シュクラ

FRPを軸に、高耐水・耐久性と耐薬品性に優れた防食システムです。用途に適した工法をラインナップし安定した品質を提供しています。



水道施設向け防食工法 ピュアラ

水道施設向けFRPライニング工法です。ビニルエステル樹脂とガラスマットを複合し、耐水・耐蝕性及び、クラック追従性に優れています。

ポリルーフ全国施工体制

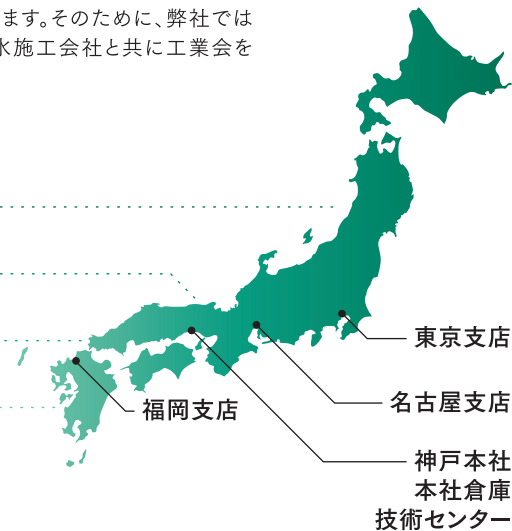
ポリルーフは適切な施工によって総合バランスに優れた高性能を発揮します。そのために、弊社では神戸本社・技術センターと東京支店を拠点にしながら、全国各地の防水施工会社と共に工業会を設立。国内全域を網羅する施工体制を構築しています。

関東ポリルーフ工業会

近畿ポリルーフ工業会

中四国ポリルーフ工業会

九州ポリルーフ工業会



東京支店

名古屋支店

神戸本社
本社倉庫
技術センター

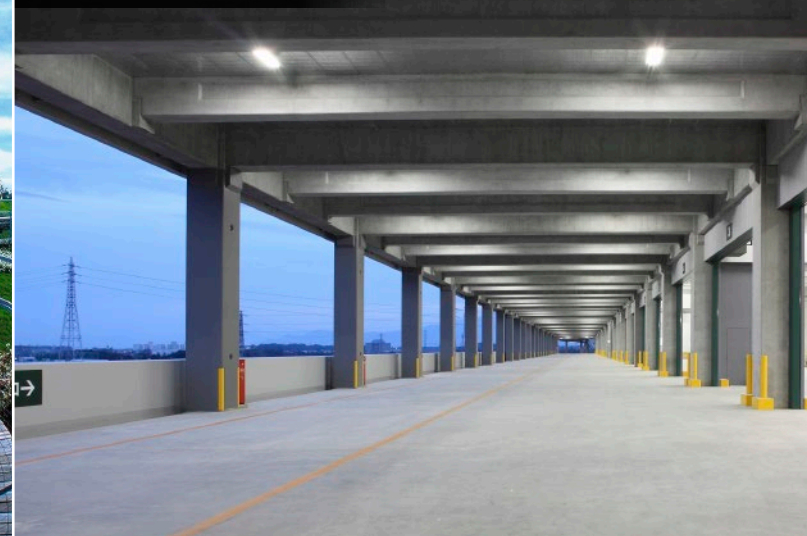
福岡支店



活用事例 FRP防水(ポリルーフ)
アイランドシティ中央公園ぐりんぐりん(福岡県)



活用事例 FRP防水(ポリルーフ)
プロロジスパーク座間



活用事例 FRP防食(シュクラ)
大手薬品工場・防液堤



活用事例 上水向けFRP防食(ピュアラ)
地方公共施設(浄水場)





TRADING

化成品事業

双和化学産業の始まりである化成品事業では、さまざまな化成品・工業薬品・環境用薬品（水処理）などを幅広く販売しています。お客様のニーズに対し迅速に対応することをモットーに営業を行い、創業以来長年培ってきた情報力を活かして、化成品を販売するだけでなく、あらゆる産業分野へ最新の情報を提供しています。

