

人と人を繋ぐ橋

作画 幸田 廣信



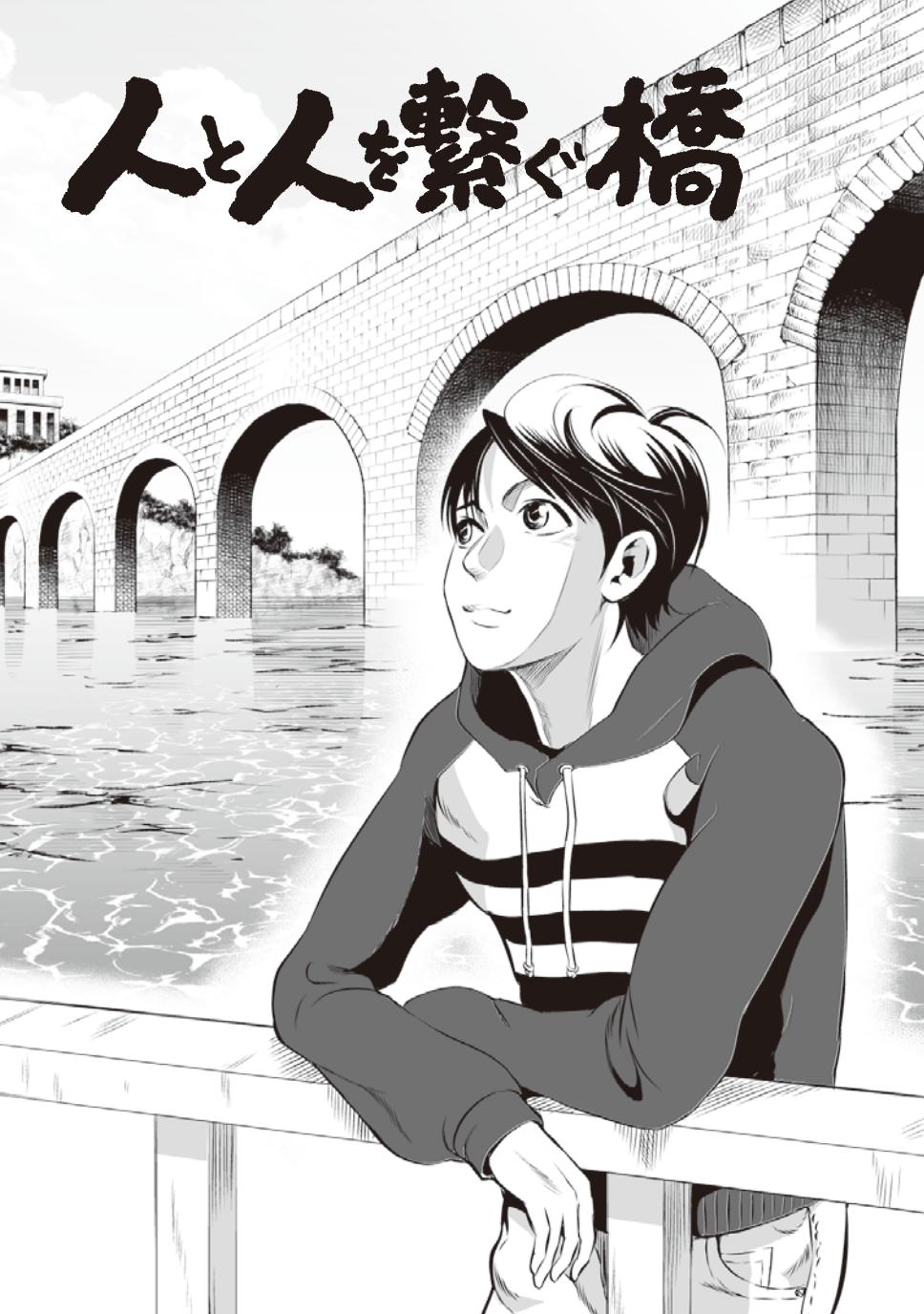
一般社団法人 大阪建設業協会
O-WAVE 2015

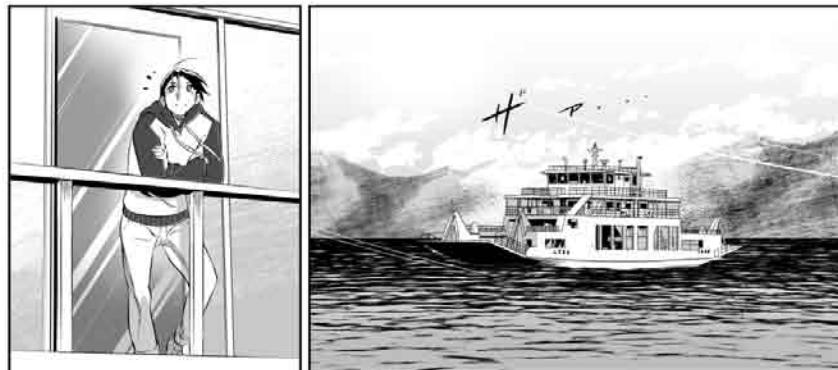
はじめに

建物や道路、橋などの建設には、たくさん的人が関わっています。とびを始めとする職人さん、現場監督、それらを束ねる作業所長。大きな現場では、一日に数百人の人間が集まり、力を合わせて、ひとつのものを造り上げていくのです。こうした「人と人の繋がり」こそが、建設の現場を支えています。

街角に立って周囲を見回した時に目に映る建物や構築物、それらすべてに建設業が携わっています。また、地下鉄や上下水道など、目に見えない部分でも建設業は活躍しています。