CL 研会報
Carbon Fiber Reinforced Plastics Laminate System
CFラミネート工法研究会
No.22
2026.5.15

会　長
柴田 恭平
東レ(株)
複合材料事業本部
トレカ事業部門長

会長の柴田でございます。
会員の皆様、日頃から“CFラミネート工法研究会”の活動にご協力と厚いご支援を頂き心から深く御礼申し上げます。
昨今、ロシアによるウクライナ侵攻の長期化やブロック経済のさらなる進行、各国エネルギー施策の変化、経済安全保障問題など、世界情勢は激動の時代を迎えております。
それに伴い当研究会も大きな変化に沿いながら充実した研究会となるべく頑張っていきたいと考えております。
本研究会の本年度事業報告等につきましては、各専門委員会などの欄をご参照頂ければと存じます。
お陰様で当研究会も設立から24年となり、2024年度末の施工実績の累計は施工件数が2,459件、施工長さが70.6万mに達しております。
2015年4月以降改訂していない『建築技術性能証明_評価概要報告書』(GBRC性能証明_第12−36号改)の改定準備を進めて来ましたが、2025年度の事業計画では年度内には申請作業を完了する予定となっております。
また、工法の更なる拡大策として賛助会員増員策を推進しており、設計事務所による工法採用の決定、案件拡大、ひいては正会員の受注拡大に繋がる施策を実行して参ります。具体的には建築士協会、建築事務所協会が主催する大会でのPRブース出展や設計説明会の開催を計画しています。
更には、コロナ禍以降再開した会員を対象とした施工研修会を年2回開催すると共に信頼性向上活動の継続、他業界団体との情報交換等の工法普及活動を行って参ります。
2022年に大幅改定しましたホームページにつきましては情報を随時更新を継続してきましたが、今年度からは閲覧状況の分析作業を開始し、閲覧者数の拡大を図るためのコンテンツ改定作業を進めます。
「CFラミネート工法」は、インフラ長寿命化の社会ニーズに役立つ構造信頼性が高い補修・補強技術であります。CFラミネート工法の広報・普及活動を推進する研究会活動等によって、会員各位の企業活動支援に取り組んで参ります。今後とも倍旧のご指導・ご鞭撻をお願いいたしまして、私の挨拶とさせて頂きます。

以上

役員改選報告

会　長
柴田 恭平
東レ(株)
複合材料事業本部
トレカ事業部門長

副会長
田中 昭洋
(株)コンステック
専務取締役

理　事
松井 孝洋
東レ(株)
産業材料事業部
ダイレクター

理　事
中尾 達雄
(株)大林組　東京本店
建築事業部
営業部長

理　事
矢井 秀明
コニシ(株)
東京ストック営業本部
統括部長兼
ストック営業推進部マネージャー

理　事
渡部 修
日鉄ケミカル&マテリアル(株)
コンポジット事業部
社会資本材料部
ゼネラルマネージャー

理　事
青木 信也
シーカ・ジャパン(株)
土木事業部
セールスマネージャー

理　事
海老根 浩
三菱ケミカルインフラテック(株)
インフラマテリアルズBU
産業資材部長

理　事
清水 慎司
東レ建材(株)
環境資材部
複合材料課

会計監事
谷口 貴昭
東レ建設(株)
設計技術部門
技術部長

会計監事
崎田 信幸
(株)前川工務店
常務取締役

CL研　第23回 定時総会報告

第23回 定時総会

2025年7月9日（水）15：30 ～ 17：30　　主婦会館プラザエフにて開催

2025年7月9日（水）15：30～17：00　主婦会館プラザエフにて開催。
2024年度事業報告及び2024年度決算報告、2025年度事業計画及び2025年度予算が可決承認された。
また、今期の理事9名は、4名が再選されて5名が改選された。
2024年度各専門委員会の活動計画として、次の説明がなされた。

1 技術専門委員会

2024年度施工研修会については 2024年8月29日第26回施工研修会 を東京都多摩能力開発センターに於いて開催。5名の受講者に『CFラミネート工法施工責任者資格認定証』を発行した。
2025年3月31日に有効期限を迎える15名に施工責任者資格認定証の更新を行った。
断面修復材を用いたときの付着試験結果、断面修復材上の目粗しに関する留意点の追記と施工要領改訂の検討結果を纏め、GBRC改定協議の準備を整えた。
設計事務所等へCFラミネート工法の施工技術の支援や補修・補強計画の支援を行った。
CFラミネート施工事例集収集、施工技術・補修計画の支援を実施した。

