

## 株式会社荒谷建設コンサルタント

## 河川部 河川・砂防設計課

河川上流部の河川整備計画策定や防災、維持管理

おがさわら ゆり

小笠原 友里さん(26歳)



地域の方々の人命・財産を守る

社会資本整備のための調査や測量、

土木設計を行います

## 河川部 河川・砂防設計課

土石流をせき止める砂防ダムの調査・計画、設計

しもいし まこと

下石 真さん(32歳)



自然災害に対する備えを強化し、地域のために頑張りたい(小笠原さん)

2014年8月豪雨で広島市の親戚や友人が被災したことから、災害対策に関わりたいと考えるようになりました。山口県の大学に進学しましたが、地元で貢献したいという気持ちが高く、広島県内の案件を多く受注している、荒谷建設コンサルタントを希望。若手女性社員が活躍している様子に、新人教育環境が整っていると確信したことも決め手となりました。

現在は、水害に備えるための河川整備を担当。上流の川幅を広げる工事の設計などに携わっています。上流から下流までバランを見ながら整備する必要がありますし、川幅を広げる際に近隣住民の方の暮らしに影響が出ることもあります。地域の方に納得していただけるよう

に設計するのは難しいですが、完成時にはやりがいを感じます。発注者を待たせないようスピーディーな業務を心掛けていますが、一つの案件をこなすだけでまだ精いっぱい。もっと経験を蓄積して、複数業務を同時進行できるようになりたいです。

広島を土砂災害から守るために、砂防ダムを設計(下石さん)

広島県は土砂災害が発生しやすい地域。私の地元・東広島市でも、近所の納屋が土砂で埋まったことがあります。「なんとかできないだろうか」と考えたのが、この業界へ進んだきっかけ。県外の大学に進学しましたが、学んだ知識を役立てるため広島の企業に就職しました。

入社以来、土石流を食い止める砂防ダムの調査・計画、設計

## 中学・高校生のあなたへ

関心のある情報だけチェックしていると、どうしても視野が狭くなります。さまざまな物事に触れ、幅広い知識を身に付けましょう。視野を広げることで、自分がやりたいことが明確になりますよ。(小笠原さん)

私たちの生活は、たくさんの企業によって支えられています。学生の間にどんな仕事があり、どんな企業があるかを知っておくと、将来の選択肢が広がります。まずは地元企業について調べてみると良いと思いますよ!(下石さん)

に携わっています。どのエリアに建設するかは発注者(主に広島県)が決めるので、具体的な設置場所を調査し、建設計画立案と設計をするのが私たちの仕事。現地調査をすることもあります。一番記憶に残っているのは2018年の西日本豪雨災害で被災した坂町小屋浦こやうらに設置された砂防ダム。2カ所同時の新設だったため進行が非常にハードでしたが、完成時はほっとしたのを覚えています。このたび2年間、関東の研究機関に出向して学ぶ機会を得たので、しっかり学んで知識や技術を持ち帰

### 取材協力

## 株式会社荒谷建設コンサルタント

中国・四国地方を拠点に、測量・地質調査・土木設計を手掛ける総合建設コンサルタント。

広島市中区江波本町 4-22 Tel.082-292-5481

URL <https://www.aratani.co.jp/>

- 代表者 代表取締役社長執行役員 荒谷悦嗣
- 創業 1916年1月5日
- 従業員 440名(2025年1月1日現在)



り、広島の土砂災害対策に役立てたいです。



## 私の好きなひろしま

程良く都会なのに、川と緑が多いのが広島の特徴。山と海が近く、落ち着いた雰囲気しんじゆんの尾道が大好きです。今年に入って、登山と溪流釣りを始めました。深入山しんじゆん(安芸太田町)は初心者でも登りやすいのでお勧めです。

**小笠原 友里さん(26歳)**

出身中学：広島市立庚午中学校  
出身高校：広島県立広島国泰寺高校

### 私ってこんな人

マイペースですが粘り強く、最後まで諦めない性格。新しいことを学ぶときは、自分なりのペースで、できるようになるまでコツコツ頑張るタイプです。

#### ✓部活

ソフトボール部(中学)、  
硬式テニス部(高校)

#### ✓好きな食べ物

みかん



私にとって広島は、家族や友人に会える大切な場所。出身地である東広島には、幼いころからの思い出が詰まっています。西条バイパスが開通し、東広島市にすぐ帰れるようになったのがありがたいです。

**下石 真さん(32歳)**

出身中学：東広島市立八本松中学校  
出身高校：広島県立西条農業高校

### 私ってこんな人

ポジティブ・アクティブ・センシティブ。繊細なのでへこむこともあります。が、しんどいことも前向きに行動して乗り越えるタイプです。

#### ✓好きな本

伊坂幸太郎の  
作品

#### ✓好きな言葉

面きことも  
なき世を  
面白く