



お知らせ HPを作成しました。

お知らせ 令和6年度 活動報告及び特別講演会が開催(詳細はこちら)されます。

【日時】 令和6年7月26日(金)
活動報告会：17:30～17:50
特別講演会：17:50～18:50
演題「脱炭素への貢献 ～セメント・コンクリート分野での役割～」
講師 室蘭工業大学 もの創造系領域・建築学ユニット
准教授 金 志訓先生
懇親会：19:00～20:30
【会場】 ホテル札幌ガーデンパレス 2階 孔雀
(会場及びWEBによるハイブリッド開催)
【締切】 令和6年7月12日
【申込先】 皆川佳之宛 (H5土木卒) ym1146@docon.jp
メールでもお申し込み頂けます。(詳細はこちら)
卒年と卒業学科をお知らせください。
WEBでの御参加の方にはZOOM IDをお知らせします
【CPD】 CPD1.0単位、「CPD受講証」を発行いたします。

お知らせ 第50回技術士全国大会(札幌・北海道)が開催されます。

本年10月4日～7日にかけて札幌パークホテルで開催されます。
詳細は、下記日本技術士会北海道本部HP内の“お知らせ”をご参照ください。
<https://www.ipej-hokkaido.jp/> (詳細はこちら)

水元 技術士会

水元技術士会のご紹介



水元技術士会は「室蘭工業大学を卒業(修了)した技術士・技術士補等で構成し、会員相互の交流と研鑽、同窓技術士増強の支援活動を行い、母校室蘭工業大学の発展に寄与し、もって社会に貢献する」ことを目的としています。

本会は室蘭工業大学同窓会に加盟し、会員数は294名です。
(2024年6月現在)

会長御挨拶

田中 輝幸 技術士(建設、総合技術監理) 開発51年卒

水元技術士会は平成20(2008)年11月に設立し、本年度で16年目を迎えます。同窓技術士は、連絡先等の確認のできた人で280人余りに及び、建設部門はもとより、電気・電子、機械、衛生工学、上下水道、金属など多岐の部門にわたっており、活躍の場も全国に広がっています。技術士資格保有者は500人を超えるものと推定しています。

近年では、理工学等の科学系分野の大学・学部において技術士の取得人数が、その大学・学部の技術レベルのバロメーターのひとつといわれています。水元技術士会は、東大、東工大、京大、早大などで組織される日本技術士会に登録された全国大学技術士連絡協議会に参加しております。

大手メーカー、建設会社等の企業内技術士会では、日本技術士会会員活動を通し21技術部門の業種と業界の壁を超えた交流により、自らの技術力を磨き、新しいビジネスチャンスを生み育て、社会への貢献と企業の発展に寄与しています。このような背景から、我々水元技術士会は本学並びに同窓会との連携を強化し、同窓技術士の一層の増強を図るべく活動をしていきたいと考えております。

既に、技術士資格をお持ちで水元技術士会と連絡を取って頂ける方、これから技術士の資格取得を考えている方、技術士資格に興味をお持ちの方は、是非、当会にご連絡を頂ければ幸いです。

活動計画

2024年度主たる活動計画

・ 2024年7月26日（金曜日）

水元技術士会活動報告会・講演会



2024年度 室蘭工業大学同窓会 水元技術士会
（主催：室蘭工業大学 MONOづくりみらい共創機構）

特別講演会
[WEB 配信あり、CPD 1.0 単位] 無料

7/26 (金) 18:30~

札幌ガーデンパレス 3F 孔雀の間

「脱炭素社会への貢献」
～セメント・コンクリート分野での役割～

講師：金 志訓 氏

【開催要領】
● 本講演会は、会場またはWEB（ZOOM）による参加となり、参加費は無料です。下記申し込み先に必要な事項を記載の上、お申し込みください。
● WEB参加希望の方は、後日、お申し込みいただいたメールアドレスに参加URLをお知らせいたします。
● CPD単位取得には、受講して得られた原稿（学びや気づき）を100文字以上で発表～感想を記載する必要があります。
● 届いたいただいた方に、後日 CPD受講証をメールで送付いたします。

【申し込み内容】
● 氏名 ● 所属 ● 職歴
● 発表テーマ（任意でよい場合は不要です）
● メールアドレス（申し込み用紙のメールアドレスと異なる場合、お知らせする場合があります）

申し込み（問い合わせ）先
MONOづくりみらい共創機構（〒142-8501 室蘭市大工町 5-1-1） 申し込み締切日 7月22日（金）

[パンフレットの詳細はこちら](#)