2 広報専門委員会

2024年4月に会報No.21を発行した。新聞雑誌広告は経費削減の観点から掲載を見送った。
適時ホームページのメンテナンスを実施した。

定時総会

理事会

技術専門委員会の活動報告

建設現場における人手不足や工期の短縮、そして環境への配慮。今、建築業界が直面している課題は、かつてないほど多様化しています。
熟練技術者の不足が深刻化する現代において、現場に求められているのは、複雑な工程を排した「施工の合理化」です。
私たちは、そうした現場の切実な声に応えるべく、CFラミネート工法研究会を立ち上げ、その普及活動に努めています。
本研究会技術専門委員会は、建築現場における生産性向上と、施工品質の均一化を最重要課題として掲げ、長年研究を重ねてまいりました。
以下、これまでの活動について、ご報告申し上げます。

1 施工研修会の開催

第27回CFラミネート工法施工研修会を札幌で開催いたしました。

2 施工責任者資格認定証の更新

施工責任者資格認定証の有効期限を2025年3月31日に迎えた施工責任者の資格認定証を合計16名更新しました。
引き続き有効期限を2026年3月31日に迎える施工責任者の資格認定証を更新して参ります。

3 『建築技術性能証明_評価概要報告書』（GBRC性能証明_第12−36号改）改訂対応

2015年以降実施してきた検討結果を整理し、『建築技術性能証明_評価概要報告書』（GBRC性能　証明_第12−36号改）への反映を検討して参りました。
具体的には、断面修復材を用いたときの付着試験結果、断面修復材上の目粗しに関する留意点の追記と施工要領改訂の検討結果を纏め、GBRC性能証明改定協議の準備を整えました。
今後はGBRC（日本建築総合試験所）と相談し、早期改訂を目指し計画を決定して参ります。

4 展示会参加検討

CFラミネート工法を、設計事務所・コンサルタント・官公庁、及び元請業者等にPRすべく、建築士会が主催する展示会への参加を検討いたしました。

5 施工・計画支援

CFラミネート工法の施工技術の支援や補修・補強計画の支援を行いました。

施工性の向上こそが、結果として建築物の長寿命化と安全性を担保する。この確信のもと、CFラミネート工法が業界の新たなスタンダードとして普及し、健全な建設環境の構築に寄与することを切に願っております。
引き続きご支援・ご協力いただけますようお願い申し上げます。

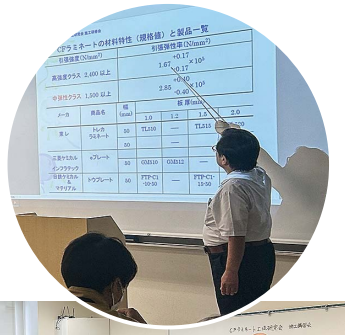
第27回 施工研修会

技術専門委員会では「施工責任者」資格認定のため、運営委員会の協力の下、施工研修会を開催しています。
今年度は2回開催予定の内、第1回目として第27回施工研修会を2025年8月8日に北海道札幌市の『北海道立職業能力開発支援センター』にて開催しました。
本研修会には、道内から計15名に参加頂きました。
施工研修会では、まず講義室で材料・工法・設計・安全に関する概要説明、続いて施工管理上必要となる「施工計画書・施工報告書」に関する座学を行い、昼食を挟み、実習会場においてコンクリート構造物を想定したコンパネ板にCFラミネートを参加者全員が実際に貼り付ける実習を行いました。（会場の都合上、下地処理、切断はビデオにて説明）
本研修会は今後も継続開催して参りますので、会員の皆様方には技術向上の教育の場として活用頂きたく、積極的にご参加いただきますようお願いいたします。

