

発行日：2024年12月1日 発行人：サラセーヌ工業会  
事務局：〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町1-3-8  
沢の鶴人形町ビル7F(AGCポリマー建材内)  
TEL.03-6667-8427 FAX.03-6667-8431

65

防水テクノロジーが  
雨の侵入を完全に防ぐ！

特集 サラセーヌカレッジ

# 開発技術を広く使つてもらうために

竹中工務店の岡本肇と申します。15年近くにわたってサラセーヌカレッジの講師を務めており、本誌への寄稿も2018年4月以来6年ぶり、3回目となりました。

私自身は一昨年春に60歳を迎えて定年退職となり、35年近く勤めた技術研究所から本社の技術本部へ嘱託として異動し、もうすぐ2年半となります。そこで、この場を借りて、現在の私の業務について紹介させていただきます。

異動先の部署は、技術本部知的財産部活用展開グループといい、特許や商標などの権利化に関わることを主業務とする知的財産部内にあります。しかし、権利化を扱うグループとは別のグループであり、技術研究所や各本支店の現業部署で開発された技術を、社内外に展開する業務を担っている部署です。技術開発の「入口」である権利化業務に対して、「出口」となる、技術の展開を支援する業務を行つております。権利化業務と併せて、会社の知的財産戦略を完結させることになります。そもそも新しい技術が開発できた場合でも、限られたプロジェクトで使われはするものの、社内で十分に知られることが

できずには埋もれてしまうことが多いので、その課題解決のために新たに設けられた、まだ設置後3年(私が配属になった時点)の若い部署です。

弊社の技術開発は、開発業務が主担当である技術研究所以外でも、実際のプロジェクトを担当している設計、技術、作業所の担当者等が、自分の取り組む案件の課題解決のために新しいアイデアを捻りだし、その具現化開発に取り組むことがあります。技術開発自体は、課題の起案→レビューを経て予算を獲得→数年かけて実際のプロジェクトで適用できる段階にまで開発を進歩、とう流れで実施されます。プロジェクトに適用できた時点で開発目的が達せられ、開発完了となる場合もありますが、当部署ではさらに多くのプロジェクトへの展開を見据えて、広い展開を開発担当者と一緒に考えていくます。

具体的な業務の内容は以下のとおりです。

まず、開発が完了し、技術が使える段階にあることを社内関係者に知つてもら、プロジェクトへの適用候補に挙げてもらつことがあります。

重要です。そこで、技術を紹介する社内インストラ、社内展示会、web説明会等の開発技術を周知する場を設けています。また、開発完了後すぐに社外へ展開すべきと判断された技術については、広報担当と協業して適切な形での広報活動を企画しています。

次に、特定の開発技術が具体的に適用できそうなプロジェクトを選抜し、プロジェクト担当者におすすめしたい技術として提案したり、プロジェクトの特性を鑑みて適用できそうな技術のリストを作成して担当者に提供し、プロジェクト担当者と開発者との仲立ちをしています。

さらに、実際にプロジェクトに適用をしていくと、適用したプロジェクト担当者から技術の改善の要望が上がります。その改善のための追加の開発のことを活用開発と称しており、開発を継続または再開する道を設けています。

開発技術の適用時、適用後の情報を整理して改善が必要な点を抽出し、その結果をもとに開発担当者に活用開発の課題起案を促します。必要であれば社内外の開発リソースの探索、紹介など、開発担

当者のフォローをしています。

開発技術が多くプロジェクトに適用されるようになれば、その位置づけは当たり前の技術、標準技術として扱われるようになります。その位置づけを明確化するため、公的認証の取得支援や、全店各支店単位で設定している標準類への記載について、各標準化担当へ具申を行っています。

技術開発の成果については、独自の技術として自社のみで活用し、プロジェクト受注のためのキー技術として活用していく場合と、広く世の中で使ってもらい、実施料を得る場合があります。後者の場合の一つの形として、技術の事業化が考えられます。新規事業として成立するのか、協業先も含めて事業のスキームをどうするのか等を開発者あるいは事業実施検討者と一緒に考えています。

このように、異動後の部署での業務を理解していくにつれ、改めて開発を全うさせるために必要なことが何であったかを気づかされました。今後も技術開発の裏方として、弊社だけでなく皆様の事業にも貢献できるよう精進してまいります。



岡本肇  
株式会社  
竹中工務店



伊藤社長

有山常務理事

山中常務理事

山口専務理事

渡辺副会長

高山会長

サラセーヌを通じて、建築業界のさらなる発展と施工技術のレベルアップを目指し、日々積極的な活動を行っています。

## 第36回通常総会



高山会長挨拶



通常総会



懇親会



2023年の年間優秀店15社の表彰



セールスキャンペーン成績優秀会員10社の表彰



引き続きAGCポリマー建材株式会社より2023年度の年間優秀店15社が発表され、伊藤陽代表取締役社長より「ウレタン塗膜防水材の第一四半期の需要は前年比を下回ってしまったが、当社防水材の販売は前年を上回ることができた。会員各社のご支援の賜物と、厚く感謝申し上げる」と謝辞を述べられました。

また、総会後の懇親会は3年ぶりに立食形式での開催となりました。出席者が和やかに懇談され、盛会の内にお開きとなりました。



懇親会

2024年サラセーヌ工業会新年賀詞交歓会が1月9日(火)12時より千代田区飯田橋のホテルメトロポリタンエドモントにおいて会員各社、主催者合わせて170名を超える参加者のもと開催されました。

はじめに、能登半島地震の犠牲者に黙祷を捧げた後、登壇した工業会の高山宏会長より「震災復旧・復興事業は建設業界に課せられた使命であり、我々の底力を發揮するときである。可能な限り支援をしていきたい。さて、辰年の今年を昇り龍の、ごとく飛躍する年にしていきたい。コロナ禍で停滞していた改修工事の稼働が期待できる。これまで培ってきた技術と知識を結集し、丸となつて対応してまいりたい。今年も技術の開発と技能の研鑽に邁進していく」と挨拶がありました。

つづいてメーカーを代表してAGC株式会社 化学品カンパニー 基礎化学品事業本部 堀部 善久本部長が「防水材は施工と販売が整つてこそ機能を発揮される。関係各位に心から感謝申し上げる」と謝辞を述べられました。

その後、昨年8月から3ヶ月間にわたり催されたセールスキャンペーンの成績優秀会員上位10社の発表と表彰式が行われ、表彰状を授与したAGCポリマー建材株式会社の伊藤陽代表取締役社長より「関係各位の、尽力により事業が成り立っている。これからもご支援ご協力をお願い申し上げる」と謝辞を述べられました。

そして工業会の渡辺 清彦副会長より乾杯の発声があり、和やかな内に歓談と賀詞が1時間30分あまり交わされました。

# 特集 第32回 サラセーヌカレッジ

6月20日(木)~21日(金) / 入校生43名参加

皆で学び、語り合い、仲間たちと防水業界の明るい未来を作ろう。



メーカー代表  
林修一氏  
(AGC Polymers 建材  
株式会社  
代表取締役社長)



学長  
渡辺 清彦氏  
(リノ・ハビア株式会社  
代表取締役社長)

「防水性能の十分な発現には、適切な施工が不可欠である。学んだことを少しでも現場において役立てていただけるよう希望する」と期待を語った。

## 林社長

## 渡辺学長

A GC Polymers 建材株式会社 林社長の挨拶

入校生43名と渡辺学長をはじめ、技術委員などサラセーヌカレッジを企画・運営している関係者が参加し開校式が行われました。

## 開校式

サラセーヌカレッジは昨年から通常のカリキュラムとなり、今年も1泊2日の開催となりました。

著名な外部講師を招いて講義を中心に執り行いました。

また、希望者34名を対象にグループミーティングを講義終了後に実施し、①施工クレームの撲滅、②施工のレベルアップの2案からテーマを選んでいただき活発な討論を夜遅くまで実施いただき、卒業式当日に資料を提出していただきました。