- ・ 2024年12月 同窓会誌モ・ルラン寄稿
- ・ 2025年3月 全国大学技術士連絡協議会
- ・ 適時 幹事会開催
- ・ 適時 HP 水元技術士会・日本技術士会情報の発信・更新
- ・ 常時 会員名簿の更新・整備

活動報告

2023年度の活動報告

2023年度水元技術士会活動報告会・特別講演会



2023年度 室蘭工業大学同窓会 水元技術士会
（主催：室蘭工業大学 MONOづくりみらい共創機構）

特別講演会
[WEB 配信あり、CPD 1.0 単位] 無料

7/28 (金) 18:30~

札幌ガーデンパレス 3F 孔雀の間

「脱炭素社会への貢献」
～セメント・コンクリート分野での役割～

講師：鈴木 元樹 氏

【開催要領】
● 本講演会は、会場またはWEB（ZOOM）による参加となり、参加費は無料です。下記申し込み先に必要な事項を記載の上、お申し込みください。
● WEB参加希望の方は、後日、お申し込みいただいたメールアドレスに参加URLをお知らせいたします。
● CPD単位取得には、受講して得られた原稿（学びや気づき）を100文字以上で発表～感想を記載する必要があります。
● 届いたいただいた方に、後日 CPD受講証をメールで送付いたします。

【申し込み内容】
● 氏名 ● 所属 ● 職歴
● メールアドレス（申し込み用紙のメールアドレスと異なる場合、お知らせする場合があります）

申し込み（問い合わせ）先
MONOづくりみらい共創機構（〒142-8501 室蘭市大工町 5-1-1） 申し込み締切日 7月22日（金）

2023年7月28日（金）ホテル札幌ガーデンパレスにて、2023年度水元技術士会活動報告および特別講演会を開催致しました。今回は、遠隔地の方にも広く情報発信するために、WEB併用でのハイブリット形式で実施。参加者総数は41名で、大阪や関東などからも14名のWEB参加を頂きました。水元技術士会の田中輝幸会長（S51開発）より、開会挨拶の後、2022年度活動報告および2023年度活動計画が樋詰透幹事長（S63土木）より報告され、今年度の役員改選の内容が発表されました。活動報告会に引き続き特別講演会が行われました。



田中会長の挨拶

本講演会は、室蘭工業大学 MONOづくりみらい共創機構の御後援を頂き開催されました。

講演は室蘭工業大学しくみ解明系領域・システム情報学ユニット助教の鈴木元樹先生から「数理データサイ



エンスに基づく地域ICT/AI展開」と題して行われました。先生の研究を通して「北海道における（地域）課題」「数理データサイエンスの概要と室工大におけるその教育」「ICT/AIを実用化するため技術や研究事例紹介」「地域ICT展開の活動例紹介」などを最新のICT/AIの活用や事例を通して丁寧に解説していただきました。

ICT/AIを実用化するには、課題の設定が重要であり、データを収集する目的の明確化、データの特徴に適した加工・分析方法の選択が大切であることの説明を頂きました。



質問状況

特別講演会後に新型コロナウイルス感染症が5類に移行してから初めての懇親会が、対面形式により開催されました。

水元技術士会の田中輝幸会長より開会宣言後、御来賓として、日本技術士会北海道本部の金秀俊本部長様からのご挨拶を頂き、室蘭工業大学名誉教授である松岡健一先生の乾杯ご発声で開演。本当に久しぶりの懇親会ということで、41名の参加者は皆様の和やかな雰囲気のもと親睦を深めました。



活動報告会・特別講演会風景

本学における技術士二次試験合格者状況

- ・ 令和2年度 合格者21名（合格率8.7%）
- ・ 令和3年度 合格者20名（合格率7.6%）
- ・ 令和4年度 合格者16名（合格率4.2%）

水元技術士会としては、技術士資格のPRや認知度向上、資格取得のメリットを引き続き周知するとともに、水元技術士会会員企業による企業内技術士育成、技術士二次試験対策支援、キャリアデザイン学習や授業の1コマを活用した学生への紹介を継続して本学出身技術士の拡充を図っていきたいと考えます。

活動記録

- ・2008年11月
水元技術士会設立
- ・2018年7月
10周年記念シンポジウム、記念式典開催
- ・2009年～2019年
室蘭工業大学キャリアデザイン学習支援
(講師派遣)
2年生を対象に先輩技術者としてのキャリア紹介を行い、将来目標に関する質疑応答
- ・通年
 - ・大学技術士会連絡協議会との情報交換
([詳細はこちら](#))
 - ・水元技術士会通信の発行
 - ・同窓技術士の資格取得支援 (2次試験対策)
 - ・室蘭工業大学同窓会札幌支部開催の講演会への共催・講演

