

りのいずむ

「りのいずむ」とは…
リノ・ハピア (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。

品質にも環境にも配慮した図面検査へ

本社にあるCAD事業部では、現場で外壁調査を行った後の手書き図面(外壁調査図・野帳)を、CADデータに書き起こしています。

図面作成・検査の流れ

1. 工事が現場で
外壁調査図を作成

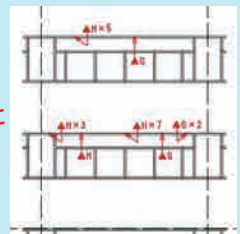


外壁調査図(野帳)⇒
修繕箇所や数量が手書きで示されている

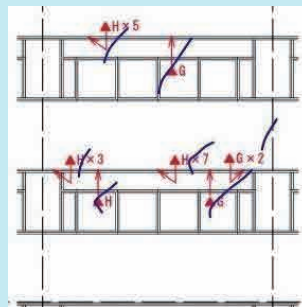
2. 外壁調査図面を
CADデータ化

*作業の際に大切にしていること

1. 図表と数量表の整合性
2. 図面の見やすさ
3. 表記の分かりやすさ



3. 作成したCAD図面を検査



手書きの劣化調査図と
作成したCAD図面を見比べて
間違いがないかチェック!



←青いラインがチェックした印



作成したCAD図面はタブレット端末で表示させ、
専用アプリを用いてチェックを入れていきます。

4. 検査クリア後、工事に提出

以前は、作成したCAD図面は紙に印刷して、ラインマーカー等で実施していました。タブレット端末内で完結させることにより印刷の必要がなくなり、環境に配慮した検査方法になりました。

これからも、正確で、見やすく、分かりやすい図面作成を心がけていきたいと思っています。

風量測定治具の考案・製作

リノ・ハピアでは、大規模修繕工事の他に小規模な修繕工事に携わることがあります。今回は、小規模修繕工事の現場での取り組みをご紹介します。

背景

浴室の換気不良に対応するため
該当箇所の換気量を測定したい!

問題

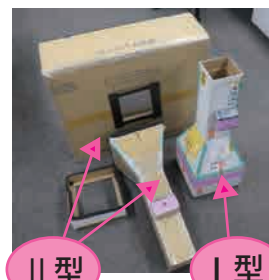
適当な測定治具が製品化されていない!
確立された測定方法もない!

解決策

そうだ、自作してしまおう!!!

◆製作した装置◆

- I型 洗面所やトイレの換気扇用(小さめ)
- II型 浴室暖房乾燥機用(大きめ)



換気扇にカボツと被せて
空気の通り道を限定させることで
基準となる風量を計測できます!

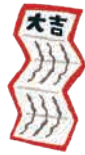


【使用例】

製作した測定治具は、基準となる設計風量との比較・検証が容易で、報告データとして活用することが出来ました!

2020年スタート

新年明けましておめでとうございます。
多摩支店の新年は、ここ『大國魂神社』で
お参りから始まります。



大國魂神社は、東京都府中市にある東京五社の一社です。主に、福神、縁結び、厄除け、厄払いの神など、著名な神様が祀られており、最近ではパワースポットとしても有名になりました。



今年も一年、皆様にご満足いただける工事を目指して、無事故無災害の現場づくりをしていきたいと思っております。

シリーズ！ 実録！ 社内検査

今回は本社工事部管轄の現場での取り組みをご紹介します。現場事務所前には、居住者様に手に取って遊んで頂けるような、バリエーションに富んだ紙遊びが用意されていました。

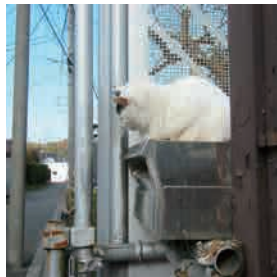
お子様向けの塗り絵以外にも、高齢者の頭の体操になりそうな間違い探し、迷路などもあり、幅広い方々に楽しんで頂こう



という、現場ならではの工夫が感じられました。各現場のこういった取り組みによって、工事中もちょっとした楽しみが増えるのではないかと思います！

朝の風景

暖冬とは言え、朝晩は冷える日が続いています。暗く寒い朝は、職場に向かう足が重く感じる日もあるのではないのでしょうか。神奈川支店とその周りには、そんな朝の出勤を楽しくしてくれる風景があります。



最初の風景は、最寄り駅近くの猫さん。毎朝、工場の郵便受けの上に座って、通勤の人達を見守っています。何日か姿を見ないと心配になりますが、「明日は会えるかな」と翌朝の出勤が楽しみに思えます。



2番目は、子供達の登校の見守り

をしているご近所さん。小学生だけでなく、私も含め道行く全ての人に(車にも!)元気いっぱい笑顔で挨拶をさせていただきます。時には釣った魚の話で盛り上がりたりも…!

そして3番目は、今年も蕾をつけた胡蝶蘭。小さな蕾が日々ふくらんでいきます。可憐な花が咲くころには、暖かな春が訪れているでしょう。



皆様の周りには、どんな楽しい風景がありますか？

建物を元気に、人を笑顔にする

リノ・ハピア株式会社

お問い合わせ先

リノ・ハピア 検索

本社
〒145-0062 東京都大田区北千束 3-1-3(渡辺ビル)
TEL: 03-3748-4021 FAX: 03-3748-4022

☎: 0120-270451
URL: <http://www.reno-happia.co.jp/>
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)
多摩支店 TEL: 0423-60-1333
〒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瀬 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)
城北支店 TEL: 03-3852-3818
〒120-0013 東京都足立区弘道 1-31-10

工事業

- ◆仮設工事
- ◆下地補修工事
- ◆外壁剥離・剥落防止工事
- ◆塗装工事
- ◆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

遅ればせながら、皆さま明けましておめでとうございます。

2020年から社外報の編集に参加することになりました、新人の〇と申します。先輩のように見やすく、分かりやすい編集が出来るように頑張ってお参ります！

お正月休みでお餅を20個以上食べてしまい焦っている私ですが、皆さまも食べすぎにはご注意ください。本年もどうぞ「りのいずむ」をよろしく願いたします。