

## 平成 29 年度 技術士試験対策講習会実施報告

毎年恒例となっております関水コン主催の「技術士試験対策講習会」を、平成 29 年 5 月 17 日（水）昭和設計大阪ビル（二階セミナー室）で開催しました。参加者は、総勢 57 名とほぼ昨年並みとなりました。

講師による試験対策講習では、(株)日水コン 西村 秀士氏より、第二次試験の概説と受験対策と題して、専門知識や応用能力を問う問題への解答要領や参考資料の紹介をして頂きました。また、補足説明として、より詳しい対応方法等についても説明して頂きました。

合格者による報告では、講師の方々は全て 30 歳代の方で下水道計画分野の方のみという事で、下水道分野に偏りが感じられました。上水道・工業用水道分野の方の話が聞きたかったという要望もあり、来年は何とか合格者が出るよう期待しています。ただ、受験に向けての対策として、勉強方法や自己分析による得意・弱点の分析や対応方法、失敗談やモチベーションの持ち方、試験前の体調管理方法、更には、各社での取組み内容や出題予想等に関する項目も出てくる等、例年と異なり、かなり具体的な内容に言及して頂いたことで、受験された方も興味深く聴講されていたように感じました。

アンケート結果からは、「参考になった+少し参考になった」の割合が 9 割を超え、例年になく講習会の意義が高かったとも考えています。なお、受験ガイダンスを希望される方、あるいは開催時期について早めて欲しい等の要望もあり、来年の本講習会には可能な範囲でこの結果を活かして参りたいと思います。

受講者の方々には、本講習会で得た情報をうまく利用して、是非合格されますよう、心からお祈りしております。

### 【当日のプログラム】

#### 1. 開 会 (13:30)

#### 2. 支部長挨拶

#### 3. 技術士試験対策講習会

##### (1) 技術士試験対策について

● (株)日水コン

西村 秀士 氏

##### (2) 平成 28 年度 合格者体験談

上下水道部門（下水道）

● 日本水工設計(株)

桂樹 正憲 氏

● オリジナル設計(株)

松永 祐紀 氏

● (株)N J S

山崎 航平 氏

##### (3) 質疑応答

#### 4. 閉 会 (16:40)

会場：昭和設計大阪ビル二階セミナー室



＝ワーキングチーフ挨拶＝



＝講師による講義風景＝



＝講師等の質疑応答風景＝



＝司会進行・受講風景＝

# 平成29年度 技術士講習会 アンケート集計結果

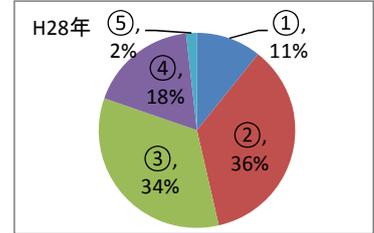
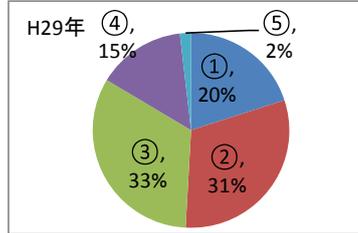
実施日： 平成29年5月17日（水）

※アンケート数 55名（前回56名）

## ◆技術士講習会について

### (1) 年齢

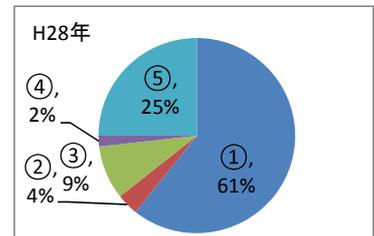
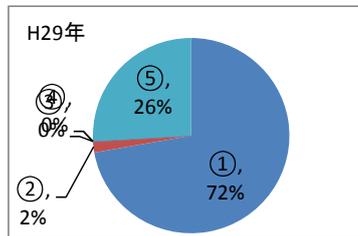
	回答数(人)	割合(%)
① 20代	11	20%
② 30代	17	31%
③ 40代	18	33%
④ 50代	8	15%
⑤ その他	1	2%
計	55	100%



