

平成30年10月30日実施

平成30年度かながわりけじョ・エンカレッジプログラム
(横須賀学院高等学校)

私のリケジヨ道

飛島建設株式会社
土木事業本部 土木技術部 地下空間グループ
川村 柚稀

目次

1. 自己紹介
2. 仕事内容について
3. 私の進路
~なぜ、理系...?なぜ、都市環境...?~
4. 大学・就職活動について
5. 入社して
6. 最後に

自己紹介

名前：川村 柚稀 （かわむら ゆずき）

勤務先：飛島建設株式会社

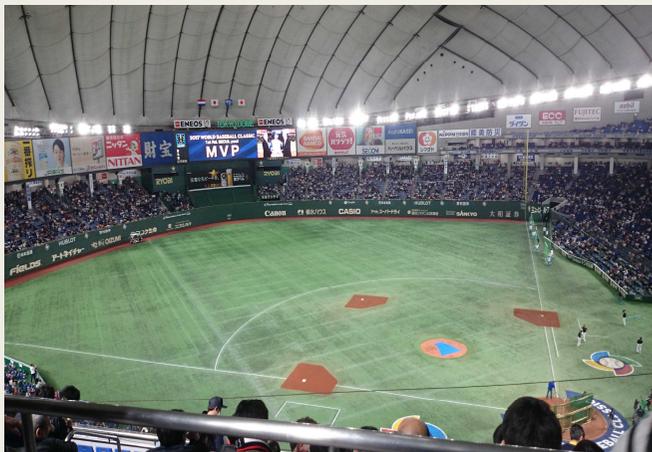
土木事業本部 土木技術部 地下空間グループ

職種：技術系総合職（内勤）、入社1年目

出身学部学科：理工学部 都市環境学科（学部卒）

所属サークル：野球、フットサル(都市環境学科のみ)

好きなこと：野球観戦、ディズニー、旅行



建設会社（ゼネコン）について



☆ゼネコンとは

・・・ **総合建設業** 【General Contractor】

⇒発注者から土木・建築工事を請け負い、工事を行う。

土木工事

：社会基盤の「インフラ」を整備する。

- ・ 社会を支える
- ・ 災害復旧工事

建築工事

：住宅・ビル等を建築する。

- ・ オフィスビル建築
- ・ 防災対策

耐震技術「トグル」



☆ 職種



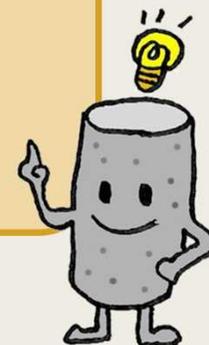
【外勤】
現場
(施工管理)