お願い

水元技術士会では、技術士および技術士補の皆様にもメールリストへのアドレス登録をお願いしております。

当会の活動にご理解を頂き、情報ネットワークの拡充に向けてご協力をお願いします。ご登録いただける方は、下記の連絡先までお願いします。

水元技術士会担当幹事 皆川 佳之
(土木 H5卒 建設部門)

E-mail : ym1146@docon.jp

水元技術士会概要 (お問い合わせ)

- 会長 田中 輝幸 (開発 S51卒 建設部門)
- 副会長 谷村 昌史 (土木 S62卒 建設部門)
- 幹事長 熊倉 聡 (開発 H2卒 応用理学部門)
- 副幹事長 新沼 寛明 (土木 H5卒 建設部門)
- 会計監査 伴野 純一 (土木 S61卒 建設部門)
- 幹事 繁富 敬史 (機械 H12修 機械部門)
- 会員数概数 294名

お問い合わせ先 (担当幹事 繁富)

E-mail t-shigetomi@shigetomikoumuten.co.jp

関連リンク

大学技術士会連合連絡協議会

-  東京工業大学 蔵前技術士会 <https://www.kuramae.ne.jp/krpe/>
-  日本大学 桜門技術士会 <https://www.oumon.com/>
-  早稲田大学 技術士稲門会 <https://waseda-pe.sakura.nc.jp/>
-  東京都市大学 柏門技術士会 <https://www.tokyotosi-hakumon.org/>
-  東京理科大学 理窓技術士会 <https://www.risoukai.com/gijyutsushikai/>
-  中央大学 中大技術士会 <http://www.chuo-u-pej.org/>
-  千葉工業大学 千葉工業大学技術士会 <https://cit-pe.jp/>
-  工学院大学 工学院大学技術士会 <https://www.kogakuin.ac.jp/about/action/gijyutsushi.html>
-  東北大学 技術士青葉会 <https://pc.aobakai.com/>
-  大阪工業大学 大阪工業大学学園技術士会 <http://www.oit-pe.org/>
-  摂南大学 摂南大学技術士会 <https://sites.google.com/view/setsunan-pro-eng>
-  名城大学 名城大学技術士会 <http://meijogijyutushikai.web.fc2.com/>
-  芝浦工業大学 芝浦技術士会 <https://www.shibaura-it.ac.jp/visitor/alumni/spca/>
-  慶応義塾大学 慶応技術士会 <https://keiope.org/>
-  九州工業大学 九州工業大学技術士会 <https://www.koudaitech-pe.com/>
-  名古屋工業大学 ぎきそ技術士会 <http://www.15.plala.or.jp/hidekih/nitpe/>
-  大阪大学 大阪銀杏技術士会 <https://www.osaka-u.info/outline/ginnan/>
-  京都大学 京都大学技術士会 <http://ku-pe.nct/>
-  東京電機大学 東京電機大学技術士会 <http://www.tdu-pe.jp/>
-  電気通信大学 電気通信大学技術士会 <https://uece.jp/>
-  東北工業大学 東北工業大学技術士会 <https://tohtech-pe.jimdofree.com/>
-  大阪産業大学 大阪産業大学技術士会 <https://sites.google.com/view/cngosakasandai/>
-  近畿大学 近畿大学技術士会 <http://www.pe-kindai.sakura.ne.jp/>
-  中部大学 中部大学技術士会 <https://www.chubudai-pe.com/>
-  明治大学 明治大学技術士会 <https://meiji-pe.jimdofree.com/>
-  東京農工大学 東京農工大学技術士会 <https://www.facebook.com/TUAT.pe/>
-  東海大学 望星技術士会 <https://engineer.bousei.u-tokai.ac.jp/>
-  立命館大学 立命館大学技術士会 <https://alumni.ritsumei.jp/gijyutsushikai/>
-  同志社大学 同志社技術士会 <https://www.doshisha-rikokai.jp/acat/activity10/>
-  東京大学 赤門技術士会 <https://www.akamon-pe.net/>
-  横浜国立大学 横浜技術士懇話会 <https://yokohamagijyutusi.sakura.nc.jp/>
-  青山学院大学 青山学院常盤木技術士会 <https://www.alumni.aoyamagakuin.jp/ivy081/>
-  放送大学 天空技術士会 <https://www.ouj-pe.com/>
-  東京海洋大学 海洋大技術士会 <https://www.facebook.com/kaiyodai.pe/>
-  徳島大学 徳島大学技術士会 <https://www.tu-pe.com/>

