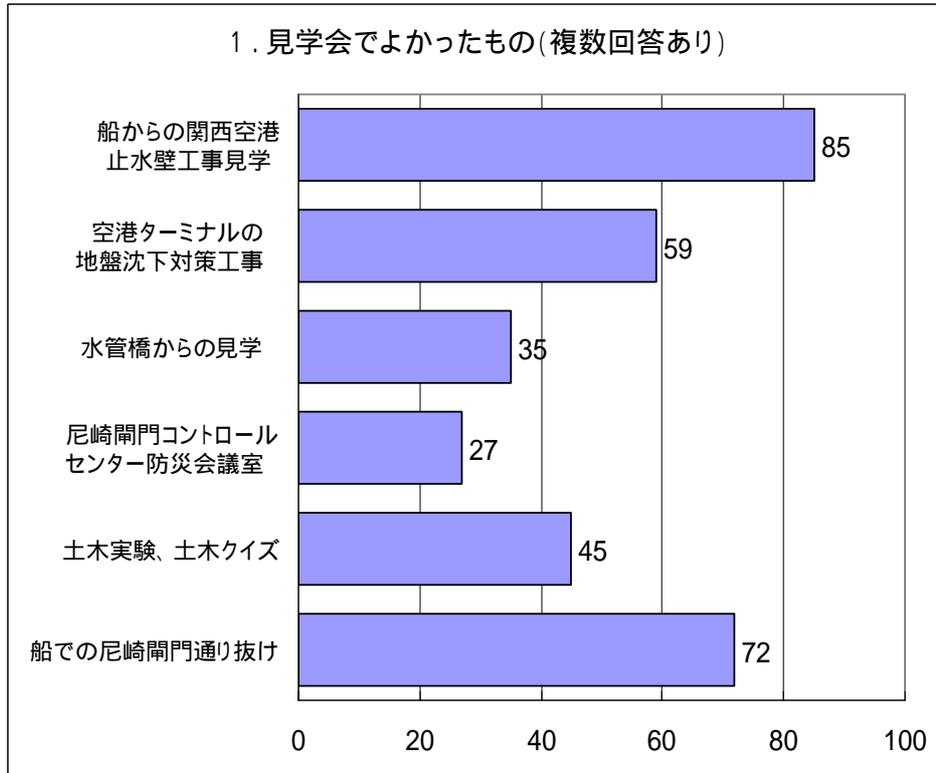


土木学会関西支部 コア行事アンケート結果 (総アンケート数 113)

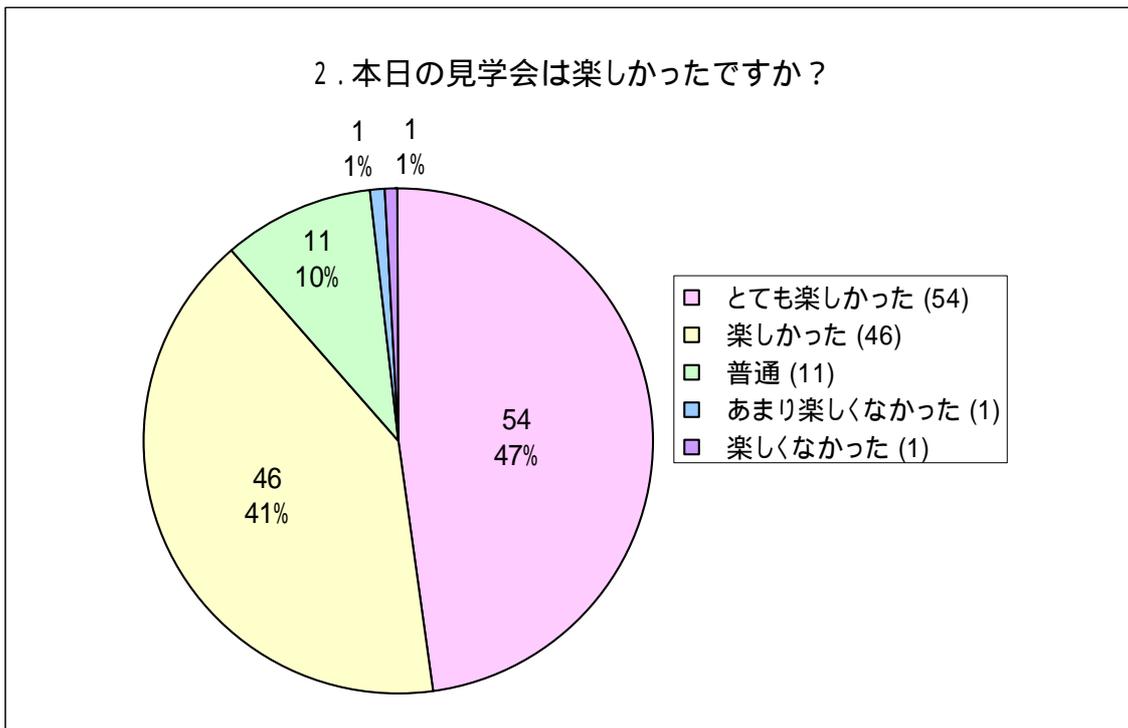
1. 本日の見学会でよかったものは何ですか？(複数回答可)その理由は何でしょうか？



