

# 令和5年度 「小学生を対象とした建設現場見学会」を開催しました。

～ひがししらかわ建設人材育成事業～

## 1. はじめに

令和5年度「小学生を対象とした建設現場見学会」を開催しました。

この取組は、**小学生を対象に、久慈川河川敷の環境整備工事の現場見学会を通じ、建設業の魅力伝えることで、興味や関心をもってもらい、将来の建設業を担う人材育成を目的**としております。

今回は、塙町立塙小学校の6年生（45名）、塙町立笹原小学校の5・6年生（22名）が見学に来ていただきました。



塙小学校（6年生）



笹原小学校（5・6年生）

## 2. 見学会内容

- 日 時：令和5年10月24日（火） 8：45～11：45
- 対象小学校：埴町立埴小学校、埴町立笹原小学校
- 参加人数：埴小学校 6年生45名、教師等4名 計49名  
笹原小学校 5・6年生22名、教師等2名 計24名  
児童計67名、教師等6名 合計73名
- 見学場所：久慈川河川敷（埴町埴地内）



## 3. 見学会状況



## 4. 各体験や見学の様子

### 体験① コンクリート左官体験



- ◆ 道の駅はなわから河川敷に繋がる階段の左官体験をしました。なかなか平らにすることができず、普段目にする左官技術のすごさを実感しました。

### 体験② コンクリート作成体験



- ◆ セメントに水を加えてコンクリートを作成しました。早く固まるセメントを使い、その場で固まるまでを体験しました。

### 体験③ 大型重機試乗体験



- ◆ 大型重機に試乗しました。
- ◆ バックホウの操縦席に乗り係員の指導の下、自分の操縦で大きなショベルを上下に動かしました。
- ◆ 重機の音や振動、操縦の難しさを体感しました。

#### 体験④ 測量機器を使った宝さがし



- ◆ 宝の埋められた座標を測量機器に入力し、GNSS受信機を使って移動すると、宝の位置と自分の位置がわかります。それをもとに確実に宝に近づき見事に発見しました。

#### 体験⑥ 測量体験



- ◆ 測量機で遠くにあるポイントを計測しました。とても遠くにあるものははっきりと見えて、距離などが計れました。
- ◆ たまに見かける光景はこれだったんだ！と、謎が解明された児童もいました。

#### 体験⑤ 草刈り機操縦体験



- ◆ ラジコンのようなリモコンで操縦する草刈り機の体験をしました。
- ◆ キャタピラで荒れた場所や傾斜のある場所もぐんぐん進み草を刈ります。
- ◆ 自分と離れた場所で草を刈るので巻き込まれる心配もなく安心して体験できました。

#### 体験⑦ 高所作業車試乗体験



- ◆ 命綱の腰ベルトをしっかり装着し、ヘルメットを被り安全対策を万全にして、高所作業車に試乗しました。
- ◆ 一段階、二段階と高くなるたびに歓声をあげていましたが、高いところでも児童はみんな元気いっぱいでした（すごい！）。
- ◆ 高いところでも正確に作業する技術力もわかってもらえたようです。

### 5. 閉会の様子



今回の現場見学会が、子どもたちに建設業の魅力を知ってもらい、興味をもってもらうきっかけになればいいね！



## 6. アンケート (抜粋して掲載しています。)

初めての経験だ、たけどたくさんの事ができて楽しかったです。特にコンクリート作りが思ってたより固まるのが早くてびっくりしました。ふたん生活しているだけじゃでもないよな事ができてとても面白かったです。

