

### ●工事状況

現場では雨天時にできない作業も多く、作業調整が難しい時期となっています。そのような中でも基礎工事が進み、掘削・矢板入れ工事も終盤に差し掛かりました。

現場の景色も日々変わり、地下躯体工事に続く上層部躯体工事に向け、クレーンの組立も行われていきます。新たな工事が始まる度に作業間調整が必要になりますが、作業間調整は往々にして非常に難しいです。地下躯体工事のため生コン車用のスペースが欲しいが、同時にクレーン組立も進めたい。隣の作業にも資材搬入が。日々調整です。

### 定点写真



### ●壁の向こうは・・・？（工事紹介）

今回はサイトPCa工法について紹介します。サイトPCa工法とは、現場敷地内に作業場を設け、予め鉄筋コンクリートのパーツを作成する工法です。作成したパーツは各々必要な場所へ据付され、生コンクリートを用いて躯体に接合されます。

同じ場所で同じ形を同じ流れで製作するサイトPCa工法は、工期短縮・高品質化・危険作業削減等、多くのメリットがあります。

現在作成中の部材は6/30の据付に向け順調に進んでいます。より良い建物をより良い形でお客様へお渡しできるように、業務を遂行しています。

### サイトPCa工法



### ●工程

令和3年度

		6月	7月
山留工事		親杭横矢板（矢板入れ）・アースアンカー引抜き	
基礎工事	北	ビット工事	
	南	免震基礎・免震外壁工事	
設備工事		設備外構先行工事（井戸・各種引込等）	

### ●コラム《熱中症対策》

梅雨入りし、前述の通り建設現場も雨の影響により、想定通りに工事が進みにくい時期となってきました。しかし、建設現場にとってさらに厳しいものは熱中症です。昨年度、建設業は全業種中、最も熱中症による労働災害が多い業種でした（全体の22%）。熱中症対策を行い、夏の暑さに負けない現場環境づくりが重要なのです。

当現場では、様々な対策を実施しています。空調服（ファンのついた作業服）着用、冷水機および製氷機の設置、それに加えて先日ミスト噴霧を開始しました。作業員の皆さんにも好評です。

皆様も熱中症にはお気を付けください。ご安全に。



休憩所にミスト設置 涼くなりました