その後の技術委員会でグループミーティングの資料を報告させていただきました。



小名木 修司さんご挨拶

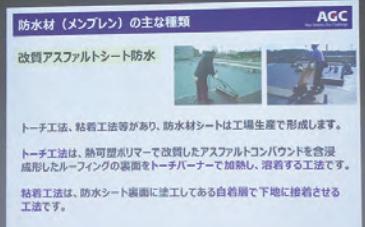
## 講義風景



## 技術委員の方々 激励の言葉をいただきました!



## 開校式 渡辺学長



講義中の受講生  
ホールにて





卒業式

●講師(順不同・敬称略)――

田中 享二 東京工業大学 名誉教授 工学博士	矢内 泰弘 矢内建築研究所 代表	松尾 隆士 清水建設㈱ 技術研究所
信木 圭二郎 AGCポリマー建材㈱ 営業部 首都圏支店 営業第一チームチーフリーダー	神山 慶之 AGCポリマー建材㈱ 営業部CSグループ グループリーダー	岡本 肇 ㈱竹中工務店 技術研究所 先端技術研究部 建築材料部長
大津 春記 元㈱大林組 工務監督	堀 長生 元㈱大林組技術研究所 技術ソリューション部 上級主席技師	

第32回サラセーヌカレッジ教科内容と日程

6月	時間割	教科と内容	講 師
	午前 10:05-10:20 10:30-12:00	◎開校式 生徒紹介 (1) 特別講義 防水の基礎 (昼食)	AGCポリマー建材(株) 東京工業大学 名誉教授
20 (木)	午後 13:00-14:30 14:40-16:10 16:20-17:50 17:50-18:05 18:10-19:00 19:00-22:00	(2) 修繕の基本的な考え方 (3) ビルディング・エンベロープの役割 (4) 不具合の予防と対策 趣旨説明 夕食 グレープミーティング	矢内建築研究所 清水建設(株) AGCポリマー建材(株)
	午前 08:50-10:20 10:30-12:00	(5) ウレタン塗膜防水の基礎知識と サラセーヌ製品紹介 (6) 防水と下地 (昼食)	AGCポリマー建材(株)
21 (金)	午後 13:00-14:30 14:40-16:10 16:20-16:50 16:50-17:05 17:20-17:50	(7) 現場における安全管理 (8) 防水の調査・診断と 報告書の書き方 卒業試験 アンケート(試験採点 休憩) 卒業式(卒業試験結果発表)	神山 講師 (株)竹中工務店 岡本 講師
		元(株)大林組 元(株)大林組	大津 講師 堀 講師

●卒業生43名(敬称略) 1.氏名 2.会社名――

 1.間野 祐太 2.㈱アール・ケイ	 1.高橋 光太 2.㈱アール・ケイ	 1.岩崎 隆成 2.㈱AQUA	 1.濱田 瑋 2.㈱永和工業	 1.荒井 怜 2.㈱永和工業	 1.高木 瞳 2.AGCポリマー建材㈱	 1.高梨 航 2.化研マテリアル㈱	 1.長井 和樹 2.化研マテリアル㈱	 1.山田 雄陽 2.㈱カタヤマ	 1.長谷川 治親 2.㈱ケルビン	 1.岡田 拓真 2.㈱ケルビン
 1.渡部 博之 2.埼玉化研㈱	 1.菅原 涼 2.城北化研㈱	 1.竹原 幸哉 2.城北化研㈱	 1.古川 勝人 2.㈱大創	 1.石黒 竜太朗 2.高山工業㈱	 1.貝原 拓真 2.㈱日笠・ツツミワークス	 1.鈴木 雄貴 2.㈱日笠・ツツミワークス	 1.亀田 怜 2.日本防水工業㈱	 1.中嶋 亮太 2.日本防水工業㈱	 1.佐川 礼 2.日本防水工業㈱	 1.石田 和成 2.㈱柏塗
 1.佐藤 勇太郎 2.㈱フジケン	 1.町田 雅人 2.㈱富士防	 1.福地 裕樹 2.北葉企業㈱	 1.小名木 修司 2.北葉企業㈱	 1.三好 理久 2.明和産業㈱	 1.高橋 拓哉 2.ヤマギシリフォーム工業㈱	 1.安斎 歩充 2.㈱ヨコソー	 1.塙 真人 2.㈱ヨコソー	 1.菊池 香輔 2.リノ・ハビア㈱	 1.吉田 和樹 2.㈱ヨウウテック	 1.知念 晴哉 2.㈱リン・ドス
 1.原田 裕 2.AGCポリマー建材㈱	 1.高崎 慎太郎 2.化研マテリアル㈱	 1.泊 翔吾 2.化研マテリアル㈱	 1.清田 誠 2.㈱草野	 1.権平 壮生 2.㈱マスト	 1.川出 智久 2.化研マテリアル㈱	 1.井上 隼 2.AGCポリマー建材㈱	 1.五十嵐 真喜 2.㈱シューイエイ	 1.日野 涼介 2.㈱シューイエイ	 1.佐々木 優太 2.㈱エスティー工業	



開校式後の集合写真

サラセーヌを通じて、建築業界のさらなる発展と施工技術のレベルアップを目指し、日々積極的な活動を行っています。

## ウレタンゴム系塗膜防水技能検定

2024年度のウレタンゴム系塗膜防水の技能検定が左記の通り実施されました。

### ● 実技

日時 6月27日(木)～7月5日(金)

場所 東京都立多摩職業能力開発センター府中校

日時 8月18日(日)

場所 都道府県各試験場で全国統一実施

### ● 学科

日時 10月4日(金)

場所 都道府県職業能力開発協会検定課

### ● 合格発表

日時 10月4日(金)

場所 都道府県職業能力開発協会検定課

当工業会からの受検者は1級が37名、2級が2名の合計39名でした。

本年も東京都の実技試験には東京都塗膜防水技能検定協議会からの要請を受け、AGCポリマー建材株式会社より検定時の補佐員と助手を派遣しました。

また検定試験本番に先立ち、当工業会では受検申請をされている方を対象とした学科と実技の予備講習会を左記の通り開催しました。

【日 時】  
5月23日(木)、24日(金) 9:50～15:20  
【場 所】  
東京都立多摩職業能力開発センター府中校

兩日で38名の方が技能検定合格に向け、午前中は座学の講習、午後は指導員が本番架台を使用した実技を通してデモンストレーションしました。

指導員は親切に答える質問に、生の質問に、実技をしながら、受講してきました。

ださりまし

た。ださりまし

## 第20回サラセーヌ・スクールおよび 第7回サラセーヌ・ハイスクール



第37回サラセーヌ親睦ゴルフ会が2024年10月25日(金)に姉ヶ崎カントリークラブ(千葉県)で開催されました。当時は49名の方々が熱戦を繰り広げ、ダブルペリア方式による優勝は株式会社aloha 岩崎 彰太郎氏、準優勝はワタベ塗工株式会社 花島 伸幸氏となりました。来年は埼玉県で開催予定です。奮ってのご参加お待ちしております。

クールを2日間の日程で開催いたしました。サラセーヌ・スクールは27名、サラセーヌ・ハイスクールは18名の方が参加して実際に作業をされました。

サラセーヌ・スクールは現場経験の浅い方が対象の研修です。

①立上り材及び平場材の正しい施工方法と②補強クロスの張り付け(出隅、入隅、全面張り)の2つの基本作業をベテランコーチ指導のもと、参加者全員がフルタイム(約3時間)で実習いたしました。