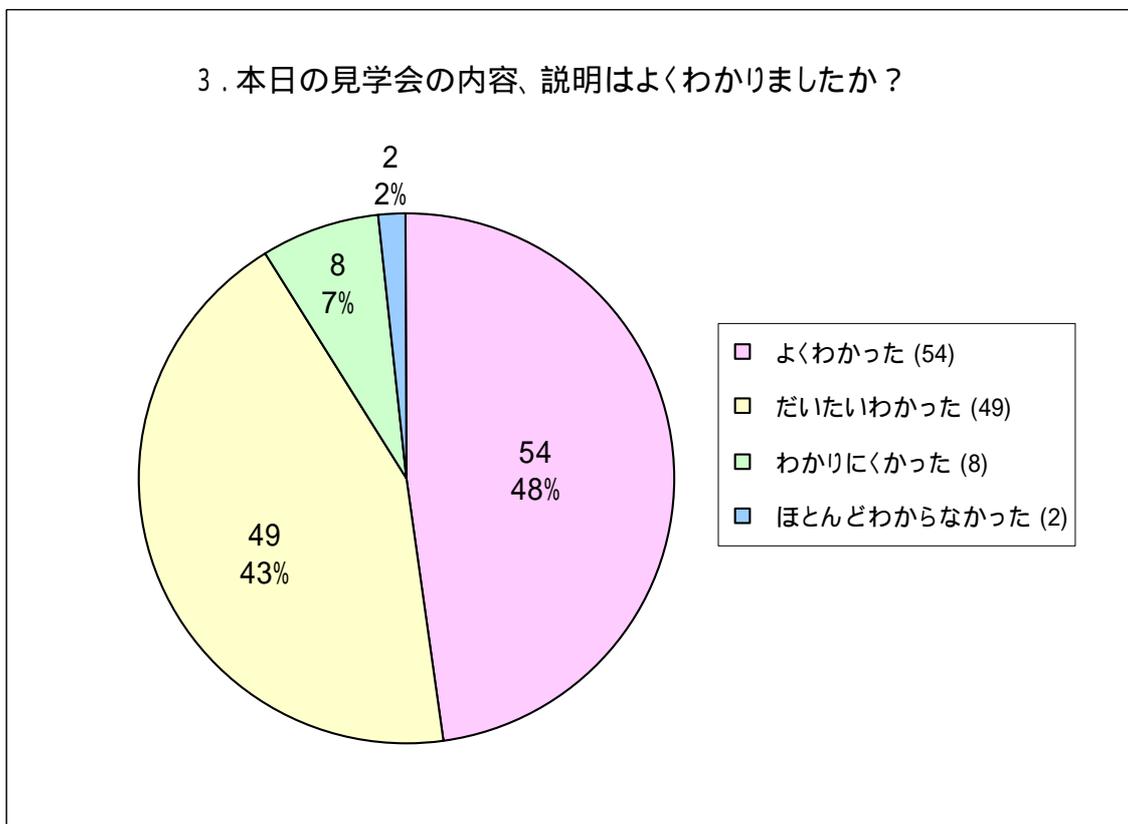
理由

- ・ 直接携わる人から話を聞いた。
- ・ 土木の最高技術を目の当たりに見て感動した。
- ・ 普段入れない場所を見学できた。(非常に多数)
- ・ 土木事業はつくるだけでなく、維持管理が大変であることがよくわかった。
- ・ 土木は生活を支えているのがよくわかった。
- ・ 止水壁の工法に驚いた。
- ・ 船から見学ができた。
- ・ 止水壁の作業が空港の面積を考えると大変な作業だなと思った。止水壁の施工方法。ジャッキアップ、ドアや壁などの隙間が出ない工夫。
- ・ 地盤沈下をこの目で確認できた。閘門で水位の変化を体験できた。
- ・ 関空に地下があることを初めて知った。
- ・ 様々な技術を利用し、地盤沈下対策を行っていることに感動した。
- ・ 空港が沈んでいることは知っていたが、その対応を知れた。
- ・ 空港の地下に興味深かった
- ・ 飛行機が見られた
- ・ クイズが楽しかった。
- ・ クイズのプレゼントが良かった。
- ・ 液状化の実験が心に残った
- ・ 液状化の実験がわかりやすくてよかった。
- ・ 閘門のしくみがよくわかった。
- ・ 船で閘門を通り抜ける体験ができた。
- ・ 閘門の通り抜けで、水位がよくわかって面白かった。