建物を創り、街を創り、人々が安全に安心して暮らせる社会を創る。そんな社会的使命を建設業は担っているのです。

人が心に抱いた大きな夢を、実際にカタチにしていく仕事、それが建設業です。そんな建設業の魅力をお伝えしたくて、この漫画冊子を作成しました。





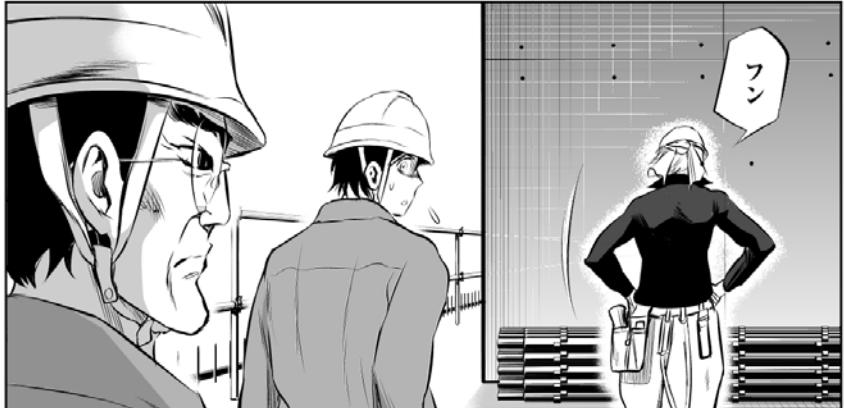


心機一軒…
氣を引き締めなきや……！



うつみみきや
内海幹也(とび職人)

適当な気持ちで工事に
関わるんじゃねえよ
新米監督が



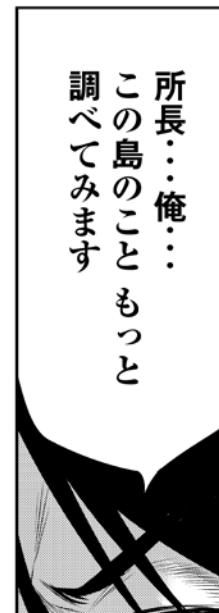
完成したばかりの大きな橋を渡つて以来
橋に魅了された



俺は向いてないのか



母親は亡くなってしまった



本当に理解していたのだろうか?