相談・支援依頼



現場サポート

【内勤】
本社・支店
技術研究所



トンネル・シールド・
ダム・ケーソン・土
工・橋梁・開削・環
境・港湾

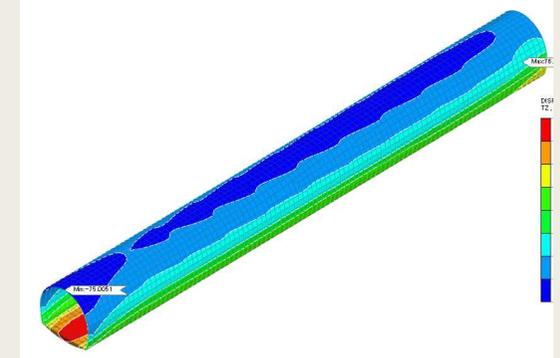
設計・技術支援・
積算・技術開発・
営業



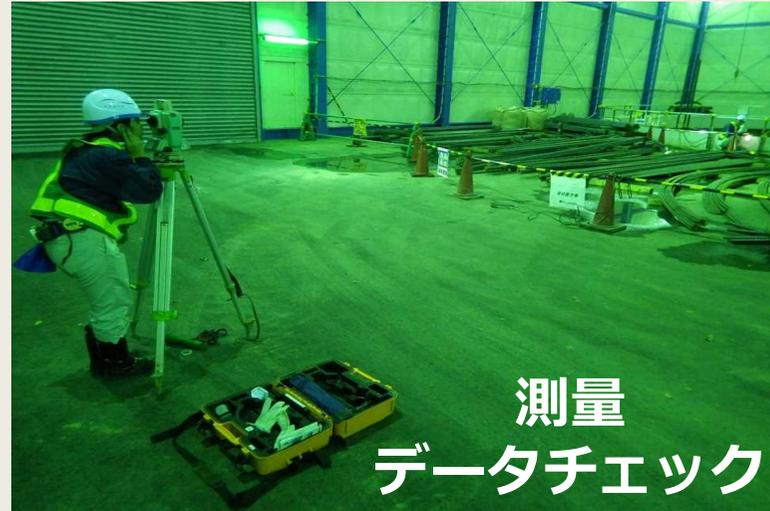
仕事内容

☆現場支援の1つとして、主に**解析業務**
トンネル現場における技術設計支援。

⇒**3次元地盤変位解析（FEM解析）**を用いて、トンネル掘削時のトンネル断面や地表の変位を事前に調査する。



☆ 施工管理の仕事



打ち合わせ



打ち合わせ



私の進路

H23年 私立高等学校 普通科 入学

バトントワーリング部
所属

H26年 私立高等学校 普通科 理系クラス 卒業

H26年 大学 理工学部 都市環境学科 入学

道路研究室
配属

H30年 大学 理工学部 都市環境学科 卒業

H30年 飛島建設株式会社 入社

理系を選んだ理由

☆国語や社会より数学の方が得意だった。

☆**物理が好き**だった。

⇒高校の授業で物理を選択する方法は、**理系**に進む道のみ！



あとは...

☆**世界史が苦手**だった。

⇒苦手というか、カタカナを覚えられなかった...

☆古典や経済の授業がつまらなかった。

⇒そもそも興味が持てなかった。

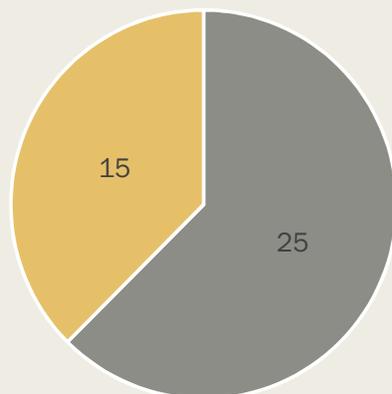
これがやりたい！だから理系へ進む！という考え方はなかった...