技術専門委員長

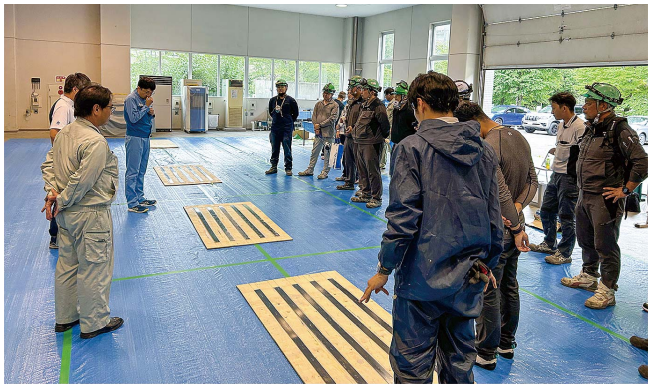
萩原 勝之

三菱ケミカルインフラテック（株）
開発センター
インフラ資材1グループ
グループマネージャー



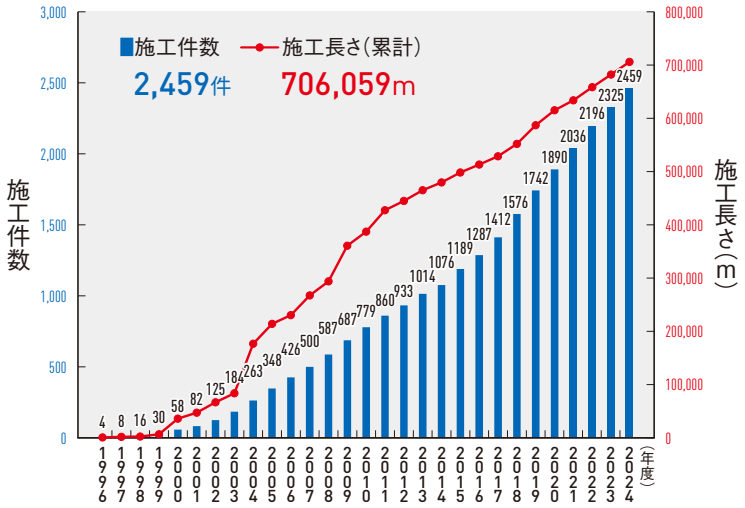
講義

施工実習



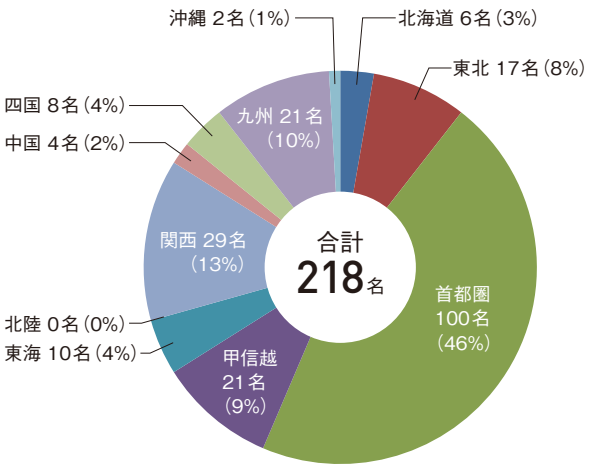
施工実績及び認定証保有者

「CFラミネート」の施工実績



CFラミネートの施工は1996年度よりはじまり、2004年度より実績は急増しています。
2024年度末における施工工実績の累計は、施工件数が2,459件、施工長さが約70.6万mに達しています。

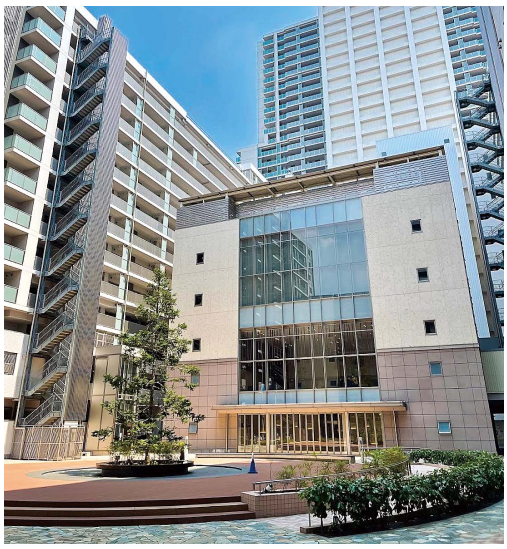
「CFラミネート工法施工責任者」資格認定証保有者の地区分布



2025年3月31日現在

CL研 新入会員紹介

（五十音順）



株式会社 エムズアクト

本　　社 ： 埼玉県さいたま市南区沼影1-11-2　A704号室
Ｔ Ｅ Ｌ ： 048-7675026
Ｆ Ａ Ｘ ： 048-767-5027
Eメール ： masuda@msact.info
Ｕ Ｒ Ｌ ： https://www.msact.info/