クールを2日間の日程で開催いたしました。

サラセーヌ・ハイスクールは27名、サラセーヌ・ハイスクールは18名の方が参加して実際に作業をされました。

サラセーヌ・ハイスクールは実践的防水施工技術の習得を目的とした研修です。  
①AV工法の施工方法と②QV工法の施工方法の2つの作業をベテランコーチの指導のもと、参加者全員がフルタイム(約3時間)で実習いたしました。



## 親睦ゴルフ会

サラセーヌ・ハイスクールは実践的防水施工技術の習得を目的とした研修です。

①AV工法の施工方法と②QV工法の施工方法の2つの作業をベテランコーチの指導のもと、参加者全員がフルタイム(約3時間)で実習いたしました。

## 会員の動向

### 代表者役員および役職変更 (登録役員の変更含む)

株式会社アソケン  
代表取締役池田篤

株式会社サントラスト  
代表取締役小出裕介

株式会社ケンシヨー工業  
代表取締役として  
宮入哲也様が就任されました。

株式会社東京佐々木工業  
代表取締役として  
佐々木錦也様が就任されました。

株式会社新優は株式会社 SHINYU  
に社名変更されました。

### 事務所移転

株式会社オクト

〒124-0022

東京都葛飾区本町2-12-14

※電話・FAXは変更ありません

株式会社Y's

〒185-0012

東京都国分寺市本町2-14-14

TEL...042-312-1474

FAX...042-312-1474

日本防水工業株式会社 代表取締役社長引田

孝様が秋の黄綬褒章を受章されました。

### 記 告

有限公司石川防水所 代表取締役 石川  
敦様の御母堂石川重子様がご逝去

されました。

株式会社永和工業 代表取締役 永井

淳様のご令兄様永井勇様がご逝去

されました。

株式会社タカラベ 代表取締役 山村

みづき様のご尊父様 小里洋行様が  
ご逝去されました。

株式会社永和工業 代表取締役 永井

淳様のご令兄様永井勇様がご逝去

されました。

### 近々の行事ご案内

第21回サラセーヌ・スクール  
2025年新年賀詞交歓会

2025年1月9日(木)

於 ホテルメトロポリタンエンドモント

第8回サラセーヌ・ハイスクール  
2025年3月初旬(予定)

於 東京都立多摩職業能力開発センター府中校

## 新入会員のご紹介

### 株式会社サントラスト

代表取締役小出裕介

〒142-0042

東京都品川区豊町5-1-12

TEL...03-6426-7155

FAX...03-6426-7155

代表取締役池田篤

〒181-0011

東京都三鷹市井口2-4-32

TEL...042-212-61308

FAX...042-212-61308

株式会社Relish

代表取締役小島拓也

〒195-0054

東京都町田市三輪町3-5-0-6

TEL...044-281-3013

FAX...044-281-3013

株式会社ソウホ

代表取締役佐藤功介

〒214-0023

神奈川県川崎市多磨区長尾5-22-14

TEL...044-871-8711

FAX...044-871-8712

株式会社カエデ

代表取締役望月芳文

〒420-0339

静岡県静岡市葵区駒込3丁目14-16-2F

TEL...044-871-8711

FAX...054-295-6886

株式会社ササボウ

代表取締役佐々野邦治

〒238-0023

神奈川県横須賀市森崎1-17-22-2F

TEL...046-884-842

FAX...046-884-842

株式会社ミズヨケ

代表取締役水除芳実

〒306-0204

茨城県古河市下大野2-9-6-5-1-10

TEL...028-019-1-0039

FAX...028-091-0038

※電話番号等の変更にお気づきの節は、サラセーヌ工業会事務局TEL03(6667)8427へご連絡ください。

(株)ダイユウ Tel.045(317)8710  
 (株)タカハシ防水工事 Tel.045(717)9057  
 (有)樹塗防 Tel.045(895)4038  
 (有)テクニカタシロ Tel.045(315)4950  
 ハマインペリアル(株) Tel.045(803)8052  
 (株)バンガード Tel.045(263)9172  
 (株)ビーライフ Tel.045(370)9538  
 (株)ブライ特 Tel.045(622)3117  
 (株)ホリプロジェクト Tel.045(903)5771  
 (有)松田建興 Tel.045(951)8179  
 丸山工業(株) Tel.045(364)6280  
 (株)美浜工業 Tel.045(264)4426  
 (株)ヤシロ Tel.045(508)1544  
 (株)ユウシン Tel.046(206)0095  
 (株)ライドインベースション Tel.045(225)8753  
 (株)理装工業 Tel.045(932)4147  
 (株)RYU-SHIN Tel.045(392)7420

## 川崎市

(株)アックス Tel.044(712)5211  
 (株)エーアールエー Tel.044(798)5454  
 エース工業(有) Tel.044(976)8737  
 ECOTEC(株) Tel.044(953)7363  
 (株)M's Crew Tel.044(572)9528  
 (株)エンドウ建設 Tel.044(540)3337  
 (有)岡本工業 Tel.044(829)3005  
 (有)関東防水技研 Tel.044(541)0103  
 (株)コヤマックス Tel.044(789)8667  
 (株)サルト Tel.044(982)1426  
 (株)進晃 Tel.044(276)7057  
 シンヨー(株) Tel.044(366)4771  
 (株)ソウホ Tel.044(872)8711  
 千代田建工(株) Tel.044(959)5951  
 (株)ナオキ Tel.044(299)9997  
 光興業(株) Tel.044(777)8511  
 (株)藤幸 Tel.044(819)1424  
 (株)松山工業 Tel.044(244)4364  
 (有)茂木防水工業 Tel.044(741)3812

## 相模原市・大和市・座間市・綾瀬市・厚木市—

(株)Re. Tel.042(705)6901  
 (有)アピル Tel.046(206)5600  
 (株)aloha Tel.042(810)0871  
 (株)英和 Tel.046(206)5451  
 (株)NMK防水 Tel.046(210)3941  
 (株)カタヤマ Tel.046(276)3167  
 (有)新紀創建 Tel.046(219)3946  
 (株)新日本創建 Tel.046(276)1121  
 (株)SHINYUU Tel.046(244)3897  
 (有)難波工業 Tel.046(241)2555  
 (株)ハイグレード Tel.046(242)6933  
 (株)MAKIエンジニアリング Tel.042(767)4351  
 (株)横浜総合 Tel.046(260)0095  
 (株)Roof style Tel.042(711)9460  
 (株)ワコウ Tel.046(240)8830

## 藤沢市・平塚市・小田原市・大磯町—

(株)Sun・Meister Tel.0463(20)9152  
 翠光創建(株) Tel.0466(43)9643  
 (株)スタイルワン Tel.0463(72)7395  
 (有)西湖工建 Tel.0465(35)9767  
 (株)嶺岡 Tel.0466(86)6422  
 (株)裕防水工業 Tel.0465(25)6174

## 横須賀市・逗子市・鎌倉市—

(株)アンドウ創建 Tel.046(857)3792  
 AIM(株) Tel.046(876)5297  
 (株)永和工業 Tel.046(835)6886  
 (株)エスーシーブランディング Tel.046(838)5625  
 (株)神田技研 Tel.046(833)9227  
 (株)ササボウ Tel.046(884)8542

(有)シンケン工業 Tel.046(835)3348  
 (株)トライ特 Tel.046(836)3861  
 (株)富士防 Tel.046(830)5481  
 株プロシード Tel.046(884)9415  
 株岸峯技研工業 Tel.046(40)5575  
 (株)宮忠 Tel.046(802)9037  
 (株)ヨコソー Tel.046(834)5191  
 (株)ループ Tel.046(833)6566

