



## 京浜港湾事務所

工事名 川崎港臨港道路東扇島水江町線主橋梁部上部工事（その3）

工期 令和元年10月28日 ～ 令和5年3月15日

施工会社 三井住友・みらい・日本ピーエス特定建設工事共同企業体

工事内容 本工事は、京浜運河をまたぐ斜張橋のうち、東扇島側のMP1橋脚～MP3橋脚間（施工延長170m）の2径間連続PC箱桁を片持ち張出し架設工法により施工します。

### ●本工事の施工記録



上部工事 MP2支承工  
令和4年3月



上部工事 MP2 ブラケット支保工  
令和4年4月



上部工事 MP2柱頭部施工状況  
令和4年9月

### ●進捗状況・お知らせ

現在、現地工事はMP1については足場の解体も終わり、今後東扇島アプローチ上部工事に引き渡す予定です。MP2柱頭部の施工を行っています。この施工が終わった後、11月上旬にピロン柱の施工を開始予定です。

※ピロン柱とは…MP1とMP3の側径間を施工するためのMP2に設置する仮の塔。



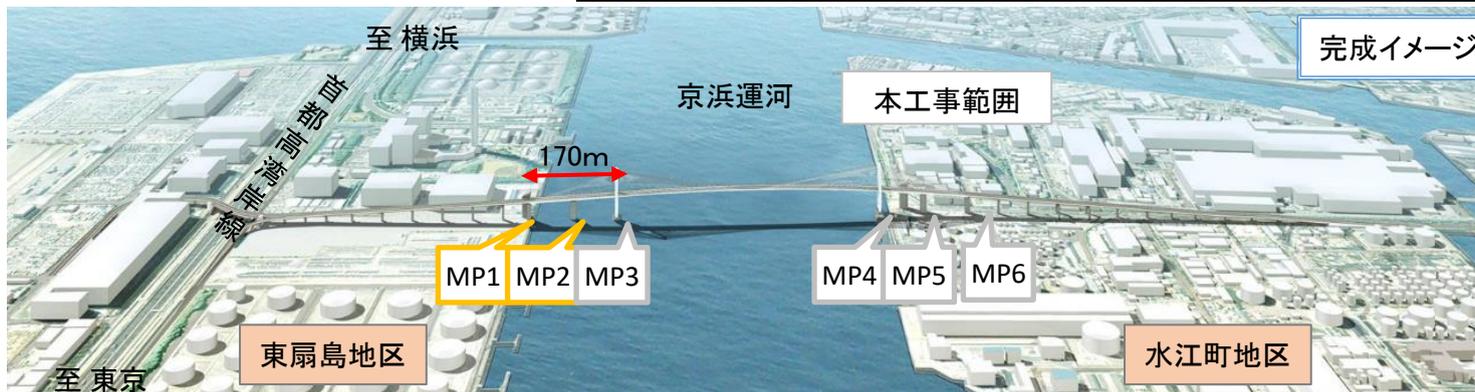
## 川崎港東扇島～水江町地区 臨港道路整備事業

▽川崎港 臨港道路 位置図



▽工程表

年度	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
測量・調査・設計(施工検討含む)															
用地取得調整・工作物移設															
関係者調整等(近接施工・上部工施工)															
施工															



完成イメージ

至東京

東扇島地区

水江町地区

川崎港臨港道路東扇島水江町線主橋梁部上部工事(その3)



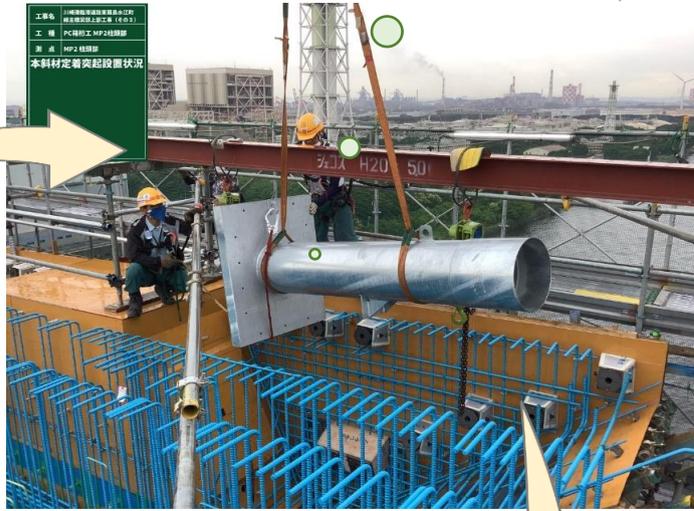
鉄筋・PC組立

鉄筋やPC鋼材の組立順序を間違えないように慎重に作業をしないくちゃ!



本斜材定着組立

この定着部に斜張橋のメインであるケーブルを張るんだ!



コンクリート打設



型枠組立



コンクリート打設は、その仕上がりが構造物の強度を左右するとても重要な工事なんだ!

型枠の中は複雑なんだ。丁寧に組み立てなければ!