会社概要
■設立：平成28年12月20日
■代表者名：畠田 隆寛
■資本金：100万円
■建設業許可証：埼玉県知事　許可（般-3）第70377号

営業概要
土木・建築・補修工事

その他特色
コンクリート補修・補強・調査

株式会社 五成建業

本　　社 ： 東京都世田谷区上馬4-13-19
Ｔ Ｅ Ｌ ： 03-3418-8151
Ｆ Ａ Ｘ ： 03-3424-9418
Eメール ： yamato@goseikengyo.co.jp
Ｕ Ｒ Ｌ ： なし

会社概要
■設立：1971年4月
■代表取締役社長：安河内 仁
■資本金：2,100万円
■建設業許可：東京都知事　特定4-5147号
■許可業種：建築工事業、内装仕上げ、大工、左官、塗装、防水事業　その他

営業概要
オフィスビル、マンション、住宅リフォーム工事の設計施工及び建築設計に関する業務、耐震補強工事

その他特色
大林組の施工管理会社として、内装、外装のリニューアル工事の施工実績。耐震補強工事、設備開口補強工事等の補修技術を提供しお客様のニーズに沿える施工を提供してまいります。

株式会社 東北ターボ工業

本　　社 ： 岩手県盛岡市羽場13地割30番地11
T E L ： 019-681-6606
F A X ： 019-681-6607
Eメール ： info@t-turbo.co.jp
U R L ： https://www.t-turbo.co.jp

会社概要
■設立：1980年8月4日　■代表取締役：生内 一晶　■資本金：9,800万円
■建設業許可：国土交通大臣（般-3）第28299号
■許可業種：土木、建築、大工、とび・土工、石、屋根、電気、管、タイル・れんが・ブロック、鋼構造物、舗装、しゅんせつ、塗装、防水、内装仕上、水道施設、解体、左官、鉄筋、板金、ガラス、熱絶縁体、建具

営業概要
■アスベスト・ダイオキシン調査対策工事　■汚泥の収集・脱水・リサイクル・処分
■管渠TVカメラ調査・洗浄・止水・更生工事　■超高圧（245Mps）洗浄・構造物解体・土木工事　■空調ダクト内クリーニング　■上下水道・電気・配管等設備工事

その他特色
当社は産業廃棄物処理を原点とし、アスベストをはじめとする有害物質の適正処理や、近年老朽化対策が急務となっている下水道管路の維持管理事業を主軸に展開しております。特に管路メンテナンスにおいては専門的な技術力を有する一方、グループ全体としては多彩な建設系企業を擁し、多岐にわたる建設事業を手掛けております。

株式会社 ビルフィット

本　　社 ： 本社兵庫県西宮市城ケ堀町4-1-202
T E L ： 0798−38−1667
F A X ： 0798−38−1668
Eメール ： info@builfit.co.jp
U R L ： URL：//www.builfit.co.jp

会社概要
■設立：1995年10月3日　■代表者名：石川 隆雄　■資本金：1,000万円
■建設業許可：兵庫知事（般-3）第215004号
■許可業種：建築工事業、大工工事業、左官工事業、防水工事業、塗装工事業、内装仕上げ工事業、とび・土工工事業、鋼構造物工事業、鉄筋工事業、タイル・レンガ・ブロック工事業

営業概要
■耐震補強工事（アンカー・鉄筋・型枠・コンクリート・グラウト・鉄骨）
■外壁補修等改修工事全般

その他特色
平成7年の阪神淡路大震災後、防水・外壁補修を中心として行ってきた営業内容が、需要拡大に伴い耐震補強工事中心に変わりました。現在に至るまでの工事実績や経験を基に、改修工事においての躯体工事等を一括で請け負う施工や、特殊工法による施工を軸とし、どんな困難な状態においても、お客様のご要望に応えるられる会社を目指して参ります。

株式会社 モリ

本　　社 ： 北海道苫小牧市新明町4丁目20−26
T E L ： 0144-84-7524
F A X ： 0144-84-7528
Eメール ： info@forest-works.co.jp
U R L ： https://forest-works.co.jp/

会社概要
■設立：1963年1月20日　■代表取締役：森 美樹　■資本金：1,500万円
■建設業許可：北海道知事許可（般-3）胆 第01473号
土木工事業、建築工事業、塗装工事業、とび・土工工事業、防水工事業
■加盟団体：CFラミネート工法研究会、SR-CF工法研究会、SRF研究会、全国止水躯体補修工事協同組合、繊維補修補強協会、FRPグリッド工法研究会

