

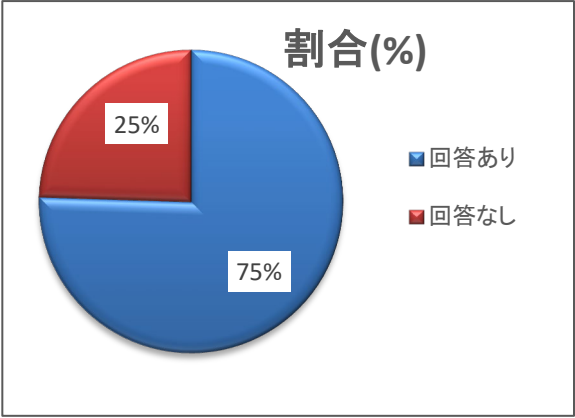
令和7年度 関水コン第1回技術講習会 アンケート集計結果

実施日： 令和7年4月23日（水）

◆ 技術講座について

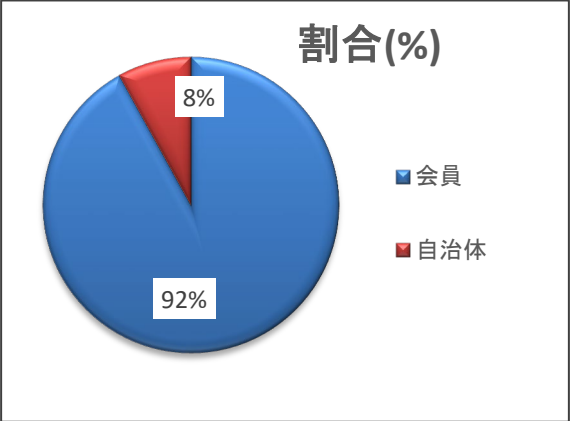
1-（1）：アンケート調査回答の有無

アンケート調査	人員（人）	割合（%）
回答あり	151	76%
回答なし	49	25%
計	200	100%



1-（2）：所属

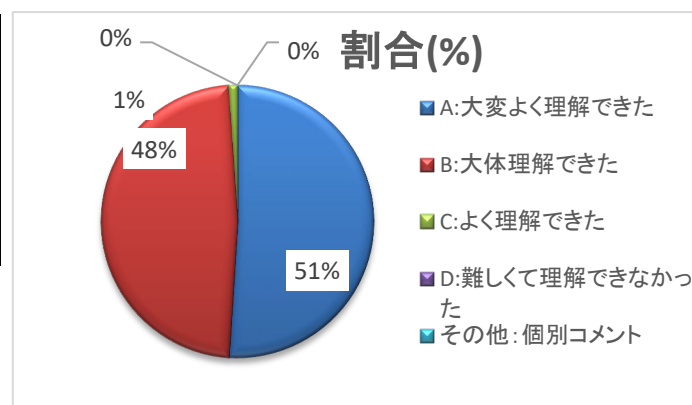
所属	人員（人）	割合（%）
会員	184	92%
自治体	16	8%
計	200	100%



2: アンケート調査

Q1. 本日のテーマ（内容）の理解度についてお答えください

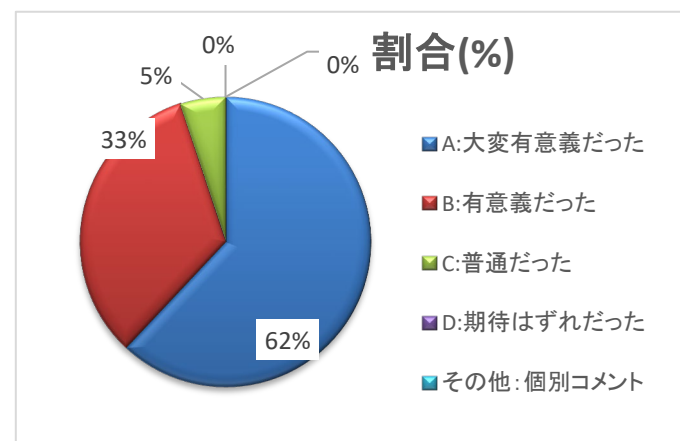
ランク	人員（人）	割合（%）
A:大変よく理解できた	77	51%
B:大体理解できた	73	48%
C:よく理解できた	1	1%
D:難しくて理解できなかった	0	0%
その他：個別コメント	0	0%
計	151	100%



【その他：個別コメント内容】

Q2. 本日参加された印象をお答えください

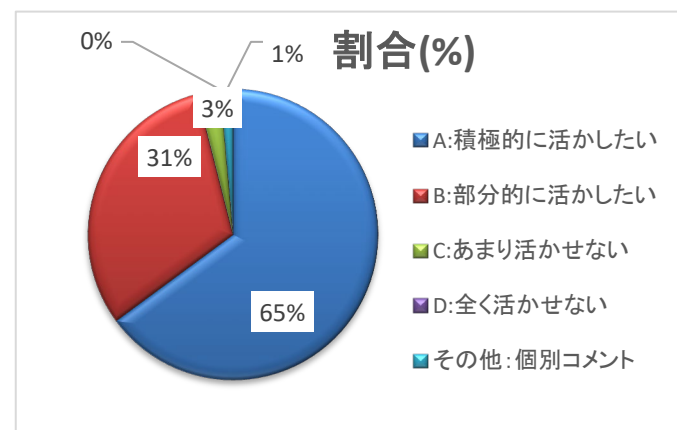
ランク	人員（人）	割合（%）
A:大変有意義だった	94	62%
B:有意義だった	49	33%
C:普通だった	8	5%
D:期待はずれだった	0	0%
その他：個別コメント	0	0%
計	151	100%