2024 年度
室蘭工業大学同窓会 水元技術士会
後援：室蘭工業大学 MONO づくりみらい共創機構

特別講演会

【WEB 配信あり、CPD 1.0 単位】 **無料**

7/26 (金) 17:50 ~
18:50

札幌ガーデンパレス 2F 孔雀の間

「脱炭素社会への貢献」

～セメント・コンクリート分野での役割～

講師：金 志訓 氏
きむ じぶん

【開催要領】

- 本講演会は、会場または WEB (ZOOM) による参加となり、参加費は無料です。下記申し込み先に必要事項を記載の上、お申し込みください。
- WEB 参加希望の方は、後日、お申込みいただいたメールアドレスに参加 URL を送らせていただきます。
- CPD 単位取得には、受講して得られた所見（学びや気づき）を 100 文字以上で主催者へ提出する必要があります。提出いただいた方に、後日 CPD 受講証をメールで送付いたします。

【申し込み内容】

- 氏名 ■ 所属
- 卒年と卒業学科（同窓生でない場合は不要です）
- メールアドレス（申し込み時のメールアドレス以外に URL の配信を希望する場合のみ）

【申し込み（問い合わせ）先】

ym1146@docon.jp（平成 5 年土木工学科卒 皆川佳之） ※申し込み期日 7 月 12 日（金）

【略歴】

2017 年 9 月
東京大学 工学系研究科建築学専攻
博士後期課程学位取得（工学博士）
2018 年 4 月
室蘭工業大学 もの創造系領域 助教
2022 年 7 月
室蘭工業大学 もの創造系領域・
建築学ユニット 准教授

【学術賞】

2019 年 韓国施工学会 若手研究賞
2022 年 日本セメント協会 論文集

【所属学会】

日本コンクリート工学会、
日本建築学会など

令和6年6月

室蘭工業大学同窓会 各位

室蘭工業大学同窓会 水元技術士会
会長 田中 輝幸(開発 S51 年卒)

令和6年度 室蘭工業大学同窓会 水元技術士会活動報告・特別講演会・懇親会開催のご案内

初夏の候、皆様に於かれましては、益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

また、日頃より室蘭工業大学同窓会、水元技術士会の活動に対しご協力を賜り厚くお礼申し上げます。さて、水元技術士会では下記の日程で活動報告・特別講演会を開催することとなりました。何かとご多忙な時期かとは思いますが、万障お繰り合わせの上ご出席くださいます様ご案内申し上げます。

記

○日 時：令和6年7月26日(金) 17時30分～20時30分

○場 所：ホテル札幌ガーデンパレス 2階「孔雀」
〒060-0004 札幌市中央区北1条西6丁目3-1
電話 011-261-5311

○開催方法：会場およびWEBにて開催 ※URLは2日前までに送付します。

○活動報告：17時30分～17時50分

○特別講演会：17時50分～18時50分 (CPD：1.0単位)

演 題 「脱炭素社会への貢献」～セメント・コンクリート分野での役割～

講演者 室蘭工業大学 もの創造系領域 建築学ユニット 准教授 金 志訓 氏

○懇 親 会：19時00分～20時30分 (会費：6,000円)

※出欠に関しては7月12日(金)までに、下記の申し込み先までメールでご連絡いただきますようお願い申し上げます。

※特別講演会は、同窓以外の一般の方も参加いただけます。興味のある方がおられましたら、お声掛けのうえ参加申込みいただきますようお願いいたします。

【申し込みフォーム】

- ① 御名前 [] [同 窓 or 一 般] ※どちらかに○をお願いします。
- ② 所 属 []
- ③ 卒 年 [年学部卒 (年院卒)] ・学科 [] ※同窓生のみ
- ④ 活動報告会 [会場参加 / WEB(Zoom)希望] ※どちらかに○をお願いします。
- ⑤ 特別講演会 [会場参加 / WEB(Zoom)希望] ※どちらかに○をお願いします。
- ⑥ 懇 親 会 会費6,000円 [参 加 / 欠 席] ※どちらかに○をお願いします。

●申し込み先： E-mail：ym1146@docon.jp

株式会社ドーコン 防災保全部 皆川 佳之(土木 H05 年卒)