営業概要
繊維による耐震補強工事（土木・建築）、構造物の維持補修修繕（土木・建築）、鋼構造物塗装

その他特色
当社は30年以上に渡り、繊維による耐震補強工事や断面修復など建築土木を問わず補修補強工事を主として仕事をしている会社です。元々は塗装工事を主としておりましたが、現在では小規模の官庁工事と鋼構造物塗装のみ手掛けております。今後も新技術を取り入れ、お客様のお役に立てるよう努力していきたいと考えております。

CL研 会員名簿

正会員　56社

㈱アールシー・テック	秋田県秋田市新屋鳥木町4-7
㈲アクト	埼玉県朝霞市田島1-3-8
㈱AKUNE	宮崎県宮崎市大字塩路2557-1
㈱アスト	福岡県福岡市西区戸切3-35-7
石山テクノ建設㈱	京都市南区唐橋西平垣町38-1 ルミエール唐橋2F
㈱エスイーテクニカ	宮城県仙台市泉区実沢字清吾12
エムズアクト㈱	埼玉県さいたま市南区沼影1-11-2 A棟704
岡部㈱	東京都墨田区押上2-8-2
化研マテリアル㈱	東京都港区西新橋2-14-1 興和西新橋ビルB棟1F
関東レジン工業㈱	東京都杉並区高井戸東1-1-63
ケイエス建装㈱	北海道札幌市北区新川2条11-2-70
㈱ケミカル工事	東京都北区田端1-21-8 NSKビル6F
㈱コウノ	静岡県静岡市清水区西久保420-5
㈱五成建業	東京都世田谷区上馬4-13-19 五成ビル
コニシ㈱	埼玉県さいたま市桜区西堀5-3-35
コニシ工営㈱	北海道札幌市西区発寒16条4-1-30
㈱小宮山土木	長野県北佐久郡立科町大字牛鹿1616-1
佐藤工業㈱	宮城県仙台市宮城野区蒲生字南城道田71-1
㈱サンキット・エーイー	北海道札幌市南区川沿2条3-3-65
㈱シーテック	愛知県名古屋市港区大江町3-2
ショーボンド建設㈱	東京都中央区日本橋箱崎町7-8
ゼネラルボンド㈱	東京都目黒区大岡山1-37-25
第一工業㈱	北海道北見市南町1-8-33
大栄産業㈱	福岡県田川市大字奈良1587-4
太平洋テクノ㈱	東京都台東区東上野3-1-13 第7大銀ビル6F
㈱ティーメック	愛媛県松山市美沢1-8-46
㈲テクノス	福島県郡山市鳴神2-109-2
㈱東邦アーステック	東京都新宿区新宿2-13-10 武蔵野ビル4F
㈱東北ターボ工業	岩手県盛岡市羽場13地割30番地11
東レ建材㈱	東京都中央区日本橋大伝馬町12-2 セイショウ日本橋ビル4F
東レ建設㈱	滋賀県大津市別保2-9-50
トーヨー科建㈱	東京都文京区本駒込3-36-6
㈱斗米工業	東京都小平市花小金井南町2-9-29
㈱内外テクノス	埼玉県ふじみ野市亀久保1150
南国殖産㈱	鹿児島県鹿児島市中央町18-1
㈱南防	鹿児島県鹿児島市紫原4-19-10
新潟ボンド工業㈱	新潟県新潟市西蒲区升岡433
日米レジン㈱	千葉県千葉市美浜区新港32-27
日特建設㈱	東京都中央区東日本橋3-10-6 Daiwa東日本橋ビル
㈱ニューテック	沖縄県うるま市石川東山本町2-1-22
光建設工業㈱	京都府京都市伏見区下鳥羽西柳長町8番地
ヒルター工業㈱	沖縄県那覇市港町2-16-7 港町Bigalo
㈱ビルフィット	兵庫県西宮市城ケ堀町4-1-202
富士技研興業㈱	大阪府大阪市中央区本町2-3-6 ビジネスビル3F
双葉工業㈱	宮崎県宮崎市村角町中尊1828-4
北海化学防水㈱	北海道釧路市美原2-11-4
ボンドエンジニアリング㈱	東京都江戸川区新堀1-42-10
㈱前川工務店	大阪府大阪市西成区南津守4-1-65
㈱松下産業	東京都文京区本郷1-34-4
松村工業㈱	静岡県静岡市駿河区緑が丘町14-1
㈱丸高工業	東京都品川区大井1-47-1 NTビル3F
㈱モリ	北海道苫小牧市新明町4-20-26
㈱八幡工業	東京都江東区亀戸6-41-12 TNX亀戸ビル4F
㈱ROOTS	東京都文京区本郷3-41-9 N·HONGO BLD.5F
若井工業㈱	神奈川県川崎市幸区遠藤町16-10
㈱綿貫	福岡県筑後市西牟田6392-6

