

伊王島大橋橋梁補修工事の親と子の現場見学会実施報告

11月8日に悪天候の中、10名の皆さんに集まっていただき、少しでも土木の楽しさ面白さを知ってもらうために見学会を開催しました。

見学会のあらましを報告させていただきます。

○現場見学会概要

工事名： 一般県道伊王島香焼線橋梁補修工事

日時： 平成27年11月8日（日） 9：00～11：00

場所： 長崎市伊王島町

主催者： 長崎県 長崎振興局 道路維持課
株式会社 山口興業

- 内容：
1. 主催者挨拶・工事の説明
 2. 工事の流れ、工法の説明
 3. 注入実験
 4. クイズ大会
 5. 橋梁点検実習（橋梁点検車に乗車）

○見学会実施位置



○見学会の様子



テキストを使った工事説明に聞き入る子供たち



橋の補修工事の実験中



説明が終わったら次はクイズで復習だ。その成果やいかに？



なっ、なんと!!! みんな全問（5問）正解でした。びっくり。
すごいです。参加したみんなは土木の仕事に向いているかも。

実際に見学会のクイズの設問は以下の通りです。皆さんも解いてみましょう!!
正解は最後のページに載せています。

第1問

伊王島大橋は平成 23 年に開通しましたが、その建設費は 60 億円？

第2問

伊王島大橋の長さは 2,876m で女神大橋より長い？

第3問

伊王島大橋の一番高いところの高さは海から 15m ですか？

第4問

伊王島大橋をかける作業には、2,200t 吊クレーン船を使った？

第5問

橋は修理しなくても、200 年つかえる？

以上です。



橋梁点検者に乗ってみました。まずは安全ベルトを着用しました。



さあ、次は勇気を出して、橋梁点検車に乗ってみよう？ ドキドキ。

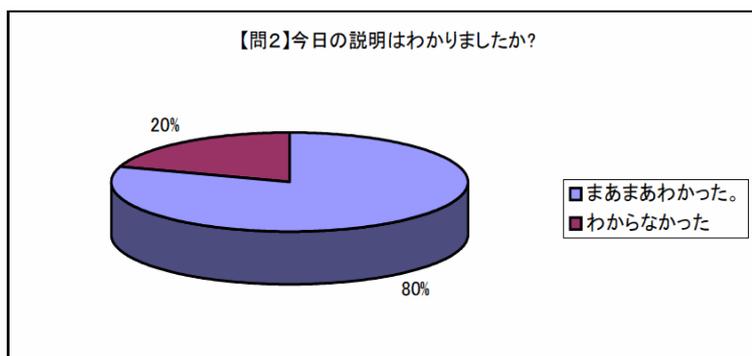
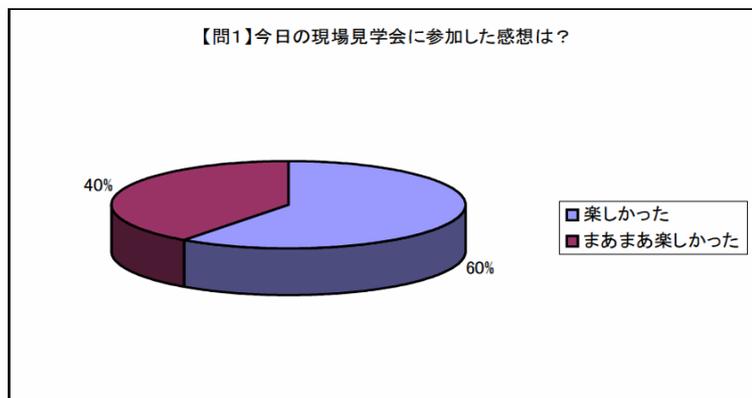


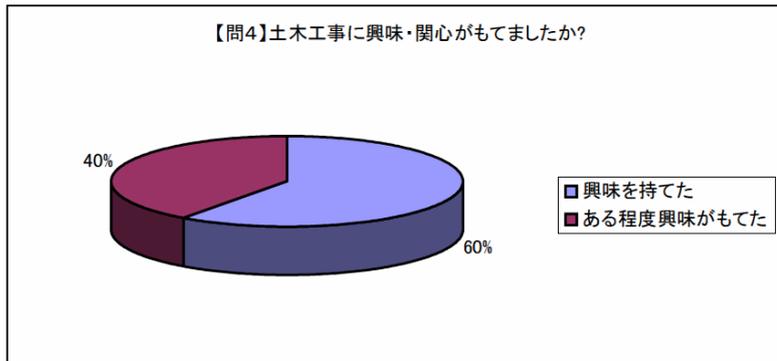
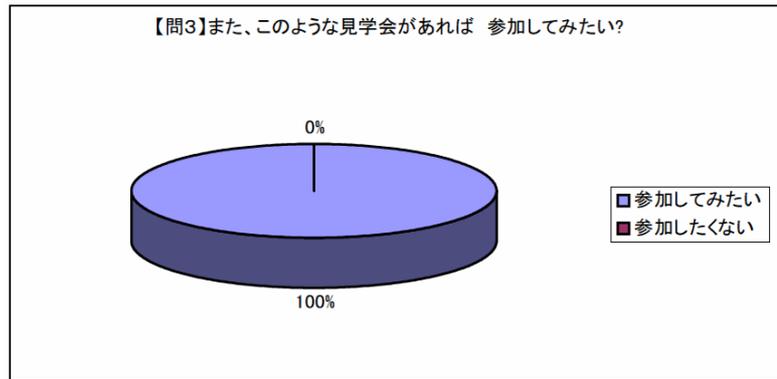
気をつけて載ってみよう。



お～ 高いよ～

○現場見学会終了後のアンケートの結果は以下のとおりでした。





○どんな土木の工事現場を見てみたいかランキング

順位	部門	票数
1位	トンネル	3
1位	橋	3
1位	海岸	3
2位	道路	2
2位	河川	2
3位	港湾	1
3位	ダム	1



お疲れでした。次は天気の良い日にぜひ伊王島の景色を見に来てください。

○クイズの正解

第1問 ○

伊王島大橋は平成 17 年 12 月から約 60 億円をかけて平成 23 年 2 月に完成しました。

第2問 ×

第3問 ×

第4問 ○

伊王島大橋に使われたクレーン船は 2,200t 吊の『駿河』という船。

第5問 ×

橋は修理を全くしないと 50 年くらいするとつくりかえなくてはならない。