

2022年4月20日  
事務連絡

中部本部、近畿本部、四国本部、九州本部  
各本部長 各位

中国本部長 大田一夫

第26回西日本技術士研究・業績発表年次大会（鳥取）  
\* \* 開催概要及び分科会発表者論文募集のお知らせ \* \*

論文テーマ 顕在化する気候変動の影響～その「緩和策」と「適応策」～

第26回西日本技術士研究・業績発表年次大会(鳥取)開催にあたり、分科会での発表者を募集いたします。

平成30年7月西日本を中心に甚大な被害をもたらした豪雨、令和元年台風19号に伴う東日本を中心とした豪雨、令和2年球磨川豪雨等、毎年繰り返される豪雨災害の背景要因として、「地球温暖化に伴う気候変動」は否定できません。地球温暖化対策には、大気中の温室効果ガス濃度の制御等を通じ、自然・人間システム全般への影響を低減する「緩和策」と、直接的に特定システムへの温暖化影響を抑制する「適応策」に大別できます。20登録技術部門に及ぶ日本技術士会は、この問題に多面的に取り組む上で優れた適性を有していると考えます。

大会では、これら幅広い技術士の知見を集約して、「緩和策と適応策」の現状を把握し、これから取り組むべき対策について考えます。つきましては、下記の開催要領で発表者を募集いたします。各地域本部に於かれましては、各地域本部当たり、「緩和策」と「適応策」について夫々1編（計2編）以上の応募を心よりお待ちしております。

論文募集は、論文募集要領に示しますように、エントリーシート提出⇒発表者（採用論文）決定⇒論文提出⇒パワーポイント提出、となります。採用論文について論文集を発行します。

なお、新型コロナウイルス感染拡大等の状況により大会が開催できないと判断される場合は、論文集の発行をもって大会開催に代えさせていただくことを予めご了承ください。

記

【大会開催要領】・・・添付資料：西日本技術士（鳥取）リーフレット、実施計画案 ご参照

1. 大会スケジュール・会場・テーマ

2022年10月21日（金）

【研修ツアー】 青谷上寺地遺跡、白兔神社、鳥取砂丘・砂の美術館ほか

【レセプション・交流会】 ホテルニューオータニ鳥取 鶴の間

来賓（予定） 鳥取県 鳥取市 鳥取大学 鳥取環境大学

2022年10月22日（土）

大会式典

【式典・基調講演】 とりぎん文化会館 第1会議室

【分科会】 とりぎん文化会館 第1会議室（第1分科会）

第2会議室（第2分科会）

来賓（予定） 与党技術士議員連盟幹事長 参議院議員 足立敏之 国土交通省中国地方整備局  
基調講演

講師：江守正多様 国立環境研究所 地球システム領域 副領域長

「なぜ、今、ゼロカーボンなのか？」

講師：海堀正博様 広島大学教授 防災・減災研究センター長 砂防学会前会長

（仮題）「近年の異常気象による災害に備えて」

主催：公益社団法人 日本技術士会 中国本部  
共催：公益社団法人 日本技術士会 中部・近畿・四国・九州本部  
後援(予定)：農林水産省中国農政局、経済産業省中国経済産業局、国土交通省中国地方整備局、  
環境省中国四国地方環境事務所、鳥取県、鳥取市、倉敷市、土木学会中国支部、  
砂防学会中・四国支部

## 2. 分科会のご案内と論文募集

### 【第一分科会】

#### テーマ：『緩和策の現状と今後の課題』

「緩和策の現状と今後の課題」をテーマに、地球温暖化の原因となる温室効果ガスの排出抑制等に向けた、低炭素化・省エネ・再エネ・省資源等に関する技術的取組、および低炭素・省資源社会の実現に関する内容とし、環境、機械、電気電子部門をはじめ多くの部門からの多面的な視点の発表を期待します。

座長：日本技術士会中国本部 環境/衛生工学/生物工学/原子力放射線部会  
(予定) 赤井伸江氏 (環境、建設部門)

### 【第二分科会】

#### テーマ：『適応策...2018年7月西日本豪雨の検証を含めて』

「適応策...2018年7月豪雨の検証を含めて」をテーマに、西日本豪雨災害の検証とこれを踏まえた今後の防災・減災のあり方、および地域に即した豪雨災害適応型都市づくり、農山村のあり方に関する内容とし、建設、農業、森林部門、防災支援委員会をはじめ多くの部門、委員会からの多面的な視点の発表を期待します。

座長：日本技術士会中国本部 防災委員会 委員長  
(予定) 山下祐一 氏 (建設、応用理学、総監部門)

※ 各分科会 **5名**のご発表を予定しています。(発表時間 30分/人、質疑応答 **10分**/人)

※ ご発表内容と地域バランスを考慮の上、発表していただく方を決定させていただきます。  
応募多数の場合は、論文掲載のみとなりますことを予めご了承ください。

### 【論文募集要領】

- |               |   |                    |
|---------------|---|--------------------|
| ● エントリーシート    | : | 中国本部ホームページからダウンロード |
| ● エントリー締切     | : | 2022年5月20日(金)      |
| ● 発表者(採用論文)決定 | : | 2022年6月10日(金)      |
| ● 論文提出締切      | : | 2022年8月12日(金)      |
| ● パワーポイント締切   | : | 2022年9月9日(金)       |

問い合わせ先：

公益社団法人 日本技術士会 中国本部 事務局  
事務局長 乗安直人、広報委員長 楠橋康広  
〒730-0017 広島市中区鉄砲町1-20 第3ウエノヤビル6階  
Tel082-511-0305 Fax082-511-0309  
E-mail: [ipej-hiro@rapid.ocn.ne.jp](mailto:ipej-hiro@rapid.ocn.ne.jp)