## 千葉県

(株)アル・ケイ Tel.047(383)9414  
 (株)アレクシード Tel.047(711)4069  
 (株)エーライズ Tel.047(710)9803  
 (株)ケイユー Tel.047(354)4620  
 (株)京葉工業(株) Tel.043(232)2665  
 (株)京葉美巧 Tel.043(216)5600  
 (株)興和リニューアル Tel.047(712)1715  
 (株)新巧 Tel.047(305)8841  
 新清工業(株) Tel.043(222)0330  
 (有)スギヤマ Tel.047(409)7980  
 住吉建設(株) Tel.047(7199)2480  
 (有)生和工業 Tel.047(7145)5697  
 (株)大永 Tel.043(460)0721  
 (株)タカハシ Tel.0479(21)6500  
 (株)ティーエスケー Tel.047(434)1751  
 (株)東旺 Tel.043(441)7068  
 柏新建材工業(株) Tel.047(7155)0113  
 (株)柏塗 Tel.047(7138)5993  
 (株)林田塗装 Tel.047(404)8964  
 (株)ヒビキブルーフ Tel.047(712)1530  
 北葉企業(株) Tel.043(257)5551  
 (株)松井工業 Tel.0479(63)1077  
 (有)ミヤビ防水工業 Tel.047(373)4350  
 武藤ルーフ工業(株) Tel.043(423)8120  
 ワタベ塗工(株) Tel.047(7173)2781

## 埼玉県

(株)R・テック Tel.048(294)6211  
 (株)青木樹脂興業 Tel.048(756)9879  
 (株)AQUA Tel.048(2937)1505  
 (有)えりも技建 Tel.048(931)3766  
 (有)小野工業 Tel.048(485)2816  
 (株)カサタニ Tel.048(829)9936  
 (株)関東ビルテック Tel.048(2946)2902  
 グレステック(株) Tel.048(420)9885  
 (株)クリスト Tel.048(475)8814  
 (株)サイケンシール Tel.049(255)9296  
 (株)彩聖技建 Tel.048(767)4495  
 (有)サトー建工 Tel.048(987)0295  
 (株)サンエーテクノ Tel.048(424)4951  
 秀栄建設(株) Tel.048(434)2200  
 (株)成和工業 Tel.048(686)6956  
 (有)セフト防水 Tel.048(974)9981  
 (株)TM construction Tel.048(423)5457  
 (株)TEC Tel.049(292)1546  
 (有)テラス工業 Tel.049(237)6251  
 (株)利川工業 Tel.048(285)4634  
 (有)内藤工業 Tel.048(479)9131  
 (株)ナガイサービス Tel.048(269)8870  
 (株)並木樹脂 Tel.048(763)6484  
 (有)野沢総合防水 Tel.0493(56)3798  
 (株)FAR EAST Tel.048(793)4885  
 (株)ブルーテック Tel.048(282)2885  
 (株)ミクロオン Tel.04(2950)3055  
 (株)雅防水 Tel.048(287)9140  
 (株)モテギ工業 Tel.048(296)7820  
 (株)森工業(株) Tel.048(223)5155  
 レミントン工業(株) Tel.048(665)7700

## 茨城県

(有)岩上工業 Tel.0479(48)1128  
 (株)坂本工業 Tel.029(219)6755  
 (有)ディー・エス・ケー Tel.029(829)2226  
 (有)陶栄 Tel.029(352)9101  
 (株)ニシノ清塗工 Tel.0294(72)7155  
 (株)マスタ塗装店 Tel.029(224)8807  
 (株)ミズヨケ Tel.0280(91)0039

## 栃木県

(株)ダイケン Tel.0284(43)1735  
 宝産業(株) Tel.028(688)0699  
 (株)ベクター Tel.0289(77)3171

## 群馬県

(有)石井防水工業 Tel.0277(76)4644  
 (株)カザマ技研開発 Tel.027(373)8428

(株)サンテック Tel.027(225)0711

(株)新陽防水 Tel.0270(64)3546

(株)HIKARU Tel.0270(61)5244

(株)ヤツギ Tel.027(266)5159

## 長野県

南信工営(株) Tel.0265(72)1212

(株)風越 Tel.0265(74)8355

## 新潟県

(株)古泉工業 Tel.025(283)1497

## 静岡県

(株)エクデ Tel.054(295)6885

(有)高山興業 Tel.055(979)7485

## 販売店

化研マテリアル(株) Tel.03(3436)4001

埼玉化研(株) Tel.048(683)9692

(株)酒田 Tel.03(3686)8911

(株)サービーエム Tel.047(482)6661

(株)ジェイ・シー・サプライ Tel.045(864)1306

湘南化研(株) Tel.0463(34)0223

城北化研(株) Tel.03(3891)9891

東崎化研(株) Tel.048(957)0011

日商マテリアル(株) Tel.03(3557)6696

ハマナ(株) Tel.03(5342)4371

ベスト化研(株) Tel.028(660)4621

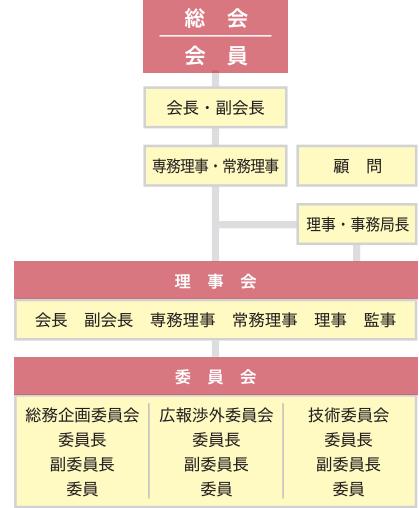
水戸化研(株) Tel.029(254)0515

## メーカー

AGC(株) Tel.03(3218)5404

AGCポリマー建材(株) Tel.03(6667)8421

## サラセーヌ工業会組織図



## 事業内容

当工業会は昭和63年6月に設立され、首都圏(関東甲信越を含む)を中心にした工業会です。東京都中央区日本橋人形町1-3-8 沢の鶴人形町ビル7F AGCポリマー建材(株)内に事務局を置き、メーカー、販売店、施工業者の綿密な連携により、会員一体となりサラセーヌの技術および施工法の向上に努めサラセーヌの普及を通じ会員の共存共栄の実を挙げ、経済的地位の向上を図ることを目的としています。また、その事業内容としては、理事会、専門委員会を中心にサラセーヌカレッジおよびサラセーヌ・スクールの開講、年1回サラセーヌ通信の発行、技能検定のための実技・学科の講習会、塗膜防水技術の研修会、新製品の商品説明会、官公庁への設計折込み活動、セールスキャンペーン、新年賀詞交歓会、親睦ゴルフ会などの開催です。

### 東京都 千代田区

ARTS・D&M(株)	Tel03(3865)5010
ウォール技研工業(株)	Tel03(3851)7300
桑原建材(株)	Tel03(6411)0073
株ケルビン	Tel03(3863)0141
光清化成建設(株)	Tel03(3264)1031
(有)コズモ	Tel03(5823)5955
高山工業(株)	Tel03(3265)5631
明和産業(株)	Tel03(3240)9383
瀬青建材(株)	Tel03(3861)2706

### 中央区

奥村組興業(株)	Tel03(3669)7051
奥山化工業(株)	Tel03(3571)2242
サンウォール(株)	Tel03(3667)5060
日本産業(株)	Tel03(5547)6611

