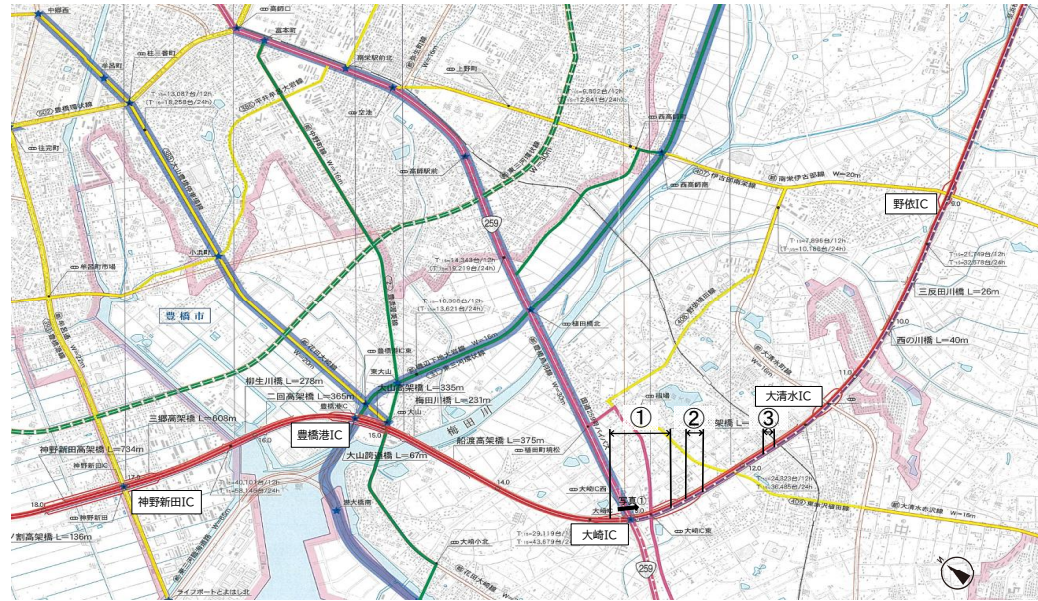




豊橋バイパス令和7年12月工事便り



発行 第70号 令和7年12月1日
 豊川分室支部工事等安全協議会
 編集長：昭和コンクリート工業(株)
 TEL 058-255-3340 FAX 058-255-3371
 監修：名古屋事務所豊川分室(豊川建設監督事務所)
 TEL 0533-81-2951 FAX 0533-76-2974
 いつもご協力ありがとうございます。工事に際するお問合せはこちらまでお願いします。



①	② 今月の編集長
工 事 名 令和6年度23号豊橋BP道路建設工事	工 事 名 令和6年度23号豊橋BP大崎IC中高架橋B2PC上部工事
工 期 令和6年11月1日～令和8年1月30日	工 期 令和7年4月1日～令和8年6月30日
施 工 業 者 山旺建設(株) TEL 0563-56-3194 FAX 0563-54-0903	施 工 業 者 昭和コンクリート工業(株) TEL 058-255-3340 FAX 058-255-3371
11月末時点 進捗率 91%	11月末時点 進捗率 34%
12月作業予定 舗装工、区画線工、道路付属施設工	12月作業予定 プレキャストセグメント主桁組立工、架設工
工 事 概 要 豊橋市大崎町でオフランプ2車線化に向けて、車道拡幅しています。	工 事 概 要 豊橋市大清水町で4車線化に向けて、橋桁をつくっています。
名古屋側より浜松側を望む	プレキャストセグメント桁（工場製作）

編集長からひと言

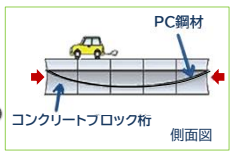
平素は、国道23号豊橋バイパス工事にしまして、地域の皆様のご協力を賜わり、心よりお礼申し上げます。
 令和7年12月度の編集長になりました『昭和コンクリート工業株式会社 現場代理人 森平』と申します。
 昭和コンクリート工業担当工事【令和6年度23号豊橋BP大崎IC中高架橋B2PC上部工事】では、4車線化に向けて大崎ICオフランプ付近にプレキャストコンクリート橋をつくります。
 現在は、コンクリート橋 上部工事の架設作業を行っております。
 工事期間中、地域の皆様には何かとご迷惑をお掛けすることもあるかと思いますが、今後ともご理解とご協力のほど、よろしくお願いいたします。

建設クイズ

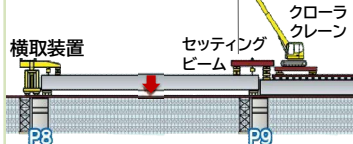
この工事では、コンクリート製品を工場で作り、現場で組立を行います。
 現場で組み立てたコンクリートブロック桁は、横取装置という機械で架設します。

プレキャストセグメント工法 (5ブロック桁)

工場で製作したコンクリートブロック桁を、トレーラーで現地まで運搬し、両側からPC鋼材で圧縮する事(緊張)により一体化します。



架設工法



このコンクリートブロック桁の一体化したあとの重量は1本あたり何トンあるでしょう？

- ① 10t ② 40t ③ 86t

答え ③



令和6年度 23号豊橋BP大崎IC中高架橋B2PC上部工事
 昭和コンクリート工業株式会社 現場代理人 森平 光

現場担当者のご紹介



現場代理人



監理技術者

③

工 事 名 令和6年度23号豊橋BP大清水高架橋B5PC上部工事	工 期 令和7年4月1日～令和8年6月30日
施 工 業 者 (株)日本ピーエス TEL 052-571-4515 FAX 052-562-5015	
11月末時点 進捗率 41%	
12月作業予定 橋梁足場工、支承工	
工 事 概 要 豊橋市大清水町で4車線化に向けて、橋桁をつくっています。	
プレテンション桁（工場製作）	