【その他：個別コメント内容】

Q3. 参加後の仕事のかかわりについてお答えください

ランク	人員（人）	割合（%）
A:積極的に活かしたい	98	65%
B:部分的に活かしたい	47	31%
C:あまり活かさない	4	3%
D:全く活かさない	0	0%
その他：個別コメント	2	1%
計	151	100%



【その他：個別コメント内容】

- ・ 自分にあった勉強方法を見つけるのに活かしたい
- ・ 資格取得の参考に、講師の方のノウハウを取り入れたい。

Q4. 今後取り上げてほしいテーマ等をご記入ください（200字以内）※意見集約

1. 官民連携、ウォーターPPP
 - ・ウォーターPPP、DB、DBOなどの導入事例
 - ・ウォーターPPPの進捗状況、実情
2. 技術士試験対策とキャリア：
 - ・キーワードや傾向の分析、論文の書き方など
 - ・上水道、下水道、総監を単独で開催。技術士以外（一次試験、RCCM、下水道技術検定、一級土木など）の対策講座
 - ・技術士取得後の仕事での活かし方、女性のキャリアプラン
3. 業務内容と技術情報：
 - ・老朽管の空洞調査、人工衛星による漏水調査
 - ・いろんな施工事例や設計事例の紹介、施工方法の説明会、大規模工事の現場見学会
 - ・省エネ・創エネ技術の講習会
4. 政府方針と規制：
 - ・八潮の陥没事故を受けた今後の管路施設維持管理の在り方
 - ・上下水道一体効率化
5. 参考資料や学習方法：
 - ・具体的な勉強の仕方（骨子の作り方や、記憶方法）、詳しい試験対策
 - ・合格者が使用していた基準図書や参考書、サイトなどの情報共有
6. 先端技術や施策の紹介：
 - ・上下水道分野のDX（AI、BIM/CIM、ICT、情報セキュリティ、3D都市モデルなど）
 - ・最新技術の動向
7. 技術士以外の資格：
 - ・技術士一次試験、RCCM、下水道技術検定、一級土木などの対策講座
 - ・技術士以外で、下水設計に活かせる資格について

Q5. その他、ご意見、ご感想などをお聞かせください（200字以内）※意見集約

運営や形式に関するコメント

- ・ 今回の講習会において事前にpdfのレジメをいただけたので、予習が出来てとてもよかった。
- ・ 時間的に午後からの3時間程度であり、よかったと思います。
- ・ 講習会はこの後もWeb方式でお願いします。
- ・ 今後も参加しやすいウェビナー方式を継続していただきたい。
- ・ 難しいかもしれませんが、4月上、中旬に行ってほしい。

技術士講習会の内容について

- ・ これからもトピック的な話題の講習会を望みます。
合格者の貴重な体験談は参考になりました。勉強方法や、骨子の作り方、記憶の仕方などを教えてほしいです。また、私は勉強しませんが・・・の応答が中にありました。勉強しなくても合格する話をきいているわけではないので、あまり言ってほしくないフレーズでした。
- ・ 今回の講習会ではAIを用いることで得られる新たな気付き等有意義でしたが、講習中の話と最後の質問回答で発表者体験談に相違があることが分かり残念でした。こういった場では本音で話してもらった方がいいです。
時間の関係で口頭試験の内容は少ないように感じました。受験者の共通意見として口頭試験の方が時間が限られており大変だったとのことでしたので、筆記試験と口頭試験を分けて講習会をしても良いのかなと思いました。
- ・ 技術士対策として体験談が参考になりました。
- ・ 講師それぞれの体験や勉強の工夫は大変参考になりました。
- ・ 合格者体験談は、勉強方法に各々特徴があるとともに本人の発表のため説得力があり、これからの受験者に加え指導者も大いに参考になるもと感じました。

今後の期待や提案

- ・ ライブ映像のアーカイブもあれば復習できると思います。
- ・ 来年度は試験内容が一部変更されとの情報もありますため、次年度以降もこのような講習会を開催いただけることを心よりお願い申し上げます。

その他コメント

- ・ 技術士第二次試験の合格者体験談は毎回非常に勉強になります。今後も多くの体験談をご紹介いただければ嬉しいです。
- ・ 30年前に「上下水道部門（下水道）」及び「総合技術監理部門（下水道）」の技術士になりましたが、令和に求められるそれぞれの技術士像を勉強させていただきました。ありがとうございました。