主要取扱品目

■無機・ソーダ工業薬品

苛性ソーダ / ソーダ灰 / 重炭酸ソーダ / 珪酸ソーダ / 青化ソーダ / 硝酸 / 塩酸 / 硫酸 / アンモニア水 / 尿素 / ポリ硫酸第二鉄液 / 塩化カルシウム 他

■各種化合物

コバルト化合物 / 硫酸コバルト / カリウム化合物 / 苛性カリ / ホウ素化合物 / ホウ酸 / ニッケル化合物 / スルファミン酸ニッケル / カルシウム化合物 / 消石灰 / 硫黄化合物 / 硫化ソーダ / 亜鉛化合物 / 亜鉛華 / アルミニウム化合物 / 水酸化アルミニウム 他

■有機化学品

アルコール系溶剤 / ケトン系溶剤 / エステル系溶剤 / ベンゼン及び誘導品 / 酢酸 / プロピレングリコール / アミン及び誘導品 / エチレングリコール / キシレン及び誘導品 / 塩化メチル / トルエン及び誘導品 他

■粘着・接着材料

ユリア樹脂系接着剤 / メラミン樹脂系接着剤 / フェノール樹脂系接着剤 / 酢酸ビニル樹脂系溶剤形接着剤 / その他樹脂系溶剤形接着剤 / CR系溶剤形接着剤 / その他の合成ゴム系溶剤形接着剤 / 天然ゴム系溶剤形接着剤 / 酢酸ビニル樹脂系エマルジョン形接着剤 / EVA樹脂系エマルジョン形接着剤 / 酢酸ビニル共重合樹脂系エマルジョン形接着剤 / アクリル樹脂系エマルジョン形接着剤 / その他樹脂系エマルジョン形接着剤 / 水性高分子-イソシアネート系接着剤 / 合成ゴム系ラテックス形接着剤 / EVA樹脂系ホットメルト形接着剤 / 合成ゴム系ホットメルト形接着剤 / エポキシ樹脂系接着剤 / シアノアクリレート系接着剤 / ポリウレタン系接着剤 他

■食品添加物

酸味料 / 甘味料 / 酸化防止剤 / 強化剤 / 調味料 / 着色料 / 保存料 / 乳化剤 / 増粘安定剤 / 消泡剤 他

■化粧品原料

キレート剤 / スクラブ剤 / 分散剤（ポリヒドロキシステアリン酸） / コンディショニングポリマー / 水性保湿油 他

■各種テープ

包装用粘着テープ / 絶縁用粘着テープ / プリント基盤用粘着テープ / TABテープ / ICキャリアテープ / ダイシングテープ / バックグランドテープ 他

■FRP基材

不飽和ポリエステル樹脂 / ビニルエステル樹脂 / ゲルコート / ガラス基材（チョップドストランドマット・ロービングクロス・サーフェイスマット他） 他

■染料・顔料・染色助剤

反応染料 / 分散染料 / 塩基性染料 / カチオン染料 / 直接染料 / 酸性染料 / 硫化染料 / 蛍光染料 / 精練漂白剤 / 均染剤 / 堅牢度増進剤 / 糊剤 / 還元剤 / 酸化剤 / PH調整剤 他

■水処理剤

塩素系殺菌剤 / 臭素系殺菌剤 / 殺藻剤 / スライム除去剤 / スケール防止剤 / 各種水処理剤 他

■研究機器材料

理化学機器 / 臨床検査機器 / バイオ関連機器 / 純水器 / 各種化学用装置 / 各種タンク 他

■剥離剤

橋梁、歩道橋向け塗膜剥離剤各種（環境対応型含む）





CONSTRUCTION 工事業

社会や環境の変化に伴い、建築物にも複雑かつ多様な性能が要求されるようになりました。そのため新しい樹脂による新しい工法開発にも力を入れ、いかなる状況下においても柔軟に対応できるよう知識とノウハウを蓄積し、施工体制を整備しています。また、協力業者への各種勉強会・安全衛生講習などを行い、常に高い品質を提供できるよう努めています。