体験をしてみて、どんな仕事をしているのか知れて良かったです。大型重機試乗体験では、実際に動かして、土をほったりするのが楽しく、面白かったです。

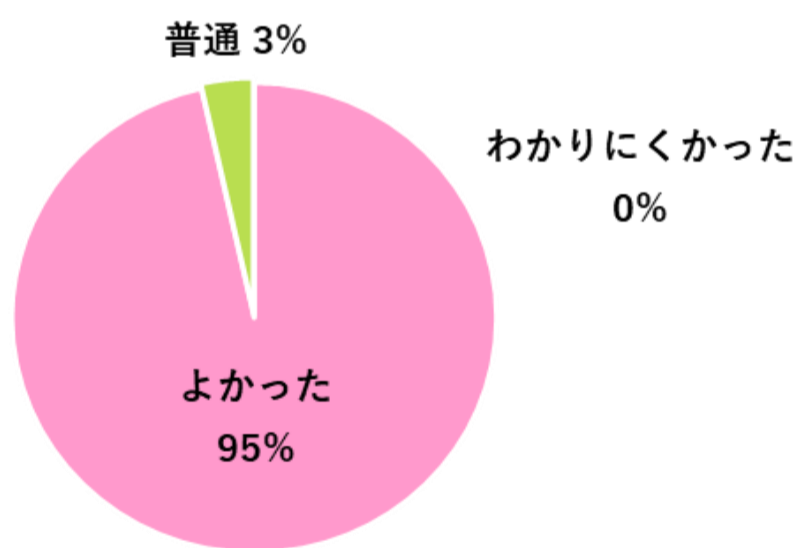
すいぬいに、教えていただいたおかげで、とても楽しかったです。地区に残る仕事と聞いて、すごいなと思いました。本当に今日はありがとうございました。

測量体験で使った機械は遠くにある物までのきょりやその角度が分かってすごいと思いました。宝探しではまっている宝の正確な位置が分かる機械があってすごいと思いました。

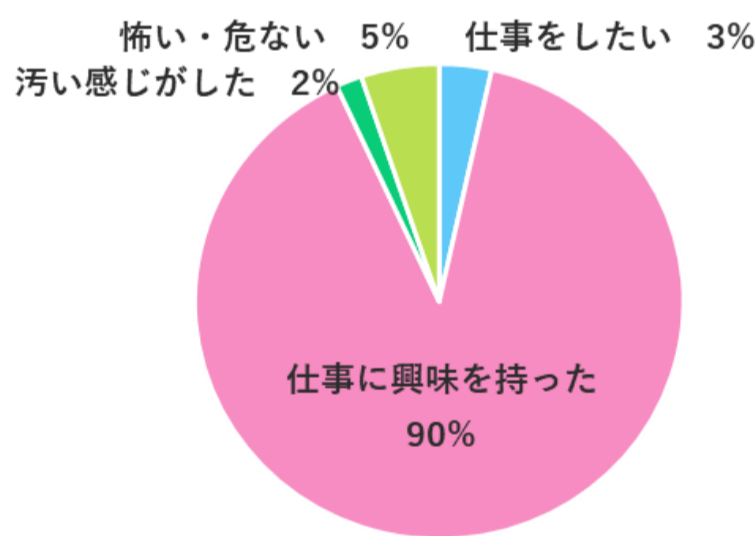
建設業の仕事にすこし興味をもちました。一番心に残ったものは、コンクリート作成体験です。理由は初めてやったのですごかったからです。いろいろなものを見学してみて、とても分かりやすかったです。私もやってみたいと思いました。

私は見学をしてみて、一番楽しかったのが、大型重機試乗体験です。しょう米機械系のお仕事につきたいなと思っています。だから、建設業のお仕事に興味を持ちました。またきな体験ありがとうございました。

Q 見学会の内容はどうでしたか？



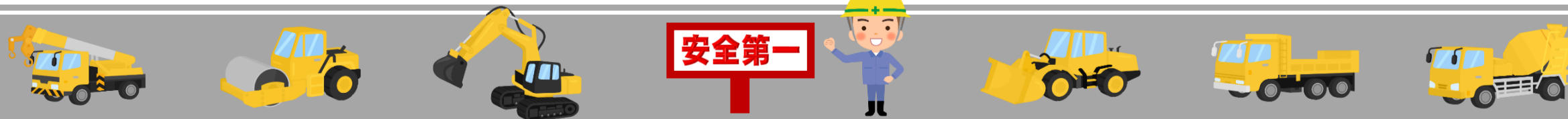
Q 建設業の仕事についてどんな印象を持ちましたか？



ほかにも、たくさんの感想をもらいました。子供たちの感想は、大人たちの感性にはないものもあり、気づきを与えてくれるもので、楽しく興味を持って読ませていただきました。

このように子供たちが楽しんで参加し、様々な視点から建設業に興味や関心をもってもらえたことは、

**建設業全体の励みになります！**



【問い合わせ先】

福島県県南建設事務所

(担当者) 主幹兼企画管理部長 佐藤 幹二郎

電話：0248-23-1603 (直通)