

炭素繊維複合材分野技術シーズ集活用イベント

コンポジットハイウェイコンソーシアム主催

炭素繊維複合材分野 技術シーズ集



第1回シーズの 気になること ちょっと相談会

2019年よりWebで公開している技術シーズ集は、毎月1,000名の方々に閲覧されています。問い合わせるまでもないちょっとした疑問を気軽に相談していただくイベントを開催します。お気軽にご参加下さい。

お問い合わせ

コンポジットハイウェイコンソーシアム事務局
担当: 渡辺、田中（金沢工業大学ICC）
小松（名古屋大学NCC）
TEL: 080-5132-5197（渡辺）
052-789-3282（小松）
E-mail: chc@mlist.Kanazawa-it.ac.jp

概要

- ✓開催日：2022年5月17日（火）
- ✓開催時間：10:00～17:00
- ✓相談形態：オンライン
- ✓相談時間：30分
- ✓参加費：無料
- ✓申込方法：特設サイトバナーより
各社相談枠を予約（先着順）
- ✓申込期限：5月16日（月）12:00
- ✓特設サイト：
[https://cfrpexhibition
service.azurewebsites.net/](https://cfrpexhibition.service.azurewebsites.net/)
- ✓主催：コンポジットハイウェイコンソーシアム
（名大、岐大、金工大、産総研、8公設試）
- ✓協力：中部経済産業局



シーズ集を閲覧して気になる企業と気軽に相談
しましょう！

参加企業

- ◆ **株式会社クラレ**
複合材料の貢献するクラレ
- ◆ **株式会社アドウェルズ**
CFRTP製造工程に超音波を応用する革新技術
- ◆ **住友化学株式会社**
液晶ポリマーで金属代替・新たな付加価値創造に挑戦！
- ◆ **フクビ化学工業株式会社**
軽くて強い！炭素繊維複合材「タフジット」
- ◆ **米島フェルト産業株式会社**
複雑形状をサンドイッチ構造化し超軽量化に！
- ◆ **株式会社 アドバンステクノロジー**
損傷/破壊の発生/進展を明確化した製品信頼性の評価
- ◆ **株式会社共和製作所**
CFRPの切削加工は、弊社へお任せ下さい
- ◆ **佐久間特殊鋼株式会社**
環境にやさしいリサイクル炭素繊維を使った樹脂複合材料
- ◆ **有限会社古田化成**
射出成形CFRTPボルトによる軽量化
- ◆ **株式会社アイセロ**
複次世代熱接着フィルム”フィクセロン®”による接着・接合ソリューションの提案
- ◆ **アルケマ株式会社**
Innovative materials for a sustainable world
- ◆ **東レプラスチック精工株式会社**
熱可塑性樹脂と炭素繊維からなる”トップファイブ®”CF素材
- ◆ **DIC株式会社**
彩りと快適を提供し、人と地球の未来をより良いものに- Color & Comfort -
- ◆ **株式会社HSPテクノロジーズ**
高せん断成形加工法による高強度・高剛性CFRTPの創製
- ◆ **カジレーネ株式会社**
①熱可塑性CFRP用プリプレグ②フレキシブルカーボンワイヤー
- ◆ **株式会社カネカ**
コアシェル型ゴム粒子を均一分散させたエポキシ樹脂用靱性改質剤
- ◆ **大成プラス株式会社**
接合技術を駆使し、大成プラスはモノをつくる創り方をご提案します。
- ◆ **グローブライド株式会社**
フィッシングブランド“DAIWA”の高性能なCFRPパイプ
- ◆ **日本レヂボン株式会社**
プリプレグのことなら、何でもご相談ください
- ◆ **丸八株式会社**
炭素繊維複合材料で、未来への進化に貢献 "Global SME"を目指して

特設サイトイメージ

企業名、キャッチコピー、用途、各種リンクを1社ごとにまとめています。



kuraray

株式会社クラレ

複合材料の高機能化に貢献するクラレ

用途

- ・自動車部品、筐体など
- ・低吸水、寸法安定、耐薬品、吸水時の高温剛性が求められる部材

シーズ集 | 動画1 | 動画2 | 動画3 | 動画4 |
WEBサイト

adwelds
advanced welding & bonding technologies

株式会社アドウェルズ

CFRTP製造工程に超音波を応用する革新技術

用途

- ・自動車の軽量化
- ・航空機の軽量化
- ・産業機械の軽量化

シーズ集 | アワード2017 | アワード2018 |
動画1 | WEBサイト

住友化学
SUMITOMO CHEMICAL

住友化学株式会社

液晶ポリマーで金属代替・新たな付加価値創造に挑戦！

用途

- ・自動車部品、航空機部品
- ・産業用部品、スポーツ用品
- ・PC、カメラなど携帯機器
- ・FOUP、搬送用ウエハカセット
- ・電子レンジ用マイクロ波反射材

シーズ集1 | シーズ集2 | シーズ集3 | 動画1 |
動画2 | WEBサイト

FUKUVI

フクビ化学工業株式会社

軽くて強い！炭素繊維複合材「タフジット」

用途

- ・建築、土木、車輛、産業機器等の構造部材

シーズ集 | 事例集 | 動画1 | 動画2 | 動画3 |
WEBサイト

まずはシーズ集にアクセス！