防水工事

■塗膜防水工事

FRP系 / ウレタン系 / ポリマーセメント系

■アスファルト防水工事

熱工法 / 常温工法 / トーチ工法

■シート防水工事

塩化ビニル樹脂系 / 加硫ゴム系

防食工事

■工場・プラント・商業施設向け

FRP系 / エポキシ系

■上水処理施設向け

FRP系(JWWA:K-149適合工法)
エポキシ系(JWWA:K-143適合工法)

■下水処理施設向け

FRP系(下水道事業団 C種、D種適合)
エポキシ系(下水道事業団 A種、B種、C種、D種適合)
ビニルエステルフレーク樹脂系(下水道事業団 D種適合)

その他工事

■外装仕上げ改修工事

アクリルシリコン系 / フッ素系 / ウレタン系 / 防カビ性 / 防藻性 / 耐汚染性 / 遮熱性 / クリア塗膜防水工法 / 剥落防止工法

■コンクリート構造物補修工事

Uカットシーリング材充てん工法 / シール工法 / シリンダー工法 / 樹脂モルタル充てん工法 / アンカーピンニング樹脂注入工法 / 剥落防止工法 / 超高压洗浄(ウェータージェット)、サンドブラスト

■塗床工事

エポキシ系 / ウレタン系 / MMA系 / ビニルエステル系 / 浸透性表面強化材

■躯体止水工事

発泡系樹脂注入工法 / 止水系モルタル材充てん工法

■内装工事その他

在来浴室改修 / 長尺シート張替え / モルタル補修工事 / コンクリート打設工事 / GL工事 / 断熱材吹付け工事等

■FRP成型品

高架水槽 / トップライト / 配管等各種樹脂成型品

一般的な工事の流れ

調査

診断

報告書
作成

改修
仕様書

契約

施工計画書
作成

施工

検査後
完工

維持管理
打合せ



施工事例

ウレタン・FRP複合塗膜防水
神戸市中央卸売市場屋上駐車場



施工事例

外装仕上げ改修(塗装)
神戸大橋



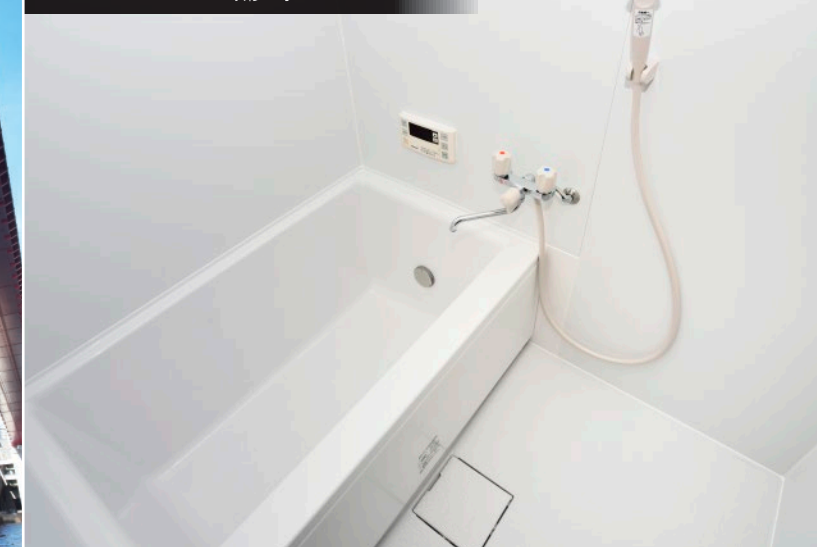
施工事例

エポキシ防食(シュクラEP-2D工法)
損保川浄化センター・汚泥槽



施工事例

浴室改修工事(浴貼空間)
バスルーム改修工事



CORPORATE PROFILE

※2025年7月現在

■ 会社概要

商 号	双和化学産業株式会社
本社所在地	〒652-0882 神戸市兵庫区芦原通1丁目2番26号
創 業	1947年(昭和22年)6月
設 立	1950年(昭和25年)5月
資 本 金	4,500万円
事 業 内 容	化学工業薬品の販売 / 接着剤の販売 / 合成樹脂、FRP資材・成形品の製作及び販売 / 樹脂防水・断熱、FRP耐蝕工事の施工 / 弾性FRP防水システム、ポリルーフの製造販売 / その他上記に付帯する一切の事業
各 種 許 可	防水工事業 / 塗装工事業 / 熱絶縁工事業 / 大工工事業 / 左官工事業 / 石工事業 / 屋根工事業 / タイル・れんが・ブロック工事業 / 板金工事業 / ガラス工事業 / 内装仕上工事業 / 建具工事業 / 国土交通大臣許可(特5)第15610号 建築工事業 / 土木工事業 / 鋼構造物工事業 / 舗装工事業 / 水道施設工事業 / 鉄筋工事業 / 解体工事業 / しゅんせつ工事業 / とび・土工工事業 国土交通大臣許可(特4)第15610号
