

UFC道路橋床版研究会

技術セミナー2023

2023/1/26

UFC道路橋床版研究会の紹介

広報部会 主査

丹羽 信弘（中央復建コンサルタンツ株式会社）

UFC道路橋床版研究会

- 目的

公益社団法人土木学会などの公的機関から技術評価を受けている**超高強度繊維補強コンクリート(UFC)**を用いた道路橋床版の設計、製作、施工及び維持管理に関わる**技術の向上、ならびに普及を通じて社会貢献**する(2017年5月30日設立)

- 事業

UFC道路橋床版技術の品質確保に関わる技術評価、品質管理、技術指導、技術課題の解決

本技術の改善・改良、新しい構造の研究・開発

マニュアルなどの技術資料の整備、展開

普及・展開に関わる技術PR、对外発表などの広報活動、及び関連技術情報の収集

UFC道路橋床版研究会ホームページ

UFC道路橋床版研究会
Association of UFC Road Bridge Deck



軽量かつ耐久性の高い
UFC道路橋床版

平板型UFC床版（試験製作）

TOP	研究会について	▼	会員	委員会	UFC床版	▼	施工実績	お問い合わせ	会員限定ページ
-----	---------	---	----	-----	-------	---	------	--------	---------

ニュース・トピック

2022.12告知「UFC床版技術セミナー2023を開催します」

UFC床版技術セミナー2023を開催いたします。

- 日時：2023年1月26日(木) 13:30～17:00

<http://www.ufcdeck.com/>



UFC道路橋床版研究会ホームページ



<http://www.ufcdeck.com/>



ニュース・トピック

2022.12告知「UFC床版技術セミナー2023を開催します」

UFC床版技術セミナー2023を開催いたします。

- 日時：2023年1月26日(木) 13:30～17:00

UFC道路橋床版研究会ホームページ

UFC道路橋床版研究会
