# 耕物添63

発行:株式会社 建設プロジェクトセンター 建設コンサルタント・地質調査 解析・測量全般・ 補償コンサルタント登録

₹869-1234 熊本県菊池郡大津町引水 215-1 (技術研究所)

本社:熊本市/八代支店/合志営業所 TEL: 096-293-4400/FAX: 096-293-4885 E-mail: kenpro@muc.biglobe.ne.jp

Vol.63 DEC 2021 seikouudoku 今年も残すところわずかとなりましたが,皆様にお♥┃ かれましては如何お過ごしでしょうか?来る年が良 い年となりますよう、お祈り申し上げます.



砂防ボランティア(左: 大塚氏・右: 宮田氏)

砂防ボランティアで県北の鹿北町を 見て回った.この地域は国道 3 号が ら南へ入った山に囲まれた水田地帯 に民家が広がる地域である. 5 年前 の調査と比べ、土砂の堆積もなく健 全. ダムはわずかな水をパイプで集 水し, 水田に利用されていた.

ヲ野外活動部の報告

活動報告は論文方式としています.今回は一部抜粋して紹介します

景観・環境・地形に着目した長島海峡の特徴について

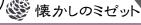
・年度新たな取組としてスタートした部活動活動ですが、

(この木なんの木?きになる木〜

大津町役場から北側の本田技研近くに

即後四街道の顕彰会

■四街道連絡協議会 協力者の皆さん





工業が 1957 年から 1972 年まで生産・ 販売していた三輪 自動車です. 大津 駅近くの喫茶店で 見かけました♪愛 嬌のあるフォルムが たまらない! h/n

#### ▶黄色い絨毯

秋は落葉掃除が大変ですが, 唯一イチョウの葉は掃除せずに その<mark>黄色い絨</mark>毯を楽しむ事がで きる樹木ですね(笑) ₹ ★晴れの朝に、建プロ総出で芋ほりを行いま

三第 11 回四街道シンポジウム 昨年は、コロナの影響により中 止でしたが, 今年は無事に開 催することが出来ました!開催 案内を返信ハガキでお知らせす ると、温かなメッセージが添え てあり、地味ではありますが、 コツコツと頑張って行かなくては



上再認識させられました. t/b Human

Architectur



先日、四万十川を見 に行きました. 佐賀関 港からフェリーで三崎 港. 佐田岬半島を縦 断して八幡浜で一泊. 翌朝,海岸沿いに宇 和島へ. 急斜面のミカ

四万十川

ン畑は収穫中でした.食べたくなったので,猫が店番をしていた店(無 人ショップとも言います)で一袋購入. 城を見たあと南下して四万十 市へ、そこから途中、沈下橋を踏査しながら上流へ、四国の国道 はまだまだ狭いところがあり、 ミカン畑の農道のよう. 人はそれを地 獄道と呼ぶそうです. m/t

スの地震が頻発し, 南

※いろんな顔を見せる阿蘇山





海トラフ地震がいつ発 生するのだろう…という 話題になります. 左の 写真はまさに, 阿蘇山

が見せる二面の表情で すね. 人の手が及ばな い自然の力を感じます.



なり完全確認を行い作業します。1箇所の点検作業 に必要な時間は、準備に 30 分~ 40 分、点検に は 10 分程度必要となります. h/n

2021 年も様々な事がありました. 来年の干支は「トラ」です. 新型コロナウイルスが蔓延してますが、皆様のご健康をお祈り致します. 来年も自分の目標・目的に向かって元気よく、ひたすらに前進して行きましょう!!

## Familian



**先**日, 昔の★仲間との話の 中で久しぶりに星空の写真を 撮りに行こうということになり、 清和高原天文台に行ってきま した.当日はこれ以上ない晴 天で、しかも新月ということも あり、星空撮影には最高の環 境が揃いました. 夕方から機 材をセッティングして夜を待つ のですが,何せ12月の高原, とにかく寒い!肉まんとお湯 動会. 杉門(歓迎門)と呼 割りで体を温め深夜まで粘っ た結果は、今後に課題を残 す結果となりましたが、リフレッ シュできる時間となったことはれるそうです。地域の方々



Life

八代市泉第八小学校の運 ばれるこちらの門は, 小学 校の運動会時に、子どもの 健やかな成長を願って建てら が協力して準備している姿が 素敵すぎます!!t/b

止まらない食欲…

満たしていますか?

