



ITOTimes



Vol. 23
H27
10月号

朝一前のウィンタータイム実施中

冬場の夜間の土間仕上げの苦勞を解決します!



冬場の生コン打ちが遅くなると土間仕上げが夜間になってしまい、近隣問題もあるし、職人も夜遅くまで仕事してもらうのは大変なんだよな……

そのお悩み
解決
します

ウィンタータイム



朝一前の
朝ゼロ
出荷
できます!

工期を早めることはできないのか? 1DAYPAVEメッシュレスコン

実験施工報告



株式会社正治組
土木部長
大矢洋平氏

土木工事が集中し、現場がバタバタになる年末・年度末に工期を短縮させることができるのであれば現場にとっても助かる話になります。必要な強度が短期間に発現し、お手頃なそんな生コンクリートを開発できれば現場はとても助かります。



24時間
強度
27N/mm



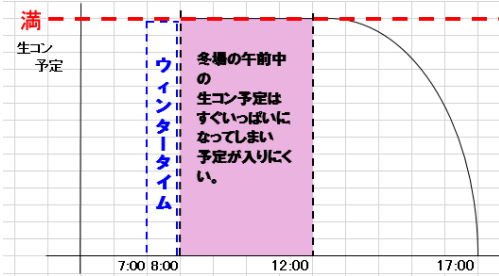
「現場の困った」を解決できないだろうか?

上記株式会社正治組の大矢部長とお話の中で、年末・年度末の忙しい現場でコンクリートの必要強度が発現させることができるのであれば、次の工程に早く進めることができ工期を短縮することができる、そしてそれがコスト削減にも繋がるお話を聞きました。生コン屋として、お客様の「現場での困った」を解決できるようなものを考えないかと思い今回1日で車が通行できるだけの曲げ強度がでる1DAYPAVEを実験で試験施工させていただきました。また、前回のメッシュ筋のいらないメッシュレスコンクリートと1DAYPAVEを組み合わせたコンクリートも実験施工させていただきました。結果として24時間の強度が27N/mmとなりました。この結果が「現場の困った」を解決できるかを協議し、また実験を行っていく予定です。今後も実験報告させていただきますのでどうぞ宜しくお願いいたします。

冬場の生コン打設の苦勞

- ・冬場の土間仕上げはコンクリートが寒さで固まりにくいので、土間仕上げのできる時間帯が夜間になり終わるのが深夜になるところがとて苦勞している。
- ・夜間に土間仕上げをする場合、ライトを照らしたり、騒音の問題で近隣への配慮をしながらの作業はとて苦勞している。
- ・冬場の土間仕上げの職人さんは生コンクリートが必要な硬さになるまでずっと待機し、深夜まで作業することがあるためとて大変な思いをして仕事をしている。
- ・冬場は生コンのオーダーが午前中に集中しどこの生コン工場も午前中の予定の取り合いで予定が入れづらいに苦勞している。(弊社も冬場のオーダーで皆さまにご迷惑をおかしていますので、このウィンタータイムを考えさせていただきました。)

※ウィンタータイムは朝早くの打設のため近隣の状況等で打設が可能な場合に限りまのでご考慮ください。



冬場の午前中の生コン予定でいつもご迷惑をおかけして申し訳ございません。

宜しければウィンタータイムをご活用ください!!

編集後記



先月の11日に生コンクリートの勉強会、元気生コンネットワーク仙台大会に弊社試験担当者の桐原とともに1泊で行った時の出来事です。

勉強会の場所が仙台ということもあり、大会前日に会場付近で宿をとるために前日の夕方から出発しました。名古屋駅から東京駅に向かう新幹線に乗っていたときに話していたことで、桐原のお子さんが電車がすごく好きで常に電車の本を読んだり、電車のおもちゃで遊んだりしているそうで、またお子さんとのお話の中でも電車の話でもちきりなくらい電車が大好きで、そんなお子さんの影響で桐原本人も電車にすごく詳しくなったんだという話をしていました。そして、その中でも得に大好きな電車があってそれは「はやぶさ」という名前の新幹線で、先頭の鼻の部分に他の新幹線よりもとて長くカッコいいところがお気に入り理由だそうです。そんな「はやぶさ」の話をしているうちに東京駅に着きました。そして、東北新幹線の仙台行きに乗り換える時にプラットフォームの電光掲示板をふと見ると、そこには僕たちの乗る車両のところにあの「はやぶさ」の文字が記されているではありませんか! チケットには「はやぶさ」とは書いてないので気づかなかったのですが、偶然にもあの「はやぶさ」に乗ることになったんです。実は桐原は今回の仙台行きで、もしかしたら「はやぶさ」をみることができるとも思えない、お子さんのために写真を撮ってあげたいと思っていました。そこで一番先頭に行って念願の写真を撮ることができ、「はやぶさ」と桐原と一緒に写ってたらもっとお子さんが喜ぶかもしれないと思ったのでその写真も撮ってあげました。本人は「はやぶさ」に出会える確信はなかったのですが今回のことをとて喜んでおりました。そして、今度はお子さんと一緒に「はやぶさ」に乗りたと言っていた桐原とお子さんの夢に応援をしたい気持ちになった出来事でした。