Association of UFC Road Bridge Deck

高い疲労耐久性で社会インフラの
長寿命化に寄与

ワッフル型UFC床版

TOP 研究会について ▼ 会員 委員会 UFC床版 ▼ 施工実績 お問い合わせ 会員限定ページ

ニュース・トピック

2022.12告知「UFC床版技術セミナー2023を開催します」

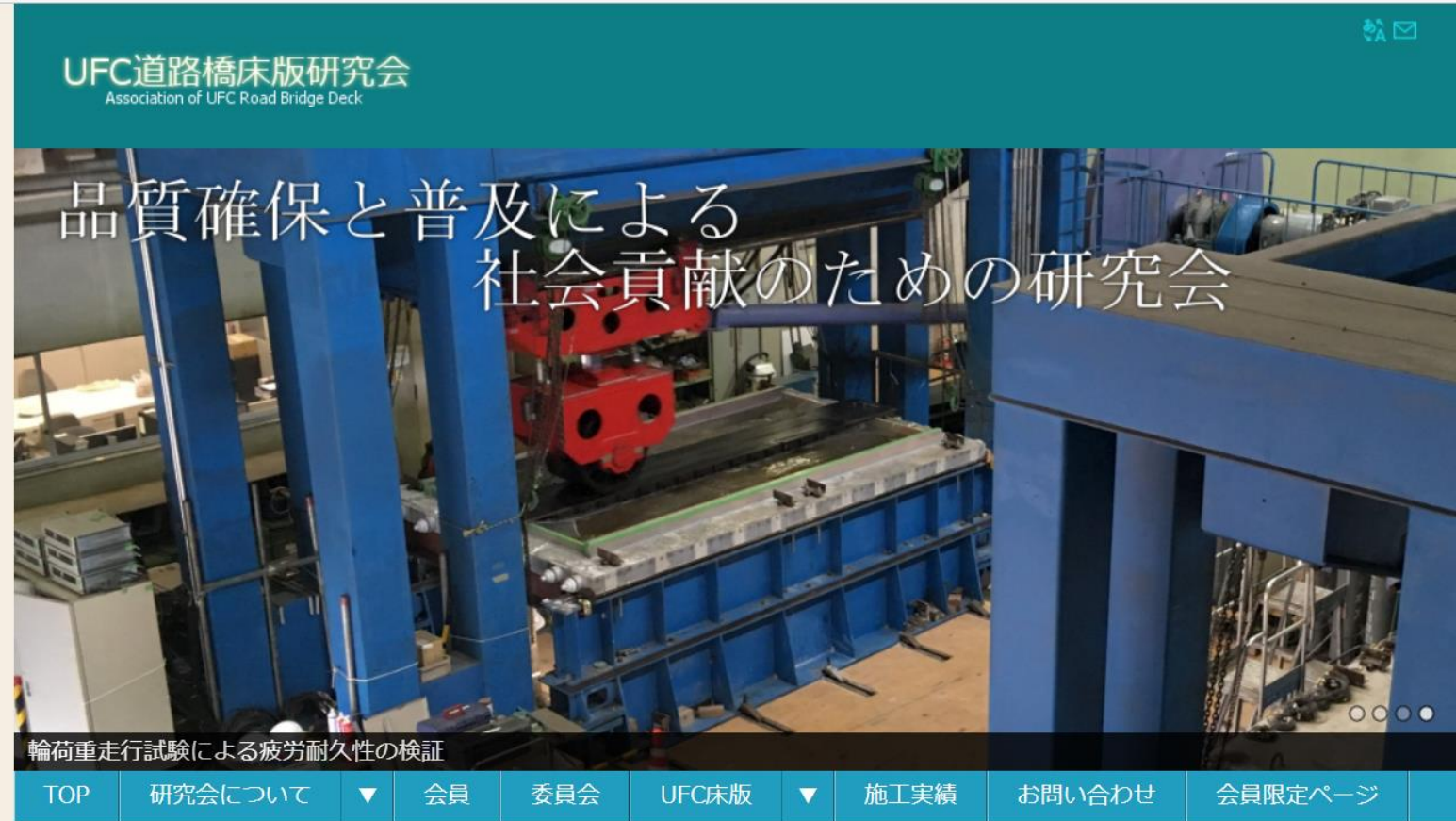
UFC床版技術セミナー2023を開催いたします。

- 日時：2023年1月26日(木) 13:30～17:00

<http://www.ufcdeck.com/>



UFC道路橋床版研究会ホームページ



<http://www.ufcdeck.com/>



ニュース・トピック

2022.12告知「UFC床版技術セミナー2023を開催します」

UFC床版技術セミナー2023を開催いたします。

- 日時：2023年1月26日(木) 13:30～17:00

会員 法人36社 2023年1月現在（以下、五十音順）

- 特別会員 3社

西日本高速道路(株)、阪神高速道路(株)、(一財)阪神高速道路技術研究所

- 一般会員 建設コンサルタント等 12社

(株)オリエンタルコンサルタンツ、(株)建設技術研究所、(株)総合技術コンサルタント、大日本コンサルタント(株)、中央復建コンサルタンツ(株)、中央コンサルタンツ(株)、(株)長大、日本工営(株)、(株)日本構造橋梁研究所、パシフィックコンサルタンツ(株)、阪神高速技研(株)、阪神高速技術(株)

会員 法人36社 2023年1月現在（以下、五十音順）

- 一般会員 建設会社 13社

(株)IHIインフラシステム、(株)IHIインフラ建設、エム・エムブリッジ(株)、
オリエンタル白石(株)、鹿島建設(株)、カジマ・リノベイト(株)、清水建設(株)、
昭和コンクリート工業(株)、大成建設(株)、東洋建設(株)、ドーピー建設工業(株)、
(株)富士ピー・エス、三井住友建設(株)

