# 月刊 りのいまずむ

平成 30 年 12 月 7 日発行

「リのいずむ」とは…

リノ・ハビア (リノベーションを通じてハッピーに!という思いのこもった社名) とイズム (流儀) から作った造語。

リノ・ハピアらしさを詰め込んだ社外報です。

#### 憧れの建造物

先月の連休を利用して、ずっと気になっていた山口県岩国市の錦川に架かる「錦帯橋」に行ってきました。以前、広島の厳島神社へ行った際に岩国まで行けば良かったと後悔していたので、今回はその時の悔しさを晴らすことが出来ました。

錦帯橋は、錦川に架けられた木造の5連アーチ橋で、1673年に岩国藩主吉川広嘉によって建造されました。しかし翌年の1674年、洪水によって流失しまし、同年、橋台の敷石を強化して再建しました。この改良が功を奏し、その後250年以上流失することなく、定期的に架け替え工事が行われつつ、その姿を保っています。



5連のアーチからなるこの橋は、全長193.3m 幅員5m、主要構造部は継手や仕口といった組木の技術によって、釘は一本も使わずに造られています。橋体に使われている木材は、マツ、ヒノキ、ケヤキ、クリ、カシ、ヒバで木材の特性により使い分けられています。



古くに建てられた橋やお城、お寺などは、今の技術があれば比較的、設計・施工しやすいですが、当時の工事に携わった人々の苦労は想像を絶するほどだったと思います。実際に目にしたときはとても感動し、「すごい」の一言に尽きました。錦川の水も



澄んでいてとても綺麗なので、皆様も一度、行ってみてはいかがでしょうか。 (安パト)

### ウレタン防水材の圧送

先日、公立中学校での外壁改修工事にて、新たな試みとして1液タイプのウレタン防水材の圧送を行いました。 従来の圧送は、地上に設置した圧送機から2液(主剤・硬化剤)をホースで施工場所に送り、専用の蛇口から出てくるウレタンを人力で撒きます。今回使用した圧送機は(株)ミズヨケが(株)ダイフレックスと共同開発したもので、1液タイプのウレタンをホースで送り、先端のノズルからスプレーで直接、施工面に吹く工法です。

取り回しが楽なので作業員も最少人数で済み、スプレー状のウレタンは広範囲に飛散しないため、周りの養

生を必要としません。

1液のウレタンは2液混合タイプと違って、外気に触れると硬化が始まってしまい、ホースの中で固まるリスクが高く、圧送として普及していませんでした。今後実用化さ

れて普及していけば、2 液タイプで起こる配合 ミスも無くなり、廃棄缶 の減少、作業員不足の 解消にも繋がっていく と思います。(埼玉支店)





#### MNK

人手不足が懸念され、外国人人材を受け入れる動き が強くなってきていますが、言語に関しての壁は高いで す。外国人人材が取り組む初めての検定試験として一 番知名度が高いであろう「日本語能力検定」以外にも、 様々な検定が存在します。

今回は、「ものづくり日本語検定」(一般社団法人もの づくり日本語検定協会)をご紹介します。この検定は、 ものづくり現場での日本語コミュニケーション能力を高 める役割を担っています。日本語能力を求めながらも、 「品質管理」「生産管理」などをベースに「ものづくり」を 学ぶことが出来ます。日本人でも受験が出来る内容と なっており、講座動画を見るのも検定受験も、スマート フォンが一台あれば可能です。

「この検定はものづくりを教えるのが主な目的で、日 本語はそのための手段。まずは親和性の高い台湾で普 及させたい」という思いから、2018年5月には台北で説 明会が開催されていました。2018年5月と言えば、リノ・ ハピアが台湾へ進出した時期でもあります。この検定が 会社のビジネスに良い効果を発揮してくれることを願っ ています。 (CAD事業部)

#### 「りのいずむ」のバックナンバー

過去の記事はホームページから読むことができます! スマートフォンの方はORコードからどうぞ♪ それ以外のかたは「りのいずむ」で検索をお願いします!



#### 色づく木の葉の便り



落ち葉が風に舞う 季節となり、日増しに 寒さが深まってきまし た。神奈川で始まった 新たな現場で、職人さ んとともに寒さと闘い

ながら工事を進めています。現場内では色づいたイチョ ウやモミジを見ることが出来ます。鮮やかに紅葉(黄葉) する木々を見て、心和む方もいらっしゃるのではないで しょうか。

秋の紅葉を代表する「モミジ」と「カエデ」の違いを ご存知ですか。植物の分類上は、モミジ・カエデともに カエデ科の属性ですが、葉の見た目とその由来によって 呼び名が分かれています。

#### \*モミジ\* 葉の切れ込みが深い

秋に葉が赤色や黄色に変わることを意味する動詞 「もみず」(古語)が名詞化したことから、特に目立って色 づく種類につけられた。

#### \*カエデ\* 葉の切れ込みが浅い

葉の切れ込みが浅いため、葉の形が「カエルの手」に似 ていることから「かへるで」と呼ばれ、のちに「カエデ」へ と変化した。

今年は例年に比べ、紅葉の見頃が遅れているようで す。どこかでモミジやカエデを見かけたら、ぜひ観察し てみてください。 (神奈川支店)

建物を元気に、人を笑顔にする

### ・ハピア株式会社

【リノ・ハピア

検索

本社

00:0120-270451

〒145-0062 東京都大田区北千束 3-1-3(渡辺ビル) URL: http://www.reno-happia.co.jp/ TEL: 03-3748-4021 FAX: 03-3748-4022 MAIL: info@reno-happia.co.jp

城東支店 TEL: 03-3625-7861

〒130-0013 東京都墨田区錦糸 1-10-11(ヤマキドノール 1F)

TEL: 0423-60-1333 多摩支店 〒183-0027 東京都府中市本町 2-7-26 神奈川支店 TEL: 045-620-3831

〒224-0025 神奈川県横浜市都筑区早渕 3-4-20 埼玉支店 TEL: 048-866-2301 〒336-0032 埼玉県さいたま市南区四谷 2-6-18 千葉支店 TEL: 043-275-4373

〒262-0023 千葉市花見川区検見川町 5-273(清建ビル 2F)

TEL: 03-3852-3818 〒120-0013 東京都足立区弘道 1-31-10

#### 工事事業

- ▲仮設丁事
- ◆下地補修丁事
- ◆外壁剥離・剥落防止工事
- ◆涂装丁事
- ◆防水工事
- ◆耐震補強工事
- ◆ドア・サッシ交換工事
- ◆外断熱工事

## 編集後記

先日、プレミアムパートナーとして応援し ているプロバスケットボールチーム「アース フレンズ東京 Z1のリノ・ハピア冠ゲームを 開催しました!

試合は負けてしまいましたが、社員・関 係者120人以上が集まっての応援は楽しい ものでした♪

職人コスプレを した選手たちの 等身大パネルが 会場に!!⇒ 違和感もなく、 とても様になって いました♪

