

Leaving invaluable wealth future generations
価値ある財を子供たちへ



クリスタルコンクリート協会

Crystal Concrete Association

当協会はコンクリート構造物をはじめ、多種多様な構造物の延命化を図る技術の提供に努めております。

協会案内:2020年版





クリスタルコンクリート協会とは

クリスタルコンクリート協会は1997年に塗料メーカーである株式会社日興とその施工代理店を中心に発足した組織です。無機系材料を主とするコンクリート表面保護材等関連技術を取り扱う情報交流の場としてスタートしました。

設立当時は比較的新しい技術だったということもあり、現場経験を共有、情報交換を行うことで技術の発展、普及を図る目的でしたが、現在は責任施工販売を行っていく中で会員間の繋がりを強化し、世の中の動向を踏まえた販売・現場知識を共有し、必要な研究・開発を含めた更なる技術向上を目指した活動を行っています。

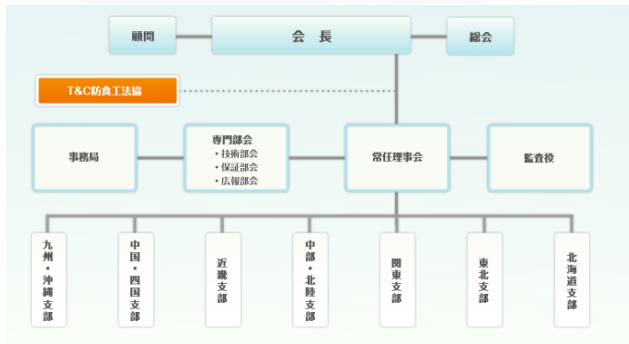
戦後急速に発展した我が国には、その構築された建造物の多くは鉄筋コンクリートで造られています。21世紀に入り、それらコンクリートの耐久性が大きな問題としてクローズアップされ、社会資本の根幹をなす建造物の長期耐久化は持続可能な経済発展の命題とも言えます。

当協会関連技術はコンクリート建造物をはじめ、多種多様な建造物の延命化を図る上で効果的な技術であると認知されつつあり、年々、施工実績も増加傾向にあります。更なる普及、技術革新はもとより、貴重な社会資本の延命化に資する技術の提供に努め、社会貢献を果たす所存です。



クリスタルコンクリート協会 会長 塩田 哲康

組織図



* 東洋大学 福手勤名誉教授、東北大学 三浦尚名誉教授、八戸工業大学 阿波稔教授、迫井裕樹准教授に長きに渡りご指導頂いております。

役員一覧(2020年度)

役員区分	氏名	所属
会長	塩田 哲康	株式会社日興
理事長	今井 信廣	株式会社光建
副理事長	清水 晃	株式会社インクス
	昇 政文	有限会社ノボリ建設
技術部会長	清水 晃	株式会社インクス
保証部会長	今井 信廣	株式会社光建
広報部会長	横見 知郎	鳥城エンジニアリング株式会社
監査役	佐藤 十王	株式会社日立塗工店
北海道支部長	外崎 安弘	株式会社ソシヤ
東北支部長	大坊 幸吉	有限会社大坊建設
関東支部長	佐藤 十王	株式会社日立塗工店
中部北陸支部長	竹田 恵一	株式会社光建
近畿支部長	大田垣 修二	株式会社北近畿緑地建設
中国・四国支部長	横見 知郎	鳥城エンジニアリング株式会社
九州・沖縄支部長	小田 康夫	株式会社スワシタ

会員一覧(2020年度)

- 北海道支部 エステック(株)(旭川市),(株)ソシヤ(札幌市),朋栄土木工業(株)(函館市),(有)皆来(岩見沢市)
- 東北支部 (有)大坊建設(青森・田子町),(株)鹿内組(青森・青森市),(株)中綱組(青森・十和田市),(有)ニコー電気(岩手・盛岡市),(株)深松組(宮城・仙台市),(株)東北丸本(宮城・仙台市),(有)高林砂利建設(宮城・角田市),(株)アイタ工業(山形・米沢市),(株)関根ブロック(福島・福島市),ヤマダインフラテクノス(株)東北支店(福島・いわき市)
- 関東支部 北日本水研(株)(新潟・新潟市),液体ガラス塗装工業(株)(新潟・上越市),(株)日立塗工店(茨城・日立市),五洋建設(株)技術研究所(栃木・那須塩原市),(株)鯉コホレーション販売(埼玉・さいたま市),(株)増井塗装店(埼玉・新座市),合同会社稲本(千葉・船橋市),(株)ACRAFT(東京・八王子市),(株)ニッコー(東京・八王子市),(株)田中建設(東京・八王子市),(株)プラウド(東京・台東区),(株)中島建設(神奈川・相模原市),(株)新倉技研(神奈川・横須賀市),近代ホーム(株)(神奈川・横浜市),二瀬窯業(株)(福岡・飯塚市)
- 中部・北陸支部 木下建工(株)(長野・佐久市),チーム・オグラ(長野・駒ヶ根市),東工業(株)(富山・氷見市),三耐保温(株)(富山・射水市),(株)石富建設(富山・富山市),(有)清塗装店(静岡・富士市),(株)マブチ工業(静岡・浜松市),(株)インクス(岐阜・郡上市),ナガオ産業(岐阜・富加町),(株)光建(愛知・名古屋市),(有)三共衛研(愛知・名古屋市),(株)土屋建設(三重・明和町)
- 近畿支部 (株)オーバスクエーション(大阪・大阪市),金田建設工業(株)(大阪・茨木市),加西商事(株)(大阪・大阪市),(株)福々(大阪・岸和田市),(株)北近畿緑地建設(兵庫・豊岡市),(株)メディスポ(兵庫・神戸市),山陽建材工事(株)(兵庫・神戸市),矢野建材(株)(兵庫・姫路市),(株)ホンダ(兵庫・高砂市),西日本エコ断熱(株)(兵庫・宍粟市),(株)AL神戸(兵庫・神戸市)
- 中国・四国支部 鳥城エンジニアリング(株)(岡山・岡山市),(有)コニシ工業(広島・庄原市),長岡商事(株)(広島・庄原市),(株)荒木塗装(山口・周南市),(株)クリスタル塗装店(山口・下松市),(株)エスピー・エム(香川・宇多津町)
- 九州・沖縄支部 (株)スワシタ(福岡・北九州市),(株)アスト(福岡・福岡市),ナショナルファイブ(株)(福岡・福岡市),(株)春道塗装(大分・大分市),(株)エステテックロジ-(-長崎・長崎市),(有)ノボリ建設(鹿児島・鹿児島市),(有)たつや(鹿児島・伊仙町),森都工業(株)(宮崎・宮崎市)合同会社Sen(沖縄・宜野湾市),琉球ゴーレックス(株)(沖縄県・那覇市)