### 港区

株I.S.C	Tel03(6447)7725
株カシワバラ・コーポレーション	Tel03(5479)1400
建装工業(株)	Tel03(3433)0503

### 新宿区

株エーワン	Tel03(3952)3056
株MASHIRO	Tel03(6228)1746

### 文京区

株イワサ・アンド・エムズ	Tel03(3813)7666
株インテック	Tel03(3830)1911
株工業技術研究所	Tel03(3811)4421
株シグマ	Tel03(3814)3704
トヨ一科建(株)	Tel03(5809)0856
株リン・ドス	Tel03(5395)6161

### 墨田区

株イーポス	Tel03(6657)0351
株英光産業	Tel03(3635)2240

### 江東区

大木工業(株)	Tel03(6666)6578
有)沢田技研	Tel03(5609)3354
富士工材(株)	Tel03(3634)0161
株PROSPER	Tel03(5858)9017
有)丸山防水工業	Tel03(3647)7931

### 品川区

有)石川防水所	Tel03(3787)3477
株サントラスト	Tel03(6426)7150
有)福西防水	Tel03(5702)2276
株北栄	Tel03(3784)5660
株)メガステップ	Tel03(5759)5322
ヤマギシリフォーム工業(株)	Tel03(3474)2900

### 大田区

有)永心工業	Tel03(3776)3004
S-PLAN(株)	Tel03(6436)8324
有)エヌ・テック	Tel03(5482)0312
創成工業(株)	Tel03(3756)0478
株大創	Tel03(3739)5431
株大東	Tel03(5753)3792
株タカラハラ工業	Tel03(3772)3506
有)タツミ工業	Tel03(5735)6550

### 中央区

有)トップライト	Tel03(3754)1002
株トミヨシ商会	Tel03(3775)2203
株丸菱	Tel03(3756)9511
有)リアルワーカス	Tel03(6715)0591
リノ・ハピア(株)	Tel03(3748)4021

### 世田谷区

創和工業(株)	Tel03(5426)2525
東邦ビルト(株)	Tel03(3707)6608
白和技研(株)	Tel03(3705)6275
株百年組	Tel03(6876)7551

### 渋谷区

株アート建築	Tel03(5454)3522
株石井工業	Tel03(3461)8230

### ヒラオ技研工業(有)

Tel03(3379)4676

### 中野区

有)鳴島塗装 Tel03(3389)8119

(株)相馬工業

Tel03(3339)7821

ヤシマ工業(株)

Tel03(6365)1818

(株)リッチ

Tel03(3970)8606

### 杉並区

(株)エッジPLAN

Tel03(6454)7432

(株)大浜工業

Tel03(6913)6216

関東レジン工業(株)

Tel03(6304)6033

### 豊島区

(株)ジックス

Tel03(5907)4651

新住宅補修(株)

Tel03(3981)7187

(株)第一リフォーム

Tel03(6709)0301

(株)大勝技建

Tel03(5974)1731

テクノ建設サービス(株)

Tel03(5956)4771

(株)日装・ツツミワークス

Tel03(5956)6777

(株)マツエシール

Tel03(3958)5253

(株)ユータイース

Tel03(3917)7196

### 板橋区

(株)英和

Tel03(6454)9218

(株)ECHO

Tel03(6905)6633

(株)クリーンタウンサービス

Tel03(3559)8212

(株)セオ防水技建

Tel03(3975)7231

(株)タカラベ

Tel03(6905)1181

(株)ヒューマンカンパニー

Tel03(5939)8780

(有)ワイド

Tel03(3960)6626

### 練馬区

(株)エイト

Tel03(3867)0969

(株)S.S.B

Tel03(6794)6715

(株)ダイソウ

Tel03(3978)1284

(株)中和技研

Tel03(5966)2171

日本防水工業(株)

Tel03(3998)8721

(有)ビーストン

Tel03(6904)9891

(株)ブライト

Tel03(6904)4558

(株)都リテック

Tel03(3970)6129

### 北区

(有)塙田総合防水

Tel03(3901)6677

(株)ハスナ

Tel03(6903)2931

### 荒川区

(株)アイワテック(株)

Tel03(3802)8155

(有)太陽産業

Tel03(3810)7611

(株)トウマ

Tel03(3893)0712

中村瀬青工業(株)

Tel03(3892)0131

### 足立区

(株)アスピレーション

Tel03(5809)4066

(株)オート工業

Tel03(3881)6441

新バーレックス工営(株)

Tel03(6807)1993

新防水(株)

Tel03(3605)1855

(株)繕

Tel03(5851)7570

種市防水工業(株)

Tel03(5856)2512

(株)東京防水

Tel03(6807)1969

(株)ハイイッジワン

Tel03(5647)8364

(有)山泰商会

Tel03(5242)2141

### 葛飾区

(有)アクティブ

Tel03(5876)2350

(株)オクト

Tel03(5734)1512

(株)菊川工業

Tel03(3696)3195

(株)リョウテック

Tel03(5670)8882

### 江戸川区

(株)伊藤防水

Tel03(6638)7797

(株)木澤工業

Tel03(6661)8155

グロリー防水工業(株)

Tel03(3678)4512

(株)SAKAI

Tel03(6638)9378

(株)スギヤマ防水

Tel03(5879)7091

(株)大和工業

Tel03(6638)7899

(有)宝シーリング

Tel03(3673)3520

### (有)東京佐々木工業

日興防水工業(株)

Tel03(3670)0967

(株)細川技建

Tel03(3670)4764

### 調布市

(株)ダイワ樹脂工業

Tel042(490)6552

### 武藏野市・三鷹市・国分寺市

(株)青木工業

Tel042(50)0558

(株)アツケン

経験豊かな会員各社の防水施工が紹介されています。  
ご応募いただいた皆様に心より御礼申し上げます。

防水の改修仕様は、経済性（コスト）、性能（保証）等多くの課題を十分検討して提案しなければなりません。我々サラセーヌ工業会会員は、現場・建物等の種別・用途に合わせた最適な工法を提案し、お客様にご満足いただける工事の提供をお約束します。

今年度から写真コンテストを  
開始いたしました。  
来年度も同様に写真コンテストの  
実施を予定しています。  
ご参加をお待ちしております。

募集方法は来年以降サラセーヌ工業会ホームページから応募書類をダウンロードしていただき応募できるように準備を進めております。  
入賞作品は、「サラセーヌ通信」に掲載し紹介する予定です。  
また、入賞作品に対しても、賞状と景品（商品券）を進呈する予定です。  
応募には建物名、施工前と施工後の同アングル写真、施工部位、工法名、施工会社名、現場責任者名と現場についてのコメントをお願いします。（150文字～250文字程度の記入が必要となります。）

● お問い合わせ  
サラセーヌ工業会事務局  
TEL 03(6667)8427



## 某介護老人保健施設

介護施設ということもあり、環境対応型サラセーヌE-Zにて、塗り重ねの工法で施工しました。施工面積が約3,500m<sup>2</sup>あつたため工期の心配もありUNIMASINを使って施工しました。寒い時期の施工となりましたが、次の日に正常に硬化し、工程に支障をきたすことなく施工することができました。UNIMASINを使用したことによる人手不足の解消や空缶の削減を図ることができました。機会がありましたら、他の現場にも使用したいと思います。