2. 本日の見学会は楽しかったですか？



3. 本日の見学会内容、また説明はよくわかりましたか？



よくわかった点

尼崎の地盤について

液状化のしくみ

機能・動作・工法の概略

工事の必要性

閘門のはたらき

閘門のしくみ

ジャッキアップの方法

説明がわかりやすかった。

専門用語が少なかった

ドボツ君のつむっている目がひだりであること

ビデオの説明もあったこと

よくわからなかった点

閘空の面積

聞こえにくかった

子供には難しい部分があった。

止水壁について

地盤沈下対策の全容

ジャッキアップ

小学生には語句が難しかった。

知らない単位があった

説明が聞き取りにくい見学箇所があった。

専門用語が難しい

ドボツ君の年齢

見えにくい、聞こえにくいときがあった

#### 4. あなたは「土木」についてどう思っていましたか？また、本日の見学会で変わりましたか？

- 3Kの代表というイメージだったが、学術的な研究がかなりされていることを認識した。
- 新しく興味がわいた。
- 尼崎閘門という水門でまちを守っていくことも大きな役割なのがあった。
- いまひとつわかりませんでした。でも、今日聞いているいろいろ発見できました。ありがとうございました。
- 今までわからなかったことがよくわかった。
- 大型構造物の大きさに感動しました。
- 考えたことがありませんでしたが、土木の力が災害防止の手助けになっているとは知りませんでした。
- 神戸空港のときに初参加、今回で2回目です。何度参加しても勉強になるよい行事だと思います。
- 閘門も土木関係なのにびっくりしました。
- これからも土木の大切さをアピールすべき
- 災害などから人々の暮らしを守っているのだなと思いました。
- 親しみやすくなった。
- 社会基盤整備でぜひとも必要と前よりは思っている。
- 職場が土木現場にかかわりがあるので、今日の現場見学会でますますどんな工事が何のためにそれがつくられるのか興味を持った。
- 前回から参加させていただき、面白く思っています。子供も土木に従事するかどうかは別として興味を持ってもらいたいと思い参加しています。
- 高潮の話などよくわかり、これからニュースを見るのにも気をつけてみようと思いました。
- 男性のお仕事と思っておりましたが、女性の専門家がお手伝いにいらしてびっくりしました。
- 緻密に計算されているのだなあと思った。
- 道路工事とか工事車両がとてもうざいと思っていた。まあ、それなりに有意義なこともあるのだなあ。
- 道路やダムをつくっているぐらいの認識しかなかったが、その他防災も含めて我々の生活に密着していることがわかった。

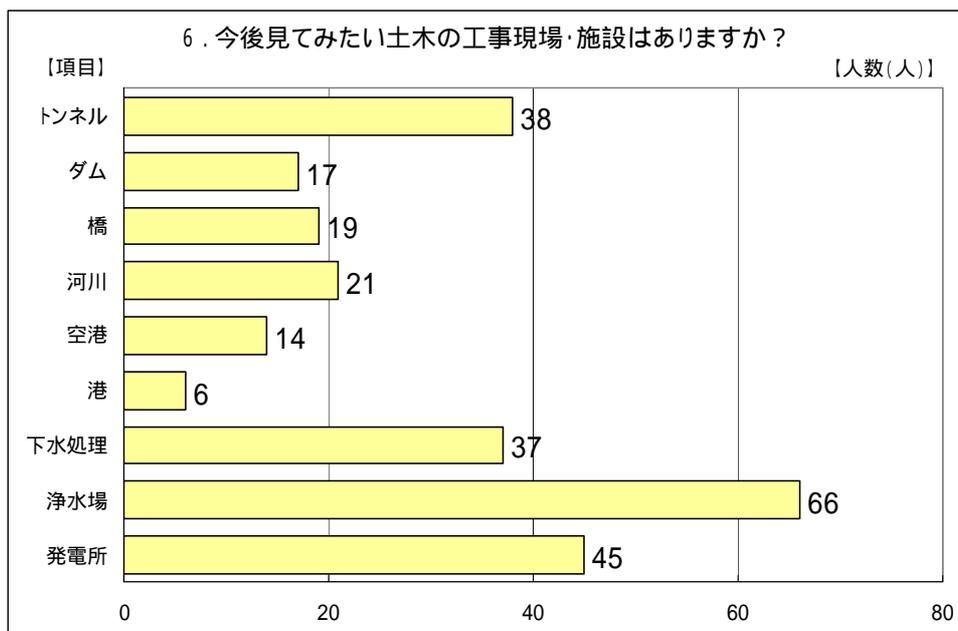
- とても興味深いです。もっといろんな施設を見たい。
- とても生活に密着していて、広い分野であることがわかりました。
- とても身近な存在だということがわかりました。
- 土木が好きになりました。
- 土木っていいな。人の役に立っていてあこがれました。
- 土木と建築の違いがよくわからない。
- 土木に対してあまりイメージはありませんが、生活の身近なところで「守る」工事をしているのだなあと思いました。
- 土木は3Kのイメージが強い。次世代の若者や一般人に機械化、IT化がすすんでいることをPRすべき。
- 土木は大きな工事をすることばかりだと思っていたが、小さなことからすべて土木であると知った。
- 農地や宅地をなくす道路づくりはもういらないが、防災対策、地球温暖化対策は必要性を感じた。
- 話を聞くと、環境のことを考えているのだと思った。
- 日ごろ当たり前のように便利な生活を支える、「縁の下の力持ち」。
- 昔からの憧れでした。
- 難しそうだなあと思っていましたが、やはり難しかった。でも社会には必要不可欠なものだということになりました。
- 無駄なものをたくさんつくっているイメージがありますが、必要なものもたくさんつくっていることがわかった。

