



197 号



防災・減災シンポジウム(第 17 回災害対策セミナー)――――	防災支援委員会
技術士が考える AI 時代の働き方と規制―――――	——協賛団体支援委員会
各種廃棄物からの利材化―――――――	————環境研究会
大阪・関西万博 建設現場見学会――――――――――――――――――――――――――――――――――――	建設部会
シニアの技術士事務所開業―――――――	—————綾木光弘

巻頭言

編集室員募集中

5-7月行事予定

編集後記

本号の表紙「クサタチバナ」

近畿本部倫理委員会の紹介と技術士倫理綱領の遵守 田島 收 1 近畿本部/支部 報告・予告 理事会だより(2023-No.5) 河野千代 2 2023 年度 第 6 回近畿本部役員会議事録 (案) 5 田岡直規 防災・減災シンポジウム(第17回災害対策セミナー) 防災支援委員会 8 令和5年度日本技術士会近畿本部・近畿地方整備局意見交換会 地域連携強化委員会 12 大阪工業大学で学生向けに技術士について説明実施 修習技術者支援委員会 13 第9回近畿本部協賛団体特別セミナー 協賛団体強化委員会 14 部会/活動グループ 報告・予告 ステンレス鋼製水槽の特徴/衛星画像解析が解決する新視点の水道インフラ管理 上下水道部会 18 共創を通じたイノベーション/企業の持続的成長を実現する人的資本経営 機械システム部会・情報工学部会 20 22 各種廃棄物からの利材化 環境研究会 カーボンニュートラル移行戦略/産業用大型電気機器の海外調達の課題と対応/自動車 の知能化/FA 現場のリスクアセスメントと非常停止装置の紹介 24 技術十業務研究会 カーボンニュートラルの動向と経営的視点に基づく取り組み 経営工学部会 26 大阪・関西万博 建設現場見学会 建設部会 28 食物アレルギーについて 関西食品技術士センター 31 EU REACH 登録規制の影響/ISO 45001 の展望と ISO 45002 の概要 ISO 研究会 32 2023 年度近畿本部生物工学部会総会 生物工学部会 34 電気設備工事会社の未来への取り組み 電気電子部会 35 地球温暖化対応に向けた冷凍機冷媒の動向とその対応 衛生工学部会 36 連載 技術士事務所経営 シニアの技術十事務所開業 綾木光弘 37 編集室だより

「きんき」編集室

「きんき」編集室

高橋紀成

木藤 茂

33

41

41

42

本号の表紙

【クサタチバナ】

役行者が引き返したという伝承が由来の奈良県の行者還岳の近くに 群生地があります。世界文化遺産の大峯奥駈道が群生地を通り、6月に ミカンの花に似た白い花が咲きます。天候が悪くなりやすい時期で、見 に行く際には遭難しないよう十分注意する必要があります。



高橋 紀成(上下水道)

編集室注:

役行者(えんのぎょうじゃ):

修験道の開祖、大峰山の開祖とされている人物で、7~8世紀に奈良を中心に活動していたと言われている。

行者還岳 (ぎょうじゃがえりだけ):

奈良県天川村と上北山村の境界にあり、大峯奥駈道の大普賢岳と弥山の中間に位置する標高1,546mの山。南側は切 り立った岸壁となっており、役行者も一度は引き返したという伝承が山の名前の由来となっている。

大峯奥駈道(おおみねおくがけみち):

吉野から熊野までの約170km、役行者が開いたとされる修験者の修行の道。2002年に国の史跡として指定。2004年 にユネスコの世界遺産「紀伊山地の霊場と参詣道」として高野山・熊野三山・吉野大峯などと共に登録。

「きんき」編集室からの案内

バックナンバーを探しております

「きんき(しぶだより)」の創刊号から 120 号までをお持ちの会員様がいらっしゃいましたら、 お手数ですが「きんき」編集室まで是非ご一報ください (hensyu@ipej-knk.jp)。

編集後記

目に青葉の季節がやってきた。コロナも明け、株価も上昇して、辰年効果であろうか!一方、 街中には、海外からの観光客が溢れ、再びインバウンド需要で盛り上がっている。特に、ニセコ では、不動産価格及び外食代が高騰していると聞く。この結果、バイト代も上がり、良いとこ尽 くめである。海外観光客に聞くと、高くない・リーズナブルとの返答!円安が続くのであれば、 技術立国の看板を外して観光大国の道が得策かもしれない。おもてなしの心で!(木藤 茂)

「きんき」バックナンバー https://www.ipe.j-knk.jp/sibudayori/sibudayori.html

[電子版]

(ユーザ名: knkR3 パスワード: 2f4k2021)



「きんき」197号:2024年(令和6年)5月1日 発行

発行:公益社団法人 日本技術士会 近畿本部

〒550-0004 大阪市西区靭本町1丁目9番15号 近畿富山会館ビル2階

TEL: 06-6444-3722 FAX: 06-6444-3740

URL: http://www.ipej-knk.jp E-mail:pe@ipej-knk.jp

編集室: E-mail:hensyu@ipej-knk.jp

木藤 茂 (本号編集リーダー)、吉田富彦 (編集室長)、大野一成、紙 昌弘、

川口俊雄、小坂慎也、寺島 弘、古川正明、宮崎 剛、村岡誠彦

発行責任者:田岡 直規(日本技術士会近畿本部長)

◎本誌記事の無断転載を禁じます