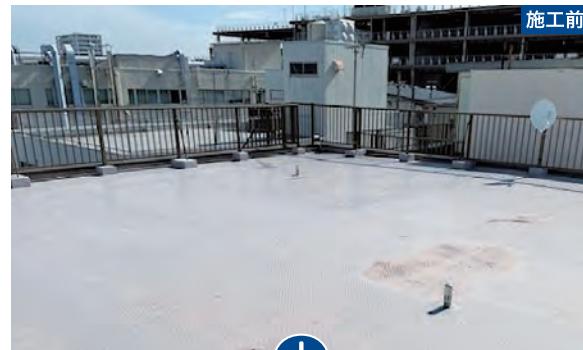
施工部位  
屋根

工法名 サラセーヌ NK-EZ20T-J	貴社名 瀧青建材株式会社
施工責任者 湯沢 和樹	



銀賞

某E邸



施工前



施工後

10年前に弊社にてサラセーヌAV・KK50T工法にて施工しました。  
既存の状態も良好で、お客様より保証書を求められたため、今回サラセーヌタフガ  
イSD-AK30Tフツ素工法にて施工いたしました。  
1層目のサラセーヌKを厚めに塗布し、既存のマットの穴もフラットになつたことを  
確認しサラセーヌAを約2kg/m<sup>2</sup>塗布したところ平らな仕上りで、綺麗に完了いたしました。  
お客様にも喜んでいただきました。

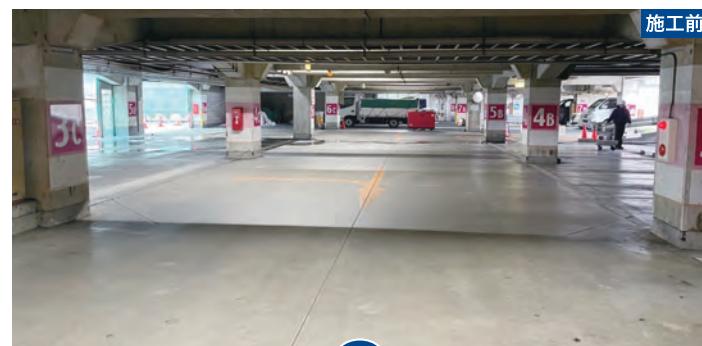
施工部位  
屋上ルーフバルコニー

工法名  
サラセーヌタフガイ  
SD-AK30Tフツ素  
貴社名  
有限会社タツミ工業

施工責任者  
石田 勝之

銀賞

某商業施設



施工前



施工後

中層階の施工でしたが吹き抜けがあるため雨の影響で工程の調整が大変でした。  
店舗内に臭気が入らないようマスカーなどで養生し、送風機を多用するなど屋上工事ではない苦労があると改めて勉強になりました。

施工部位  
3階駐車場

工法名  
リムスフレー  
AD-VV30CR  
貴社名  
株式会社 日本樹脂施工

施工責任者  
尾崎 政雄

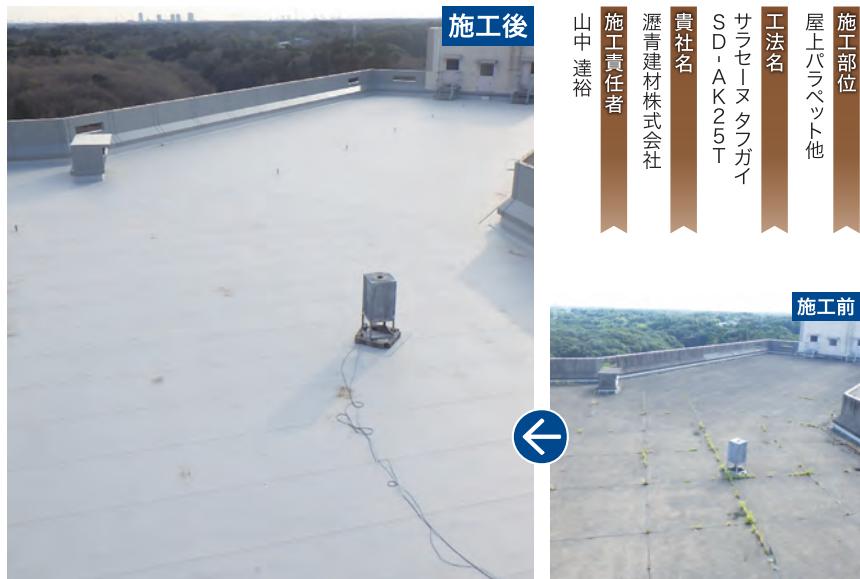
## 銅賞

### 某医科大学病棟

平場は塩ビシート、立上りや基礎はウレタン塗膜防水での改修物件でした。

塩ビシートメーカーのウレタン塗膜防水ではなく、高強度形であるサラセーヌタフガイを提案し、採用していました。

屋上のパラペットは高さがあり、壁面施工となり、立ち馬に乗っての作業となりました。そのため、塗膜防水材のダレにも気を使い、施工しました。

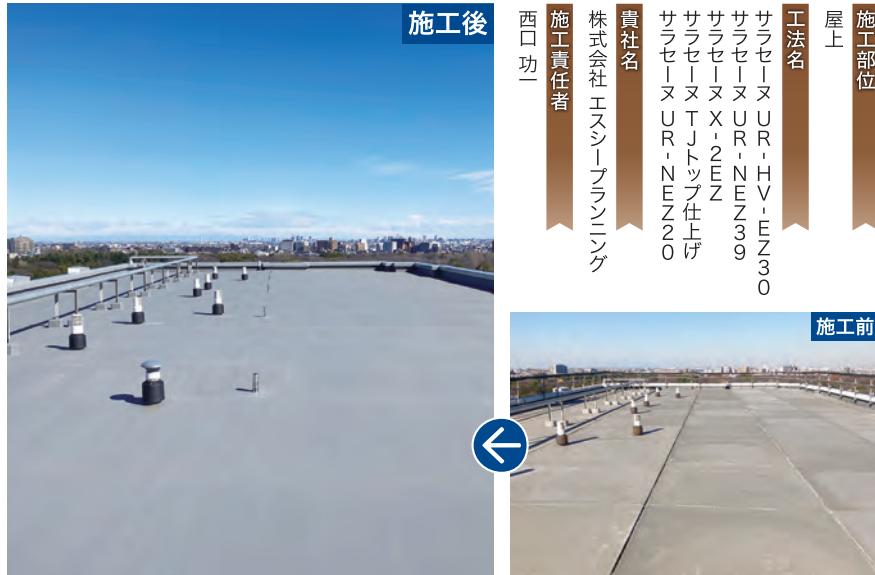


## 銅賞

### 某パークタウンプロムナード

30階建の高層建築物の屋上防水でした。  
天気が良い日は富士山を眺めることができ、素晴らしい眺望でした。

施工では高層が仇となり、荷揚作業には手間が掛かり、強風により作業が中断したり等、工期の延長はございましたが、無事故無災害で完工することができました。



## 銅賞

### 某団地倉庫

某団地倉庫のB棟管理棟、10階相当の屋上・塔屋を施工しました。

平場は既存塗膜防水層撤去をしました。施工時期が梅雨とゲリラ豪雨だったため、撤去するタイミング、範囲を考えながら行いました。既存伸縮目地の構造が複雑で撤去するにも時間がかかりました。建物の立地上海沿いなので、風が強くなりムスプレーを行う際、養生・囲いを確実に行い、風速8m以上の時は行わないようにしました。

施工しながら膨れが出た場合何度も直しながら行い、綺麗に仕上がりました。



## 特別賞 某Nビル

施工前の状況は、雨や紫外線などにより経年劣化もひどくコンクリート面もボロボロの状態でした。

居住者さまの通行も多く、現状のコンクリート床面が歩行時に滑りやすく外階段で雨もあたるので、防水性能・施工性の速さによる通行制限の短縮・エンボス仕上げによる滑りやすさの低減をご提案し、リムスブレーでの施工になりました。