俺は現場監督という役割を

俺この橋を地図に載るような橋にして歴史に名を残したいです!

俺は島の人たちの期待を背負っているんじやないか?

その想いから彼はこの工事をやり遂げるために職人の道を選んだんだよ

中学を卒業したら
多くの人が島を出て
行ってしまう

でも橋ができれば
この島から高校に
通れる

俺は…甘かった
ただやる気だけが空回り
してたんだ…謝るよ
だから一緒に頑張ってほしい！



ところでさ
「バビロンの橋」って
知ってる？

2千年以上昔造られた
「世界で一番最初の橋」だと言われてる

そして俺たちが今造っているのは
「世界で一番新しい橋」なんだ！



何だ
やぶから棒に！？

大助が…！？

大助が窓から転落して
すぐ外科に行ったんだけど
内臓破裂してるかもしれない
先生がすぐに大きな病院に
搬送しなければ危ないって
どうしよう幹也!!

現場監督は
かなり大変だった
ろうなって…

石を積み重ねたのか
木で作ったのか
どんな構造なのか

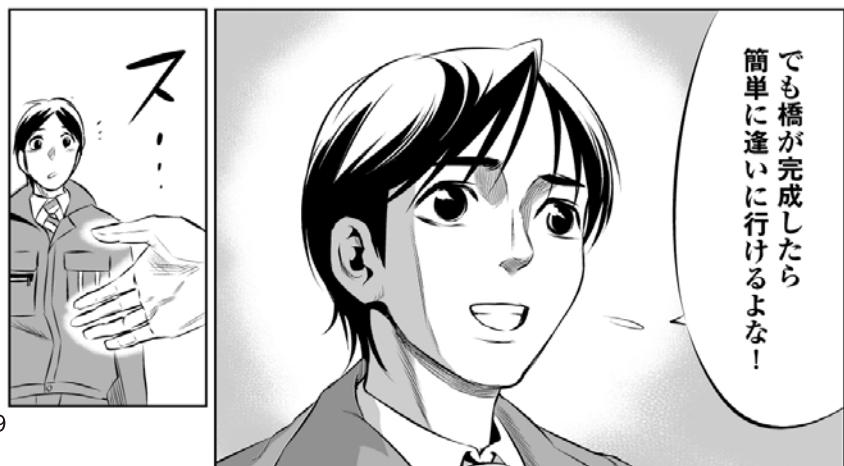
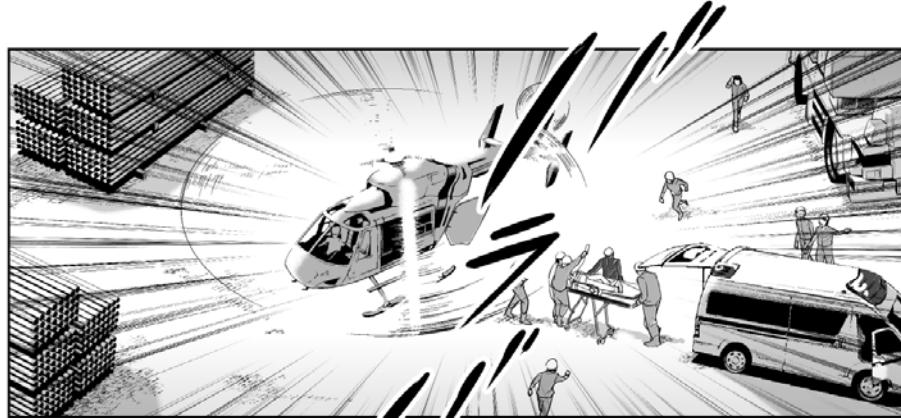
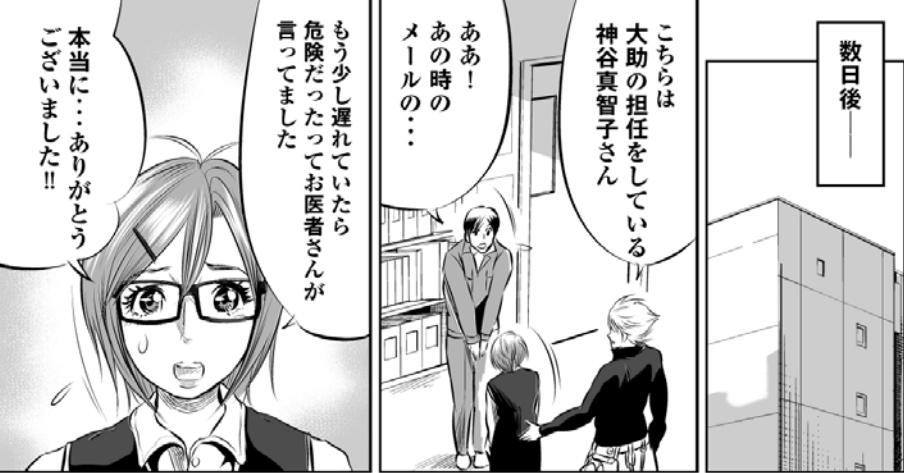
ブツ…んな事いつも
考へんのかよ！?
オマエみたいな
監督がいたとしたら
苦労したのは
職人の方だろうぜ