活動内容

情報発信

◆協会ホームページを開設し、情報発信をしています。

<http://www.nikko-cca.com/>



研究開発

◆大手企業の研究開発部門や公的研究機関等と連携し、共同研究、新技術開発を行っています。



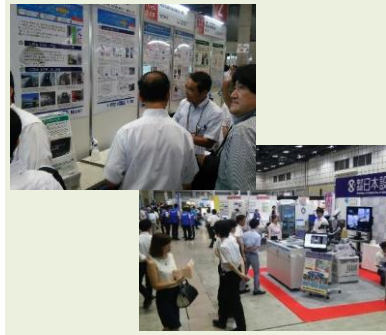
研修会

◆定期的に技術研修会を開催し、販売知識、施工知識等の技術力向上を図っています。



PR活動

◆全国各地で開催される展示会への出展、新聞、雑誌等への広告掲載をしています。



施工管理士資格制度

◆施工品質の標準化や技術力向上を目的とし、施工管理士資格制度を2016年よりスタートしました。



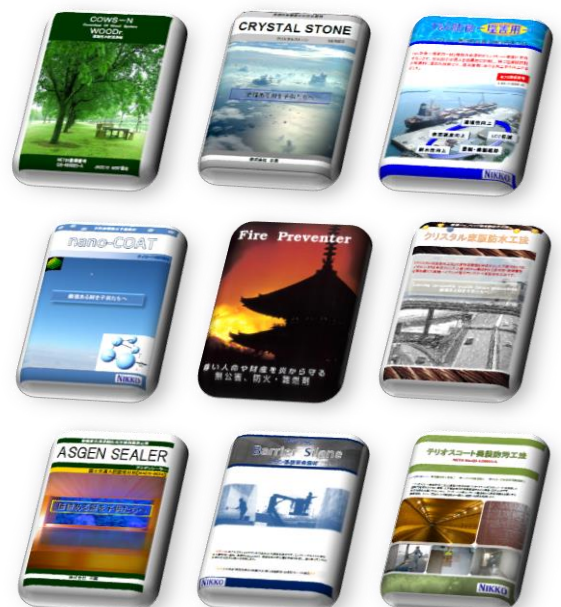
会誌発行

◆全国各地の建設関連技術者に対して、関連技術の説明を行っています。



関連技術一覧

- クリスタルストーンシリーズ…けい酸系コンクリート表面含浸材
- テリオスコートシリーズ…常温ホーローコーティング材
- ナノコートシリーズ…水性無機高分子塗装剤
- シールコートシリーズ…無機有機複合型コーティング
- COWS-Nシリーズ…木材再生・表面保護
- アスゲンシーラー…石綿飛散防止剤
- ファイヤープリベンター…木材等難燃処理
- USCPモルタル…コンクリート断面修復・下地調整材
- クリスタル床版防水工法…コンクリート床版保護
- SFガード…多孔質素材防汚改質コーティング材
- バリアシラン…シラン系コンクリート表面含浸材
- T&C防食シリーズ…けい酸・シラン併用系表面含浸材
- クリスタルNCP工法…表面含浸材併用無機系被覆工法





■本部

〒167-0043 東京都杉並区上荻1-24-19
シャイン荻窪ビルB1F
(株)日興内
TEL:03-3393-7641 FAX:03-3393-7632
URL:<http://nikko-cca.com>

■この技術に関する問い合わせは…

■北海道支部

〒064-0809 北海道札幌市中央区南九条3-2-5
パークビル205 (株)ソシヤ内
TEL:011-513-1052 FAX:011-513-1054

■東北支部

〒039-0201 青森県三戸郡田子町大字田子
字下田子69-4 (有)大坊建設内
TEL:0179-32-3580 FAX:0179-32-3582

■関東支部

〒312-0072 茨城県日立市弁天町2-2-3
(株)日立塗工店内
TEL:0294-22-1515 FAX:0294-22-0702

■中部・北陸支部

〒460-0012 愛知県名古屋市中区千代田1-7-8
(株)光建内
TEL:052-251-2261 FAX:052-251-0267

■近畿支部

〒668-0021 兵庫県豊岡市日高町山宮1309-2
(株)北近畿緑地建設内
TEL:0796-45-0049 FAX:0796-45-1047

■中国・四国支部

〒700-0035 岡山県岡山市北区高柳西町7-7
鳥城エンジニアリング(株)内
TEL:086-239-7567 FAX:086-239-7568

■九州・沖縄支部

〒805-0032 福岡県北九州市八幡東区松尾町17-34
(株)スワシタ内
TEL:093-652-2725 FAX:093-651-8611