## 5. その他に、きょうの見学会の感想や聞きたいことがあれば書いてください。

- 3班の先生がお話し上手で解説が聞きやすかった。内容が盛りだくさんで勉強になった。
- 4人いたのにアンケートの用紙が2枚しかなかった。
- C班の開門通り抜けが短かった。
- 大阪で毛馬の開門を見学したことがありますが、こんなにわかりやすい説明ではなかったので、今回でよくわかった。
- お世話していただいた方、ありがとうございました。土木工事のおかげで暮らせているけど、人間は結構無理して（自然に逆らって）暮らしているのだなと思った。
- 環境に配慮されているのがよくわかりました。開門の説明が聞き取れなかったのが少し残念です。
- クイズが楽しかった。
- グループ分けで受付時の説明不足でちょっと戸惑いました。
- コース、段取り等を考慮してもらい、よく案内、誘導してもらい、土木が社会に役立っていることが理解できて満足しました。
- 午前の説明は子供には理解不能でした。建設現場見学には重機を稼働させて欲しい。
- 自然との共生、温暖化防止に土木がどう関わっていくのか知りたい。
- 実験が楽しかった。
- 質問に丁寧に答えていただき、うれしかったです。
- スタッフの皆様、準備、運営ありがとうございました。有意義な一日でした。また参加したいです。
- 土木実験で液状化の話、とてもよくわかったし、興味深かったです。他の子供たちも楽しそうでしたよ。

- 土木は汚いイメージがあったのですが、見学会等を参加させていただく間に身近なもの、面白いものだと感じてきました。
- 名札に名前を書かせるのとか、もうちょっと段取りをよくして欲しかったです。関空では説明がよく聞こえませんでした。ハンドマイクがいると思います。
- 日常見学できない場所からの見学で大変よく心に残り、勉強になりました。ありがとうございました。
- 初めて参加しましたが、とてもよいと思います。
- パナマ運河のことは聞いたことがありましたが、こんなに身近に同じくみのものがあるとは知りませんでした。
- 船にもっと乗りたいです。
- もう少し少人数の方が説明なども行き届くのではないかと（当選しにくくなるかも）
- 有料でもいいので定期的継続的に見学会を企画して欲しい。
- ありがとうございました。（多数あり）

6. 今後見てみたい土木の工事現場・施設はありますか？それはどこですか？（複数回答可）



具体的な工事現場・施設の名前

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 大阪市地下鉄第8号線</li> <li>• 中之島新線</li> <li>• 阪神高速のトンネル</li> <li>• 阪神西大阪線延伸</li> <li>• ダム</li> <li>• 大滝ダム</li> <li>• 黒部ダム</li> <li>• ダムにたまった泥の処理現場</li> <li>• 明石大橋</li> <li>• 高速道路</li> <li>• JR連立事業</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 大阪外環状線</li> <li>• 神戸空港</li> <li>• 大阪港</li> <li>• 調整池、浸水対策工事</li> <li>• 浄水場</li> <li>• 水力発電所</li> <li>• 火力発電所</li> <li>• 原子力発電所</li> <li>• パイプライン</li> <li>• クリーンセンター</li> <li>• リサイクルセンター</li> </ul> |
|---|---|