知り合いの子供が
学校で大けがをして
手術が必要なんだ……



間に合ってくれ……!!

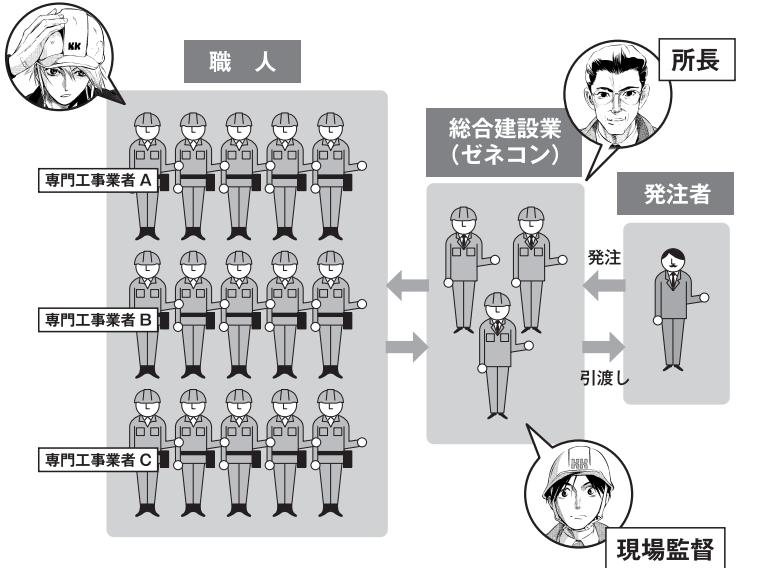


現場監督と職人の関係

円滑に工事が進むように準備・手配し、全体を管理するのが、現場監督（施工管理）の仕事です。

建設の現場には、さまざまな工事の専門職人がやってきます。その種類は50以上もあり、現場監督はそれらの作業内容を把握して、とりまとめる必要があります。

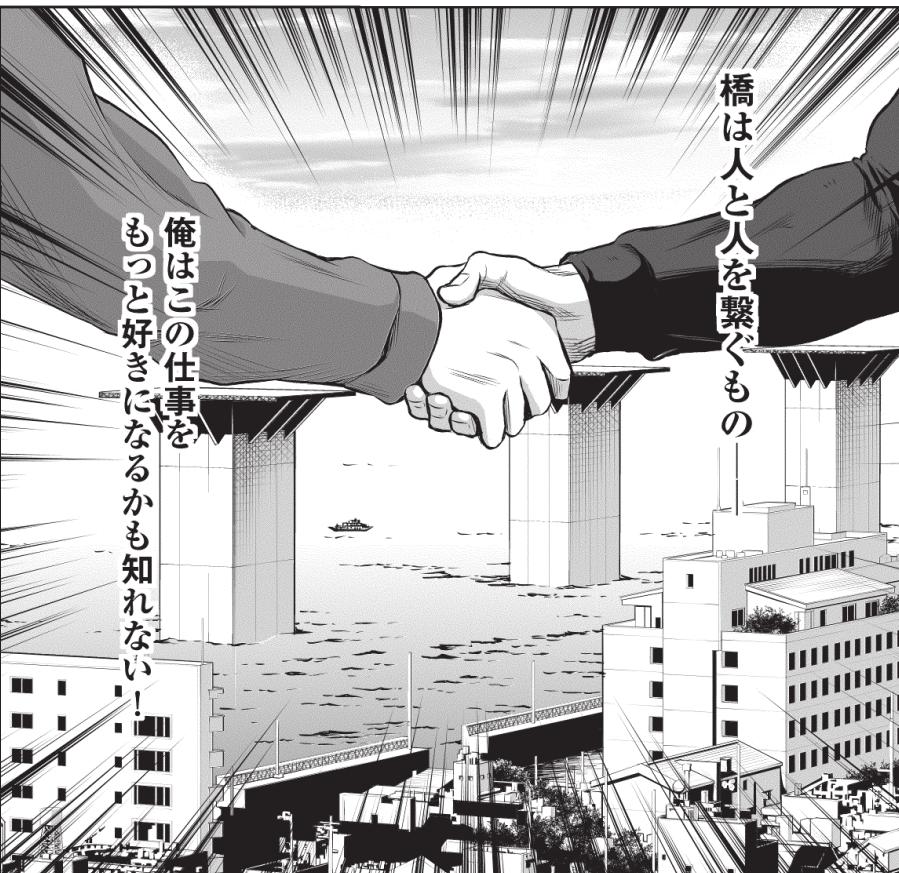
職人たちが滞りなく作業できるよう、万全の手配をするのはもちろん、職人たちとの信頼関係を築くことも、とても大切なことです。



バビロンの橋について

歴史書に初めて記録として残っている橋は、バビロニアの首都バビロンの、ユーフラテス川に架かっていた「木桁橋」と言われています。この橋が架けられたのは紀元前780年頃あるいは紀元前484年とも言われ、年代は特定できていません。

また、紀元前2200年頃にはレンガアーチ橋が架かっていたという言い伝えや、紀元前4千年頃すでに石造アーチ橋があったという言い伝えもあるようです。



- 通常、夕方に開催する
- 職員（監督）同士で作業の調整をする
- 作業員の奪い合いになったりする

作業所内 ミーティング



作業終了 片付け



デスクワーク

- ミーティング終了後、戸締まりをして帰宅
- 残業して翌日以降に備えるもよし、段取りして帰宅するもよし

日常業務 デスクワーク

- 好きなだけ仕事ができる時間帯
- 写真を撮るもよし、図面チェックもよし、時には片付けをするのもよし、墨出しするもよし
- 頭の中を本日の事から翌日以降に切り替える
- きれいな作業場で、翌日もがんばろう！

現場監督の一日



朝礼



- AM8:00に開始が多い
- 当日の立入り禁止場所や危険作業を行う場所、搬入車両など注意事項を伝達する場
- 作業員の人数や体調を把握する場
- 言霊（ことだま）があるので、「雨」の話をするとおこられる