## 参加賞 某N邸

既存防水が何層にも施工されており、補強クロスがない状態で、補修等がされていたため、経年劣化と共に防水層が切れてしまったようです。

既存防水との繋ぎや段差を無くすためにも通気緩衝AV工法で施工をしました。お客様に完了後を確認いただいたところ大変喜んでいただけたことができました。



## 参加賞 某レマンション

当現場は設備架台、太陽光パネルが低く設置しており外周も一人分のスペースしかなく、工期が長くかかりそうなのでタフガイ工法（メッシュ無し）で施工させていただきました。狭い場所が多くべとつと進みが悪いのでサラセーヌAのサラサラな仕上がりは助かりました。いろいろな場所で使用できるので使っていきたいと思います。



## 参加賞 某テナントビル

本現場は元々、集合住宅の建物をテナントビルに用途変更した建物で、築50年を超える物件でした。集合住宅の面影が残るバルコニーの床面にはモザイクタイルが敷き詰められていたため、下地を平滑に仕上げてから密着工法で施工しました。

また、立上り天端も下地の浮きやクラックが散見され、入念な下地処理が求められました。



タフガイ

# サラセーヌ堅鎧工法

 大好評につき  
施工件数  
増加中!

## ● 堅鎧工法は補強布フリーでも耐久性に優れている!

▶ 下地にひび割れが発生しても…

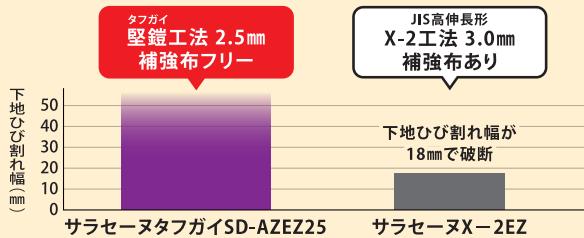
**高強度形防水材**と  
**高伸長形防水材**の組み合わせが、  
下地のひび割れに追従します。



▶ 下地ひび割れ幅が50mmでも破断しない

### 下地追従性能

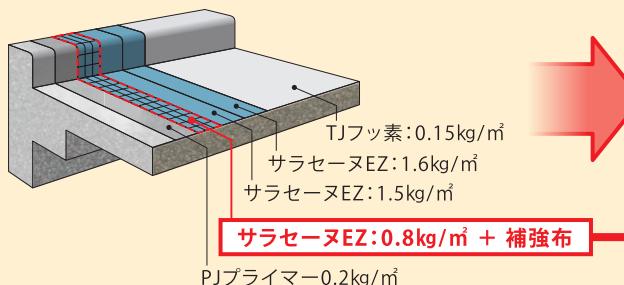
日本建築学会JASS8(1993)に準拠



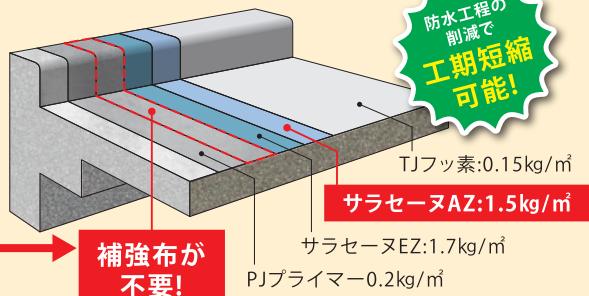
堅鎧(タフガイ)工法は、補強布フリーでも、  
X-2相当工法以上の性能を有していると言えます。

## ● 補強布が不要! 工程削減!!

サラセーヌX-2EZ工法 TJフッ素仕上げ  
(厚み3mm補強布あり)



サラセーヌタフガイSD-AZEZ25TJフッ素工法  
(厚み2.5mm補強布フリー)



※立上り工法の塗布量は異なります。

## ● 耐荷重性にも優れています!

タイルの裏足による防水層傷つき状態を検証

テンション万能試験機を使用

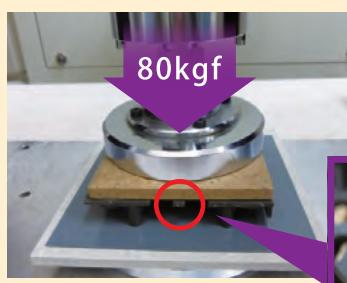
- 試験条件
  - 試験に使用したタイル: CREGAREテラタイル
  - 試験速度: 50mm/分
  - 上限荷重: 80kgf
  - 繰り返し回数: 20,000回

JIS高伸長形



VS

サラセーヌAZ



※接地面となる裏足の形状が平滑、かつ直径が5mm以上のものに限ります。

詳細は、サラセーヌ堅鎧システム サラセーヌAZカタログをご覧ください。

塗膜の耐久性が高く、補強布を省略できるので、上市以来、様々な場面で採用されています。



# 既存塩ビシート防水改修工法 サラセーヌES工法

塗り重ね工法で塩ビシート防水への施工を実現!

サラセーヌES工法は、既存の塩ビシート防水層にウレタン塗膜防水を新たに積層することで、既存防水層の延命を実現する工法です。

施工前



防水施工中



施工後



## サラセーヌES工法の適用条件をチェック!

- 「既存塩ビシート防水改修工法用 下地チェックシート」を活用して適切な下地処理と工法の選定がなされていることを確認してください。
- 既存塩ビシート防水の劣化や下地との接着が良好なことを確認してください。
- 事前にサンPC-FVの付着性が良好なことを確認してください。
- 注意事項(サラセーヌES工法ご採用時の注意事項)に反することをしないでください。  
※ 詳しくはサラセーヌES工法カタログ、もしくは右の二次元コードのリンク先をご覧ください。
- 施工会社がサラセーヌES工法への適用可能と判断した場合に限ります。
- 遮熱用保護仕上材を使用してください。



詳しくは、下記の二次元コードより  
『既存塩ビシート防水改修工法  
サラセーヌES工法カタログ』の  
カタログ内容、チェックシートを  
ご確認ください。



塩ビシート防水下地用プライマー

## サンPC-FV

1液  
タイプ

その他にもFRP下地用プライマーとして  
使用することができます。

● 仕様代表例

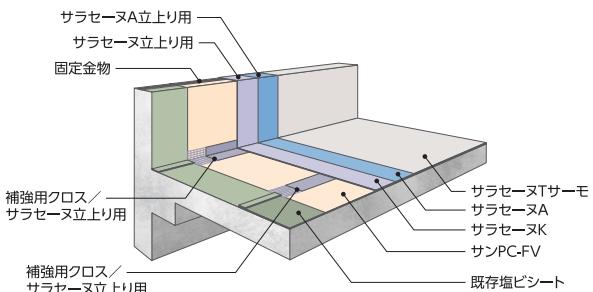
平場	サラセーヌタフガイ ESSD-AK25Tサーモ工法		立上り	サラセーヌタフガイ ESSD-A立上り20Tサーモ工法	
	使用材料	使用量/m <sup>2</sup>		使用材料	使用量/m <sup>2</sup>
サンPC-FV		0.1~0.15kg	サンPC-FV		0.1~0.15kg
補強用クロス / サラセーヌ立上り用 <sup>*</sup>	— / 0.1kg/m		補強用クロス / サラセーヌ立上り用 <sup>*</sup>	— / 0.1kg/m	
サラセーヌK	1.7kg		サラセーヌ立上り用	1.3kg	
サラセーヌA	1.5kg		サラセーヌA立上り用	1.2kg	
サラセーヌTサーモ	0.2kg		サラセーヌTサーモ	0.2kg	

※ 既存シートジョイント部処理



- 荷姿: 17kg缶  
10kgセット[1kg×10缶]
- 標準塗布量: 0.1~0.15kg/m<sup>2</sup>
- 初期硬化時間: 2~3時間/20°C

