

令和4年5月20日

公益社団法人日本技術士会
東北本部秋田県支部会員・会友 各位

公益社団法人日本技術士会東北本部
秋田県支部 支部長 菊地 豊

令和4年度秋田県支部年次大会のご案内

謹啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

また、平素は、秋田県支部の活動に対しご理解、ご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、秋田県支部の年次大会を下記のとおり開催いたしますので、会員の方はもちろん、会友の方もオブザーバー参加できますので、多数のご出席をお願いいたします。

当日は、年次大会に引き続き、第2回CPD講演会も開催いたしますので、併せてご出席いただきますようご案内申し上げます。

謹白

記

日時 令和4年6月24日（金）

◆年次大会 14:00～14:30

◆第2回CPD 14:40～17:10

講演①：「日本技術士会東北本部の組織・活動」

公益社団法人 日本技術士会東北本部長 熊谷 和夫 氏

講演②：「3次元仮想空間内に再現した道路を用いた

ドライビングシミュレータについて」

北海道大学大学院・工学研究院・教授 萩原 亨 氏

◆令和3年度合格祝賀会 17:15～19:00

CPD参加費 1,000円

（会友の方は、年会費（3,000円）の支払いも受け付けます）

合格祝賀会：6,000円

（令和3年度第一次・第二次試験合格者は無料招待）

場所 パーティギャラリー「イヤタカ」

秋田市中通六丁目1-13 TEL.018-835-1188

以上

問い合わせ先

日本技術士会 東北本部 秋田県支部 事務局

秋田県土地改良事業団体連合会内 小松

TEL 018-888-2717

令和4年度 公益社団法人 日本技術士会東北本部秋田県支部 第2回CPD 講演会（建設系CPD 協議会相互認証事業）

主催：公益社団法人 日本技術士会東北本部秋田県支部

令和4年度の第2回 CPD は、最初に日本技術士会東北本部長の熊谷 和夫 氏から日本技術士会東北本部の組織・活動について紹介していただきます。

次に北海道大学大学院・工学研究院・教授の萩原 亨 氏から3次元仮想空間内に再現した道路を用いたドライビングシミュレータについて講演をいただきます。

大変興味深い内容となっていますので、皆様、奮っての御参加をお待ちしております。

なお、講演会終了後に令和3年度技術士試験の合格祝賀会を開催する予定です。令和3年度第一次・第二次試験合格の方はご招待となりますので、積極的な参加をお待ちしております。

記

1. 講演内容および講師

講演①：「日本技術士会東北本部の組織・活動」

講 師：公益社団法人 日本技術士会東北本部長 熊谷 和夫 氏 技術士（建設部門）

講演②：「3次元仮想空間内に再現した道路を用いたドライビングシミュレータについて」

講 師：北海道大学大学院・工学研究院・教授 萩原 亨 氏 博士（工学）

概 要：本講演では、3次元仮想空間（以降、VR）に再現した道路を用いたドライビングシミュレータ（以降、DS）を使った自動運転に関する複数の研究を紹介する。

VR空間をDSに利用するメリットは、ドライバの視野に制限がなくなることおよび実験環境の小型化（低コスト）にある。当研究室では、Unity ver.18.4.2を使用して3D空間上にドライバが運転する車両と道路空間を作成している。独自に開発した環境を保有することから、設定したい実験条件を容易に実現できる。VR空間とドライバのインターフェースとして、ヘッドマウントディスプレイであるTobii Pro VR Integration-based on HTC Viveを用いた。このデバイスにはドライバの視線計測装置があり、何からどのような情報をドライバが得ていたのかなどを高精度に計測できる。

2. 日時およびスケジュール

令和4年6月24日（金）

受 付：13:40～14:40（14:00～14:30に会員・会友による年次大会を行います）

講 演 ①：14:40～15:10

講 演 ②：15:10～17:10

（令和3年度技術士試験合格祝賀会：17:15～19:00）

講演会終了後に令和3年度技術士試験合格祝賀会を開催します。ご希望の方はどなたでも御参加頂きます。

3.開催場所

パーティーギャラリーイヤタカ

秋田市中通 6-1-13 TEL: 018-835-1188

4.申込み先

※日本技術士会秋田県支部のホームページ (<http://ipej-akita.jp>) から申込みフォームでお申込みください。

※申込み期限 令和4年6月21日(火) 定員100名で申込み締切となります。

5.参加費

講演会：1,000円

合格祝賀会：6,000円（令和3年度第一次・第二次試験合格者は無料招待）

6.CPD参加票

本講演会は、建設系CPD協議会加盟学協会から相互認証された事業であり、CPD参加票（CPD時間2.5）を発行いたします。

7.問い合わせ先

公益社団法人 日本技術士会東北本部秋田県支部 第2回CPD事務局

〒014-0041 秋田県大仙市大曲丸子町2-13

東邦技術株式会社 担当 佐々木 誉

TEL：0187-62-3511

FAX：0187-62-3587

E-mail：cpd02@ipej-akita.jp

8. 新型コロナウイルス感染症への対応

新型コロナウイルスの感染拡大状況によっては、講演会のオンライン開催への変更、合格祝賀会の中止または延期をさせていただくことがあります。その場合、申込者へのメール配信や技術士会秋田県支部のホームページ等で周知させていただきますので、適宜ご確認をお願いいたします。

※参加者の皆様へお願い

- ・咳や発熱などの症状がある方は、ご来場をお控えください。
- ・感染症予防や咳エチケットのため、会場にマスクをご持参、ご着用ください。
- ・会場では、手洗いや消毒液を使用するなど一般的な感染症対策に努めてください。
- ・パーティーギャラリーイヤタカは「秋田県新型コロナウイルス感染防止対策飲食店認証制度」の認証店ですが、合格祝賀会に参加される方は感染防止対策にご協力ください。

以上、予めご承知くださいますようお願いいたします。