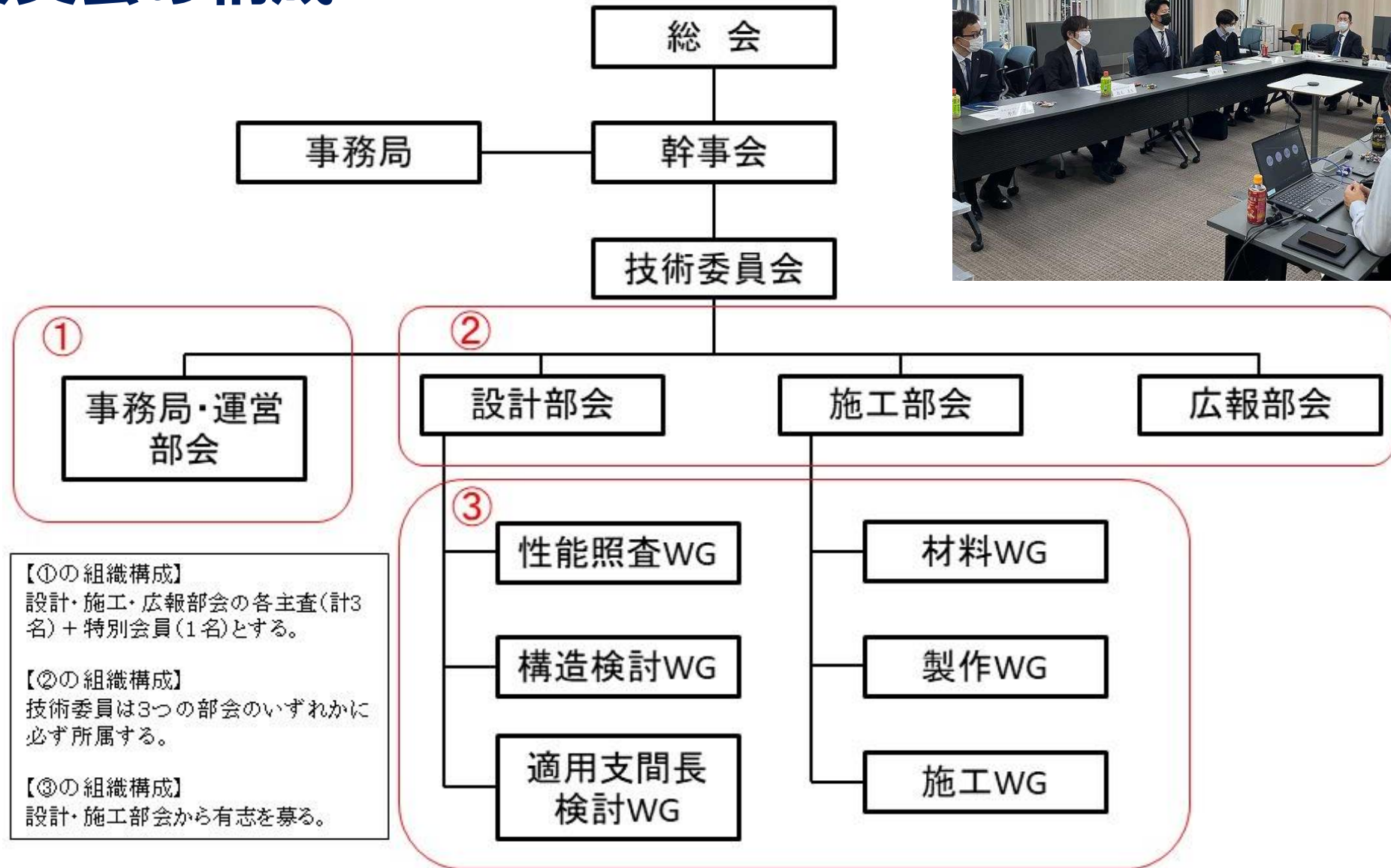
- 一般会員 製造会社 4社

(株)技建、ケイコン(株)、都築コンクリート工業(株)、日本コンクリート工業(株)