高2年の文理選択で**理系の道**へ！！！！

【理系に進んでよかったこと】

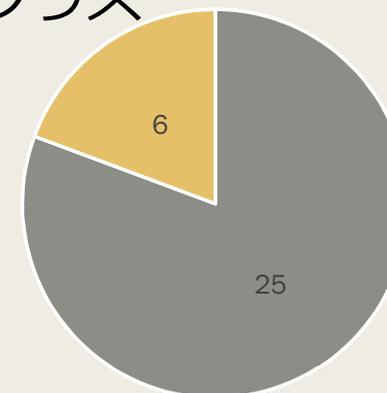
☆ クラスにいる女子が少ないため、女子全員と仲良くなれた。

高2物理クラス



■男子 ■女子

高3理系クラス



■男子 ■女子

☆ 自分の得意なこと、好きなことが分かった。

⇒ 嫌いな歴史は覚えなくていい！

⇒ 物理、数学の問題を解いていけばよい！

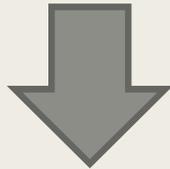
答えがあるものを解いていた方が楽しい！

好きな教科を中心とした
時間割、最高\(^o^)/

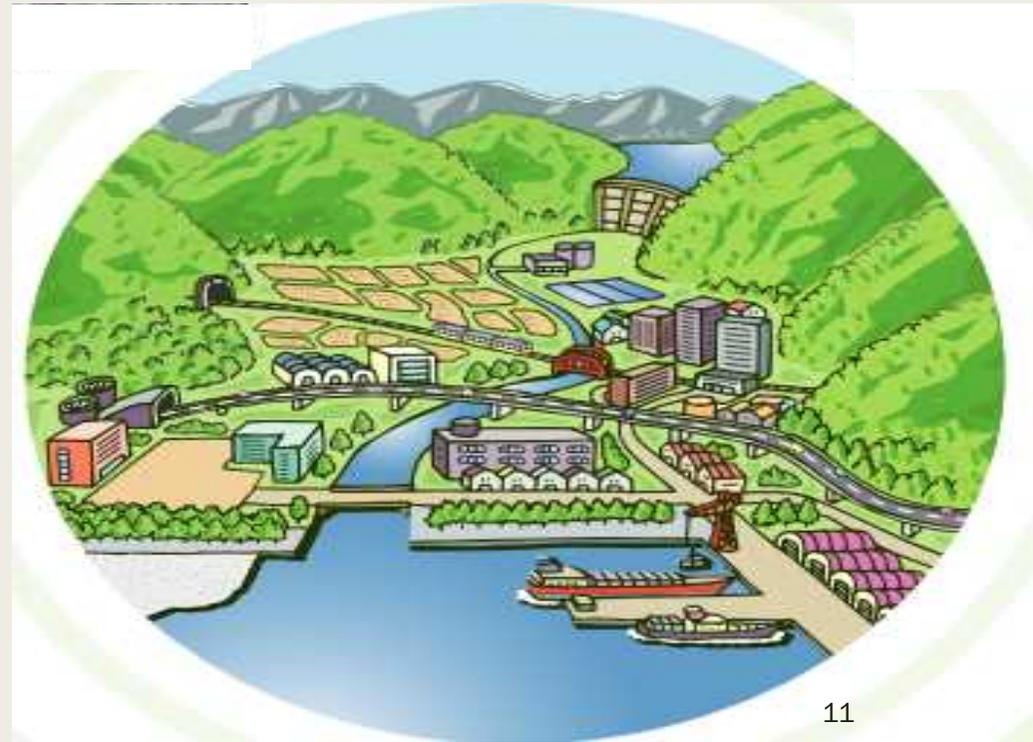


都市環境学科を選んだ理由

- ☆理科の科目の中では**物理**が好き！
- ☆**都市計画**を試してみたい！
- ☆町の活性化に向けた**まちづくり**をしたい！
- ☆飛行機が好き！**交通系**(空港の計画)に興味がある！



- ☆まちづくりのための知識の勉強。「よりよい都市」を実現しよう！
- ☆空間・構造物のデザインから、安全対策、都市づくり、交通システムづくりも学べる！



大学で学んだこと



- ☆基礎科目（数学、物理、化学）
- ☆英語（1,2年生のみ）
- ☆専門科目：主に**3力**（構造力学、土質力学、水理学）

➡ 班に分かれて、実験や測量実習

➡ 授業内の講義演習（座学）

➡ 都市計画や交通計画はほんの少し・・・

実習や実験は楽しいけど...
思っていた授業じゃなかった...！ほぼ土木分野！！

- ☆卒業研究：研究室に配属されて、研究室の分野に関する研究
（私の場合は、空港の滑走路に関する研究）



都市環境学科というからには、都市計画系が主体だと思ってたのに...
騙された...と思いながらもやめなかった理由は...？

☆勉強は文系に比べたら**大変・・・難しい・・・**
でも、授業以外に楽しいことがたくさんあった！

☆都市環境学科の**メンバーに恵まれた！**
男女問わず、個性豊かな楽しい仲間に出会えて、一緒に頑張れた！

☆土木の中でも勉強していくうちに少し興味を持てるものができた！



大学生活

**自分の時間を自分で管理。
自由に自分のスケジュールを組む生活。**

☆授業は自分で決められる！
⇒必修科目に合わせて、自分で時間割を決定。
(朝起きれない&満員電車NGなら1限は入れない！)
学びたい教科を自分で選択。

☆バイトし放題！
⇒自分の授業に合わせて、バイトを入れてお金を稼ぐ！

☆遊び放題！
⇒稼いだお金でみんなで遊ぶ！
(みんなで旅行にいたり、BBQしたり...)



就職活動

☆住宅メーカー

⇒一人で数件の家の施工管理は、責任重大...
一軒一軒の思いは込められるが、達成感は小さそう...
でも家を建てる仕事には興味がある！

☆ゼネコン（建設会社）

⇒一つの大きな構造物を作り上げる達成感が大きそう。
大学で勉強した知識を少しは役に立つかもしれない。



【重視したポイント】

- ・ 明るい社風
- ・ 働きやすい環境
- ・ 人の良さ



今の会社（建設会社）に入社！

入社して（社会人になって）感じたこと

☆ 高校時代には考えてもいなかった仕事に携わっている。
⇒ 高校生の時に想像していた自分の仕事像ではない。

☆ 高校生では**思いつかない仕事がたくさんある。**

☆ 学生時代の人脈以上に**人との関わり**がある。

☆ 学生時代の友達はとっても大切。

⇒ 休みの日のリフレッシュ・情報交換できる仲間がいる。



私が学生のうちにやっておけばよかったと思うこと

☆とれる資格はとっておく！

☆英語！（もっとしっかりやっておけばよかったと後悔...）

☆好きなこと・やってみたいことを探してみる！

⇒そして興味のあることをやってみる！挑戦してみる！

⇒それが後々就活につながることもある！

☆がんばった！やりきった！と自信をもって言えることを最低3つは作る。

⇒就活の面接のネタになります！

☆あとはとにかく遊ぶこと！！！！



勉強
アルバイト
スポーツ
オシャレ

最後に・・・

☆興味のあることには挑戦しよう！

いつか必ずやりたいことが見つかります！

☆理系に進んでも、文系就職する人もいます。

文系に進んでも、勉強して理系よりの仕事をしている人もいます。

⇒どの道に進んでもきっと楽しいです！

☆学生生活を思う存分楽しんでください！

受験間近になるといろいろな大変なことが多いと思いますが、頑張った先にはきっと楽しいキラキラした生活が待っています！！頑張ってください！