所 属 団 体	全国ポリルーフ工業会(関東、近畿、中四国、九州) / FRP防水材工業会 / 兵庫県建築設計監理協会 / 兵庫県建築会 / 全国防水工事業協会 / 日本コンクリート防食協会 / 日本建築家協会関東信越支部 / マンションリフォーム技術協会(順不同)他
登録・認定証	健康経営優良法人 わが社の健康宣言 健康づくりチャレンジ企業 ひょうご産業SDGs推進宣言事業

■ 沿革

1947年	安田重志が神戸市兵庫区に於いて双和染料店として創業 資本金50万円
1950年	神戸市長田区に本社を移転 双和化学産業株式会社に法人改組
1960年	劇毒物販売許可取得 工業薬品、工業用接着剤の販売を開始
1967年	深刻な公害問題の解決に向けて水処理薬品の研究及び販売開始 建築用接着剤、防水材の販売開始、資本金を100万円に増資
1974年	FRP資材の販売開始 樹脂防水工事の施工開始
1976年	一般建設及び防水工事業、熱絶縁工事業、塗装工事業の許可取得 資本金を500万円に増資
1977年	弾性FRP防水システム「ポリルーフ」の開発に成功 「ポリルーフ」の販売開始
1982年	資本金を1,000万円に増資
1985年	安田光宏が代表取締役役に就任
1986年	神戸市兵庫区に新社屋完成(本社を現住所に移転)
1989年	東京営業所を開設
1995年	大阪営業所を開設 千葉、大阪で寄託による倉庫業務を開始
1996年	資本金を3,000万円に増資 技術開発及びCS(顧客満足)向上のため 株式会社トライテクノサービスを設立
1999年	会社設立50年の記念事業として 技術開発研究所(現技術センター)を建設、オープン
2002年	大阪中小企業投資育成株式会社より投資を受け 資本金を4,500万円に増資
2006年	兵庫税務署より「優良申告法人」の表敬を受ける
2010年	安田光宏が取締役会長に就任 安田 宏が代表取締役役に就任 北関東営業所を東京営業所に統合
2012年	東京営業所を支店に昇格 大阪営業所を支店に昇格
2020年	会社設立70周年 東京支店を増設 大阪支店を神戸本社へ統合
2021年	兵庫税務署より「優良申告法人」の表敬を受ける
2024年	名古屋支店を開設
2025年	福岡支店を開設

皆様には日頃よりご愛顧賜り心より厚く御礼申し上げます。

「化学品」をキーワードに、100年企業を目指して次々に事業活動を拡大してきました。

社会のニーズは時代とともに変化しています。

サステナブルな社会をめざして、お客様のライフスタイルも進化し

ご要望に沿うべく我々会社も社員も進化していかなくてはいけません。

SDGsなどの新たなキーワードをもとに開発型カンパニーを目指し

グローバルな視点から社会に貢献できる企業、魅力ある企業にしていきます。

未来永劫に存続する企業

いかなる環境下でも生き残れる会社を目指して

今後も成長を目指します。

お得意先様、仕入先様の満足を永続的に得られるよう努力し

また社員とその家族の幸福を常に念頭に

堅実経営のもと、今後はあらゆる可能性にチャレンジしていきます。

代表取締役 安田 宏