

70 NEWS

life with stone

～ 石の温もりを、暮らしの中に ～

みなさんこんにちは！九州・四国・中国・近畿では観測史上最も早い梅雨明けが発表され、本格的な夏が始まりました。

すでにご承知のとおり、今年6月からは労働安全衛生法施行規則の改正により、職場での熱中症対策が義務化されています。現場作業においては、十分な熱中症対策を講じ、安全第一で取り組んでください。

厳しい暑さの中では、より効率的な作業が求められます。今回の70NEWSでは、「知っているようで意外と知らない」、ちょっとした効率化に役立つ情報をお届けします。

アンカーの下穴有効長に 合わせたビットでコスト軽減へ

今月のスポットライト

石材の補強に使用されるアンカーですが、施工時に下穴を必要以上に深く穿孔していませんか？

アンカーの性能を最大限に発揮させるためには、下穴の「径」だけでなく「深さ」も重要であることはよく知られています。しかし、必要以上に深く穿孔する必要はありません。

もちろん、現場によって条件はさまざまですが、多くのアンカーメーカーでは、あらかじめ「下穴の有効長さ」が設定されています。この推奨値に従うことで、無駄な穿孔を避け、穿孔時間の短縮やビットの摩耗軽減といったコスト削減につながります。

「塵も積もれば山となる」という言葉のとおり、ほんのわずかなことでも、積み重なれば大きな違いになります。ぜひ一度、現在ご使用のアンカーの「下穴有効長」を再確認されてみてはいかがでしょうか。

石のコト.com (<https://ishinokoto.com/>) では主要なアンカーと下穴有効長の一覧を掲載しておりますので是非ご覧ください。



石のコト.com

塗料の剥離作業における剥離剤の 粘性が大切なことを改めて認識

STONEレスキュー

今回のレスキューは墓石文字の色落とし作業中にふと感じたことをテストしてみました。

塗料剥離には刷毛塗りタイプの「ペイントマジック」とスプレータイプの「ボンドリムーバーZなど」の2種類を剥離剤として使用しております。太く大きな文字(竿石などの正面文字など)への剥離作業では剥離剤の塗布しやすさもありペイントマジックで作業しておりましたが、小さな細字などの剥離作業においてはペイントマジックを塗布する際に使用しているブラシなどでは、文字が小さすぎるためか上手く塗布できない事もあり、であればと塗布作業が簡単なスプレータイプ(ボンドリムーバーZなど)を使用しておりました。

しかし今回の検証で分かったことの一つに、細字でのペイントマジックとスプレータイプ(リムーバーZなど)の作業効果の違いにおいて、塗料の剥離効果を一番に発揮させるには剥離剤自体を患部に長く保持させることができるかどうかでした。スプレータイプの場合、塗布自体はスプレーするだけなので簡単なのですが、やはり垂直面作業にありがちな剥離剤自体が流れ落ちることが大きい(右写真①②参照)。数回繰り返し作業を行わないと上手く剥離ができませんでしたが、ペイントマジックは粘性があることで剥離剤の保持力が高いことから患部の塗料を一回の塗布でもしっかりと分解し短時間で作業ができました(右写真③④参照)。

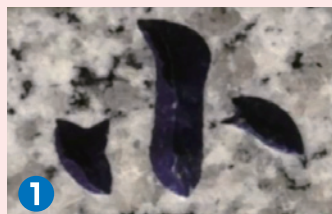
剥離剤の塗布作業自体は確かにスプレー式の方が早いですが、剥離効果を含めたトータル作業でみると、ペイントマジックの方が作業時間を短縮できることがわかりました。暑い現場での作業において少しでも時短になることは非常にありがたいと思います。動画はこちら(右記)から。



ペイントマジック



ボンドリムーバーZ



1



2



3



4



世界で人気の

トレンドnavi

便利なTOOLを改めてご紹介

この誌面にて以前紹介した商品ですが、世界でよく使用されるようになった商品を再度紹介致します。

1 ラチェットシームセッター

本誌vol.74で紹介。特に現場施工時で活躍する、ジョイント部分の付け合わせ時に非常に便利なTOOLです。

2 コーナークランプ抑え機能付き

本誌vol.82で紹介。やはり現場施工時に大活躍する天板と前垂れ部分の接着時に隙間なく固定ができるTOOLです。

3 AKEMI JOLLYNATOR

本誌vol.93で紹介。やはり現場施工時に大活躍する、トメ接着時の隙間をシールするためのシーム剤補助TOOLです。



VIDEO information

- ローソク立てなどに固まった
蠟燭のローを簡単除去

ローがとれます



製品紹介動画は
こちらです。

- お墓参りに最適な線香着火
ライター

にぎっ点火



製品紹介動画は
こちらです。

日本最大の石材展示
会が去る6月6日(金)・7
日(土)の2日間、香川県
高松市で庵治展示会と

展示会報告

して開催され、約1万人弱の方が来場され無事盛況のうち
に終わりました。当社も毎年恒例の行事として出展し、多く
の方とお話させて頂きました。墓じまい、石材離れの風潮
が加速されていく中で、天然石に対する魅力と付加価値を
求められる方の熱気で当社出展スタッフは食事也十分に
とれないほど忙しく対応させて頂きました(忙しさのあまり
写真撮影ができなく
人気のない絵になっ
てはありますが笑)。
この誌面をお借りし
て感謝を申し上げる
と共に、対応が不十
分で至らなかった点
につきましてお詫び
申し上げます。



大好評! オススメ商品

「迎え火・送り火セット」

お盆にご先祖様をお迎
える習わしとする迎え火
やお送りする送り火。
ご紹介する「迎え火・送
り火セット」は現代のラ
イフスタイルに合わせ進
化し、マンションなどの密集
地でも安全・安心にご先祖様
をお迎えできると大好評です。
お盆を迎えるこの機会にオススメ
ください。



自転車に乗られる方必見! 昨年より罰則が強化されました。

令和6年11月1日より道路交通法の改正が施行され、自転車での危険運転に対する
罰則が強化されました。

「石材と関係ないじゃん!」と思わないでください。自転車は仕事でもプライベートでも
身近な移動手段ですが、ルールがあるにもかかわらず危険な運転が目立っています。

ながらスマホ運転はもちろんNG!そして当然ながら、酒気帯び運転も厳禁です。違反
した場合、3年以下の懲役または50万円以下の罰金が科せられることもあります。

また、自転車の様々な交通違反に対しても自動車などと同様に反則金納付を通告す
るいわゆる「青切符」制度適用に向けて進んでおります。

自転車による事故は、時に死亡事故につながることもあります。「少しでも…」と
いう油断が、大きな事故を引き起こす可能性があります。どうか十分ご注意ください。

小耳NEWS



藤栄株式会社



大阪本社 〒578-0944 大阪府東大阪市若江西新町4-5-25
東部営業所 〒327-0817 栃木県佐野市伊勢山町14-10

ウェブサイト
<https://touei.ne.jp>



フェイスブック
<https://www.facebook.com/touei.kenzai/>



商品についてのお問い合わせ・ご注文等は、お近くの石材工具販売店様までお問い合わせください。

TOUEI ドットニュースは、メールでいち早く配信しております。配信をご希望の場合は、web@touei.ne.jp へ、
メールの本文欄に会社名・お名前をご入力の上、送信ください。(右側のQRコードで、上記のメールが開きます)