- 賛助会員 4社

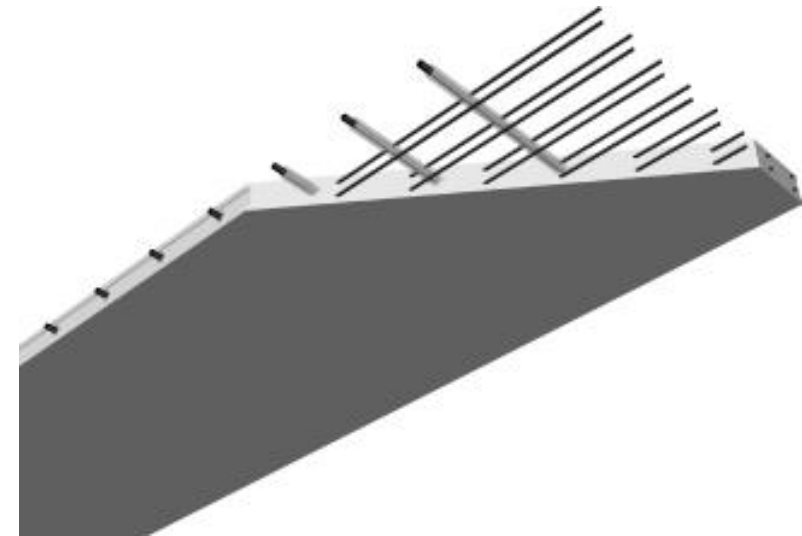
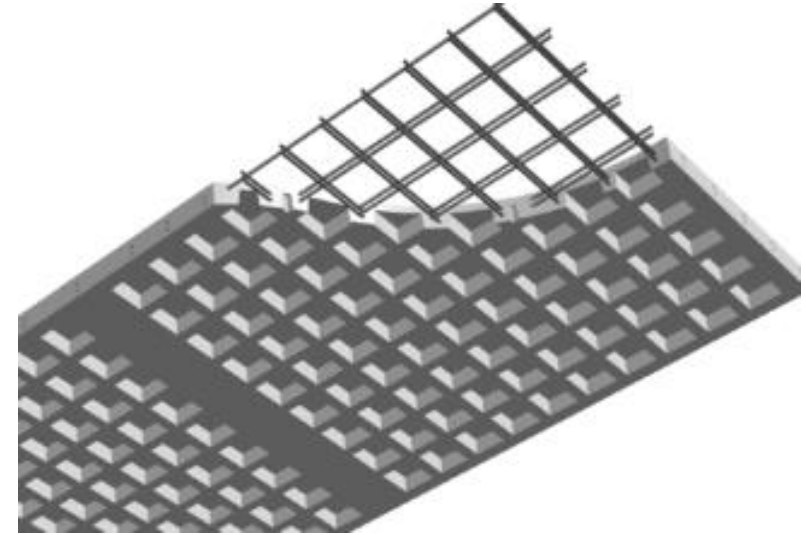
(株)北川鉄工所、GCPケミカルズ(株)、住友電気工業(株)、デンカ(株)

技術委員会の構成



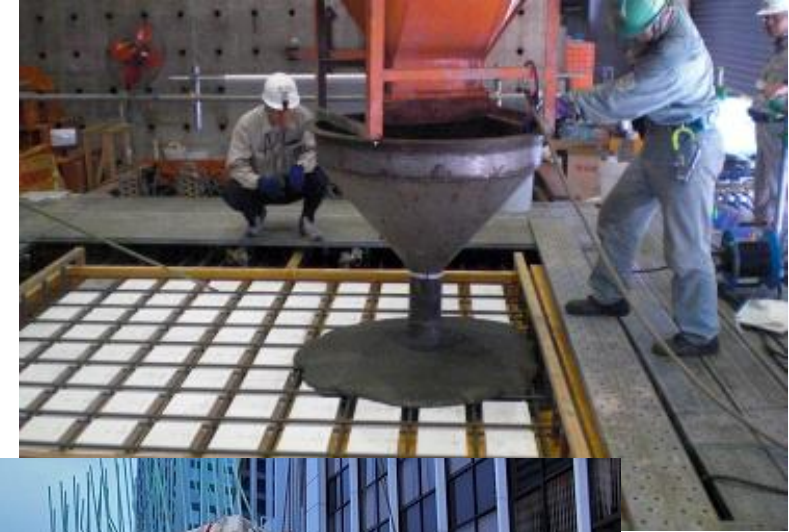
技術委員会の活動 **設計部会**

- 性能照査WG
UFC床版の性能指標・制限値 検証
- 構造検討WG
UFC床版橋の最適構造検討
- 適用支間長検討WG
設計計画に着眼した適用支間長等 の検討



技術委員会の活動 **施工部会**

- 材料WG
求める強度に応じた UFC 材料の模索
- 製作WG
製作手順標準化による価格低減
- 施工WG
構造検討への施工性の反映



技術委員会の活動 広報部会

- 研究会ホームページの更新
- 技術展示への参加
- 新聞・雑誌・WEBへの広告
- 会員向け工場・現場見学会(工場製作、施工現場、完成後)
- 技術セミナーの開催
- PR動画・パンフレットの製作
- ノベルティグッズの企画
- 会員若手向け技術ミーティング(UFCコーヒーブレイク)の開催



入会の案内

- 会費

一般会員：入会金 ¥ 200,000円、年会費 ¥ 100,000円

賛助会員：入会金 ¥ 100,000円、年会費 ¥ 50,000円

- 特典

UFC道路橋床版に関する設計、製作、施工、維持管理データ、技術に関するマニュアル、動向などの**情報が得られます**

技術講習会や現場見学会への参加による設計、製作、施工、維持管理に関する**技術の習得ができます**

その他、会員会社の皆様に役立つような研究会事業を予定しています

**ご入会は問い合わせフォームから
お待ちしております**