賛助会員　33社

㈱IMI CORPORATION	沖縄県那覇市おもろまち2-2-19
㈱安宅設計	東京都新宿区西新宿8-5-1 野村不動産西新宿共同ビル6F
㈲アフェクト設計事務所	東京都新宿区西早稲田2-16-17 NKビル3F
㈱アプス設計	千葉県千葉市花見川区さつきが丘1-34-3-207
㈱石井アーキテクトパートナーズ	群馬県高崎市緑町2-2-3
㈲市原建築構造設計事務所	千葉県千葉市中央区弁天2-16-18
㈱エーバイーシー	大阪府大阪市中央区北浜東2-16
㈱オムニ設計	東京都新宿区新宿5-11-22 中島ビル3F
㈱カトー建築設計事務所	青森県青森市自由ヶ丘2-12-17
㈱カナイ建築構造事務所	広島県広島市中区光南2-3-42
㈱木村建築事務所	福井県福井市大手2-20-15
㈱クレイズプラン	新潟県新潟市中央区米山2-7-4
黒木構造デザイン一級建築士事務所	福岡県福岡市中央区舞鶴2-4-1 舞鶴T&Kビル401
㈱K構造研究所	東京都渋谷区千駄ヶ谷4-30-3
㈱構造計画研究所	東京都中野区本町4-38-13 日本ホルスタイン会館内
㈱JFE設計	東京都台東区蔵前2-17-4
㈱シンチョー	石川県野々市市菅原町8-19 サン・デイアリーⅢ103
新日本管財㈱	東京都中央区日本橋室町4-3-13
㈱椙山建築都市綜合事務所	千葉県千葉市中央区富士見2-4-1
㈱綜企画設計	東京都中央区日本橋蛎殻町1-30-5
㈱園部建築事務所	東京都千代田区飯田橋3-3-7 秋穂セントラルビル3F
西田設計工舎	群馬県前橋市城東町5-657-15
日本診断設計㈱	愛知県名古屋市守山区平池東802
㈱ニュージェック	東京都江東区亀戸1-5-7 錦糸町プライムタワー
㈱NEUTRAL DESIGN	東京都港区芝大門2-6-12 正呂地ビル3F
㈱PAL構造	長崎県長崎市旭町8-20
㈱ビルチューン	東京都板橋区徳丸2-24-14
㈱福井建築設計事務所 大阪事務所	大阪府大阪市浪速区恵比寿西2-14-28 サザンシティビル5F
北電総合設計㈱	北海道札幌市中央区北1条東3-1-1 北電興業ビル
㈱益田設計事務所	宮崎県都城市年見町18-2
三浦善次郎建築設計室	熊本県熊本市東区江津2-25-31
ミタナテック一級建築士事務所	埼玉県所沢市中富南4-5-4
㈱Y's構造	福岡県福岡市博多区博多駅前2-10-12 ハイラーク博多駅前416

特別会員　6社

東レ㈱	東京都中央区日本橋室町2-1-1 日本橋三井タワー
㈱大林組	東京都港区港南2-15-2 品川インターシティB棟
㈱コンステック	東京都大田区平和島6-1-1 東京流通センター アネックス
シーカ・ジャパン㈱	東京都港区元赤坂1-2-7 赤坂Kタワー7F
日鉄ケミカル&マテリアル㈱	東京都中央区日本橋1-13-1 日鉄日本橋ビル
三菱ケミカルインフラテック㈱	東京都千代田区丸の内1-1-1 パレスビル

2026年1月20日　合計92社（会員区分毎に五十音順で表記）

運営委員会

運営委員長
松井 孝洋
（東レ）

運営委員
伊藤 秀治
（コニシ）

運営委員
寺島 辰郁
（コンステック）

運営委員
久保 勝年
（シーカ・ジャパン）

運営委員
松本 博文
（日鉄ケミカル&
マテリアル）

運営委員
齋藤 信人
（三菱ケミカル
インフラテック）

運営委員
久保 友美絵
（大林組）

事務局長
清水 慎司
（東レ建材）

お問い合わせ

お問い合わせフォームかFAXで
お問い合わせください。

CFラミネート工法研究会事務局

〒103-0011 東京都中央区日本橋大伝馬町12-2　東レ建材（株）内
TEL. 03-3667-5177　　FAX. 03-3669-7546
URL：https://www.cl-ken.com