本資料の値は室内試験による特性値であり、  
保証値ではありません。  
現場環境により変化する場合がございます。



## とっても便利な 防水資材

### サラセーヌハンドレーK ウレタン防水材塗布用レー<sub>K</sub>

【特長】 ▶ハンドレー<sub>K</sub>を使用することで、下地の不陸に準じた均一な塗膜を形成できます。

▶使用しない時はコンパクトに収納できます。

▶ハンドレー<sub>K</sub>の歯は溶剤に強いポリプロピレン製です。

サラセーヌレー<sub>K</sub>替歯も販売

※詳細は、サラセーヌカタログをご覧ください。



【北海道】	タウンマテリアル株式会社	(北海道札幌市)	011-776-6566
【東北】	東日化研産業株式会社	(宮城県仙台市)	022-353-9153
	東日化研産業株式会社 盛岡営業所	(岩手県盛岡市)	019-681-1586
	東日化研産業株式会社 郡山営業所	(福島県郡山市)	024-954-6808
【関東】			
	ベスト化研株式会社	(栃木県宇都宮市)	028-660-4621
	水戸化研株式会社	(茨城県水戸市)	0292-54-0515
	埼玉化研株式会社	(埼玉県さいたま市)	048-683-9692
	東埼化研株式会社	(埼玉県三郷市)	048-957-0011
	株式会社シービーエム	(千葉県八千代市)	047-482-6661
	株式会社シービーエム 東京営業所	(東京都江東区)	03-6458-5300
	城北化研株式会社	(東京都荒川区)	03-3891-9891
	ハマナ株式会社	(東京都中野区)	03-5342-4371
	株式会社酒田	(東京都江戸川区)	03-3686-8911
	株式会社ジェイ・シー・サプライ	(神奈川県横浜市)	045-864-1306
	株式会社ジェイ・シー・サプライ 東京支店	(東京都大田区)	03-3739-2669
	湘南化研株式会社	(神奈川県平塚市)	0463-34-0223
	日商マテリアル株式会社	(東京都練馬区)	03-3557-6696
【近畿】			
	三浦化研株式会社	(京都府京都市)	075-803-0224
	りんくうマテリアル株式会社	(大阪府高石市)	072-266-1417
【九州】			
	エヌケイ化研株式会社	(福岡県北九州市)	093-583-3673
	エヌケイ化研株式会社 熊本駐在所	(熊本県熊本市)	096-214-7733

## 化研マテリアル株式会社

本 社 東京都港区西新橋2-14-1 興和西新橋ビルB棟 03-3436-4001 (代表)  
 横 浜 支 店 神奈川県横浜市中区山下町209 帝蚕閣内ビル1階 045-226-5579 (代表)  
 北関東営業所 東京都港区西新橋2-14-1 興和西新橋ビルB棟本社内 03-6206-6565  
 千葉営業所 東京都港区西新橋2-14-1 興和西新橋ビルB棟本社内 03-5860-9963  
 多摩営業所 東京都港区西新橋2-14-1 興和西新橋ビルB棟本社内 03-6206-6529  
 長野営業所 長野県松本市城東2-8-5 0263-38-5277  
 名古屋支店 愛知県名古屋市港区十一屋2丁目151-1 052-384-2371  
 新潟営業所 新潟県新潟市東区豊2丁目5-21 025-278-3112  
 大 阪 支 店 大阪府吹田市垂水町3-17-25 第一福音ビル1階 06-6310-9170  
 神戸営業所 兵庫県神戸市中央区磯上通6-1-9 神戸MKビル3階 078-271-7711  
 姫路営業所 兵庫県姫路市飾磨構5-184 079-233-3334  
 岡山営業所 岡山県岡山市中区倉田657-59 086-200-0507  
 四国営業所 香川県高松市国分寺町国分243-2 087-870-6321  
 九 州 支 店 福岡県福岡市南区清水4-2-8 092-555-2755  
 久留米営業所 福岡県久留米市東合川干出町4-2 0942-48-1553  
 大分営業所 大分県大分市三川新町2-1-22 097-503-3770



ヤマギシリフオーム工業(株)  
取締役兼関東支店支店長  
**佐竹 裕介**  
サラセーヌ工業会員会  
広報渉外委員会

サラセーヌ工業会員の皆様方に日頃より大変お世話になっております。ヤマギシリフオーム工業(株)の佐竹と申します。今年の5月より前任者より担当を引き継がせて頂きました。今後ともどうぞよろしくお願い申上げます。

先日鹿児島へ行く機会があり、知覧特攻平和会館を見学してまいりました。17歳～20歳代の実際の遺書や遺品が展示されており、非常に感慨深いものがございました。一生に一度は行くべき場所と言われておりますが、それを実感してまいりました。皆様も機会がございましたら訪れてみてください。人それぞれ考え方もありますが、抱えている悩みが小さく思えるかもしません。

さて、皆様は終戦から今年で何年かわかりますでしょうか。バツと浮かばないかとは検索してみてください。このように現在では何

とも予想したのでしょうか。そのように考え

ると時代の流れの速さを改めて実感いたしま

す。インターネットでの検索では真実でないこ

とも真実のように伝わっていく場合もござい

ます。建築の知識も同様でネットで調べると

様々な情報がでてまいります。便利となつた反

面、発注者(特にBtoC)の考えもそれにより

変化してきているのは皆様も実感しているの

ではないでしょうか。わかりやすく例えるとウ

レタン塗膜防水耐用年数と調べると10年～13

年とでまいります。そこには施工条件や仕

様の情報が記載されておりません。ネット検

索だけではその情報だけが先行していきます

ので、そのような部分を明確に説明するには

プロとしての技術・知識が必要となつてしま

ります。

サラセーヌカレッジや研修会等はその技

術・知識の底上げを図るばららしい活動です。

今後も会員の皆様同様に積極的に参加し、当

工業会の発展に微力ではございますが貢献で

きるよう尽力してまいります。何卒ご指導・ご

鞭撻のほどよろしくお願い致します。

短時間施工の  
UNマシンを  
おすすめします

# ウレタン圧送UN マシンレンタルシステム

省力化 施工効率アップ 廃材減少 施工性改善 品質向上

機械使用料  
**40,000** 円/日 + **40,000** 円/日  
= 1回レンタル料金 **80,000** 円/日

ウレタン屋上防水工事には  
UNマシンをおすすめします!

- ▶平均600mの開放感あふれる屋上防水工事の施工をさせていただいています。
- ▶従来工法の約半分の人手で施工することが可能です。
- ▶地上のオペレーターが無線を通じて取扱説明・施工進捗アドバイス等を行います。



私たちにお任せください。  
きっとご満足いただけると確信しています。



短時間・  
省力化施工を  
お約束いたします



空ドラムの回収は  
お任せください!



ウレタン防水工事は、ウレタン圧送UNマシン  
レンタルシステム.COM!!

ウレタン圧送システムにより屋上防水工事・ベランダ防水工事を短時間・少人数で施工できるUNマシン。化研マテリアル株式会社が東京を中心全国に伺います。

[www.un-machine.com](http://www.un-machine.com)  
ウレタン圧送UNマシン.com

UNマシン 検索

UNマシン.comサイトに  
**WEB申込開設!**

24時間、365日、パソコン・スマホから予約可能となりました!

〒105-0003 東京都港区西新橋2-14-1 興和西新橋ビルB棟  
営業推進部 担当:坂本 TEL:03-5860-9981 FAX:03-6206-1607  
ホームページ <http://www.kaken-material.co.jp>



化研マテリアル株式会社  
KAKEN MATERIAL CO., LTD.