皆さんは何で

風景で心を満たす 70 代 VS 食欲でおなかを満たす 20 代\_\_\_ mogu



Engineering

moau

### こんな経験初めてです…\_\_\_

い夜間に、道路附属

物点検の安全パトロー

ルに参加. 場所は交

差点部なので車輌の

出入りがあり、ガード

マン・車輌運転手・

見張り人などが一体と



た. お芋を傷つけない様に少しづつ堀進め

最高です♪母達が小さい芋を袋に詰める横で,

子どもたちは一番で大きい芋を袋へ…. 建プ

ロ農園一期生(大学生の男の子)も参加してく

れて、笑いの絶えない時間でした. i/o

大きい芋を掘り出した子どもの達の笑顔は

11 月にとある業務にて、長大橋の点検を行っ た際に、下部工の損傷を見るため、橋の下へ と降りました. 道らしきものが全く無く, どこを 通っていけばいいのか全く分からなかった. 橋 梁の端から点検をしつつ進み、何とか先輩に 付いていきながら反対側の端まで来ることが出 来ました. 人生で『道なき道』を通るなんてこ とはしてこなかったので、要領が掴めず正直結 構きつかったが、終わった時の達成感は凄かっ たです. 次に似たような機会があれば、もっと スムーズに進めるようにしたいです! y/y...

#### 舞鹿田橋 (もうかんだばし)



►図スケッチは美里町指定文化財の舞鹿田橋です。この 橋はアーチ形状が扁平で左右の円弧も異なるのが特徴. 一般的な石橋は単一アーチで作るのに対し,この橋は 5 芯 円で作られているので工事の際は苦労したと思います. h/n

#### 夜間点検作業 **交**通量の比較的少な



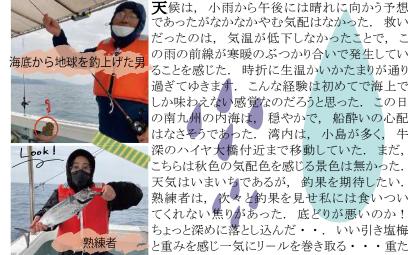
**道**路の路面標示「止まれ」 の塗装工事状況をはじめて 見ました!! 道路に白線を引 き、専用の機器で 200 度 こ熱した粉で文字を書くそ うです. 文字を書く際の型 紙のような物があると思って いましたが、 技術者の感覚 で書かれていて,「ま」の 文字を書く姿は、 まさに職 し技で感動しました

#### 測量士募集中!!(笑)

**測**量用レベルを 3 歳児に 見せると、大いに興味を持 ち実際に覗いてみている. ◆▼ 将来立派な測量士かな?? 求人出してるか

ら、その時は 応募してね。。

■後記 世界的な規模で感染拡大が収まらない新型コロナウイルス.新たにオミクロン株が広がりを見せ始めています.現状ではワクチン接種が感染を 予防し、重症化リスクを下げると言われています.人類が克服した歴史を振り返り、必ずコロナを克服する!その気持ちで危機を乗り切りましょう.



であったがなかなかやむ気配はなかった. 救い ごったのは、 気温が低下しなかったことで、こ の雨の前線が寒暖のぶつかり合いで発生してい ることを感じた. 時折に生温かいかたまりが通り 過ぎてゆきます. こんな経験は初めてで海上で しか味わえない感覚なのだろうと思った. この日 の南九州の内海は、穏やかで、船酔いの心配 はなさそうであった. 湾内は、小島が多く、牛 深のハイヤ大橋付近まで移動していた. まだ, こちらは秋色の気配色を感じる景色は無かった. 天気はいまいちであるが、 釣果を期待したい. 熟練者は、次々と釣果を見せ私には食いつい てくれない焦りがあった。底どりが悪いのか! ちょっと深めに落とし込んだ・・. いい引き塩梅

何かなと思ったら岩場の<mark>桃色サンゴ</mark>が手を振ってくれた. さすがに海の底の 観察会であった. 釣りは不思議で、約7時くらいの釣行で「あのググットな 感触」のおとづれと期待感の集中で時間を感じなかった. 僕だけ坊主はさ みしい. 今日の僕の餌針は、魚の機嫌に合ってなかったようだ. 次回は、 たい焼き君でも噛みついてほしいものだ. 雨合羽持ってけば良かったな~.

NAMI