昼休み

打合せに 備える

日常業務 デスクワーク

定時打ち合わせ

- 昼前後に開催する
- 翌日の搬入時間や揚重機使用の割当や作業内容・工程などを調整する
- 各協力会社とも自分の段取りに関わるので真剣になる

新規入場者教育



作業開始

- 朝のスタートダッシュが重要！そのため入念に段取りを考えておく
- 各協力会社の段取りに追われて自分の仕事はほとんどできないかも

大阪の未来を創造する 一般社団法人 大阪建設業協会の会員

(株) 浅沼組	清水建設（株）関西事業本部	西田工業（株）大阪本店
(株) 安部工務店	下村建設（株）	西松建設（株）西日本支社関西支店
(株) 安藤・間大阪支店	杉本建設（株）	(株) 日新工営
(株) イチケン関西支店	西武建設（株）関西支店	日本建産（株）
(株) 今西組	生和コーポレーション（株）	(株) 能勢工務店
岩出建設（株）	積水ハウス（株）	野村建設工業（株）
(株) 榎並工務店	(株) 錢高組	(株) 長谷工コーポレーション
大木建設（株）大阪支店	大幸建設（株）	(株) ハンシン建設
大西建設（株）	大昭工業（株）	(株) ピーエス三菱大阪支店
(株) 大林組大阪本店	大成建設（株）関西支店	(株) 橋口組
(株) 大本組大阪支店	大鉄工業（株）	(株) 久本組
(株) 奥村組	太平建設工業（株）	(株) 福田組大阪支店
奥村組土木興業（株）	大豊建設（株）大阪支店	富国建設（株）
(株) 長村組大阪支店	大和興産（株）	藤井建設（株）
(株) 尾田組大阪営業所	大和ハウス工業（株）	(株) 藤木工務店
(株) 鍛治田工務店	(株) 竹中工務店	(株) 不動テトラ大阪本店
鹿島建設（株）関西支店	(株) 竹中土木大阪本店	(株) 前田組
(株) 金山工務店	田中建設（株）	前田建設工業（株）関西支店
(株) 紙谷工務店	(株) 谷安組	松井建設（株）大阪支店
北野建設（株）大阪支店	壱山建設（株）	(株) 松村組
(株) 木村工務店	(株) トヨーテクニカ	丸一建設（株）
共立建設（株）関西支店	戸田建設（株）大阪支店	(株) 三木組
清田軌道工業（株）	飛島建設（株）大阪支店	三井住友建設（株）大阪支店
(株) 熊谷組関西支店	(株) 鳥居工務店	村本建設（株）
栗本建設工業（株）	中井エンジニアリング（株）	望月建設（株）
(株) 小池組大阪営業所	(株) 中野組	(株) 森組
コーナン建設（株）	(株) ナカノフード建設大阪支社	(株) 森長工務店
(株) 鴻池組	中林建設（株）	(株) 森本組
櫻井工業（株）	(株) 中道組	(株) 吉田組大阪支店
佐藤工業（株）大阪支店	南海辰村建設（株）	龍華土建工業（株）
三協同建設（株）	南野建設（株）	
三和建設（株）	南部建設（株）	(2015年3月現在 50音順)

スマートフォンやタブレット端末でも読みます。

ニコニコ静画で、
デジタル版を公開中！

<http://seiga.nicovideo.jp/comic/15286>



Facebook ページで
情報発信中！



<https://www.facebook.com/daikenkyou>



建設業の魅力を伝える情報が満載！

大阪建設業協会
公式ホームページはこちら

<http://www.o-wave.or.jp>

アニメーション作品『建設の星ゼネコンドー』も公開中！



人と人を繋ぐ橋

「人と人を繋ぐ橋」 広報誌 O-WAVE 2015年

発行：一般社団法人 大阪建設業協会 企画・編集：広報委員会

〒 540-0031 大阪市中央区北浜東 1 番 30 号 大阪建設会館内

TEL. 06-6941-4821 FAX.06-6941-8767 <http://www.o-wave.or.jp>

協力：日本マーケティング株式会社

© 一般社団法人 大阪建設業協会 2015 禁無断転載