【コメント】

### (2) 所属

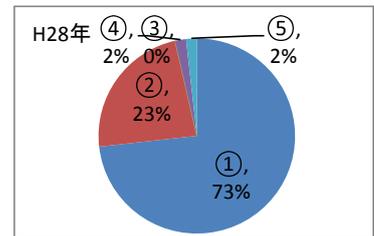
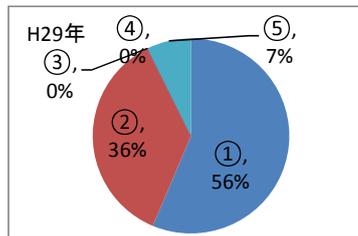
	回答数(人)	割合(%)
① 関西	39	72%
② 中部	1	2%
③ 中国・四国	0	0%
④ 九州	0	0%
⑤ その他	14	26%
計	54	100%



【コメント】

### (3) 受験しようとする部門、専門分野

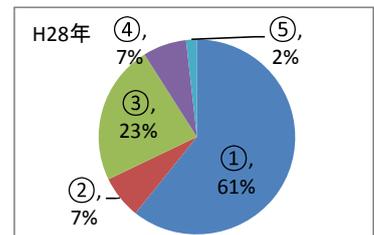
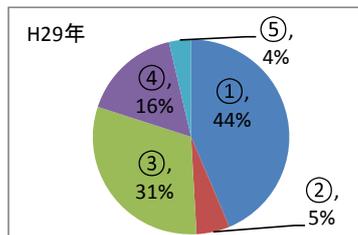
	回答数(人)	割合(%)
① 下水道	31	56%
② 上工水	20	36%
③ 水道環境	0	0%
④ 他部門	0	0%
⑤ 上下水道部門	4	7%
計	55	100%



【コメント】

### (4) 講習会出席動機

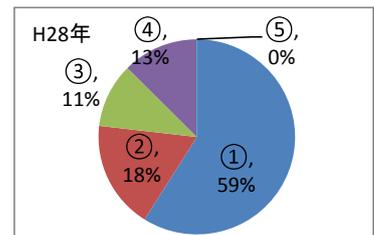
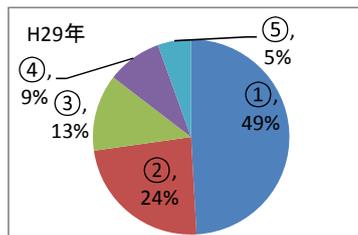
	回答数(人)	割合(%)
① 協会案内	24	44%
② 協会HP	3	5%
③ 上司の指示	17	31%
④ その他	9	16%
⑤ 無回答	2	4%
計	55	100%



【コメント】

### (5) 関水コン技術講習会への参加は

	回答数(人)	割合(%)
① 初めて	27	49%
② 2回目	13	24%
③ 3回目	7	13%
④ 4回以上	5	9%
⑤ 無回答	3	5%
計	55	100%



【コメント】

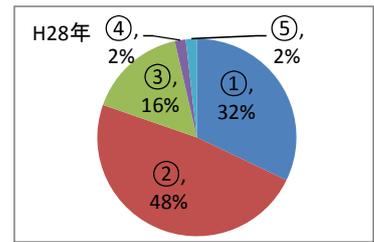
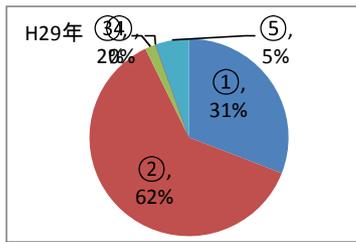
2. 内容についてお聞かせください

(1) 個別内容について

① 講師の経験談

・試験の解説と学習方法

	回答数(人)	割合(%)
① 参考になった	17	31%
② 少し参考になった	34	62%
③ あまり参考にならなかった	1	2%
④ 参考にならなかった	0	0%
⑤ 無回答	3	5%
計	55	100%



参考になった点、ならなかった点をお聞かせください。

① 参考になった

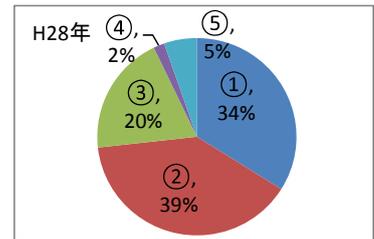
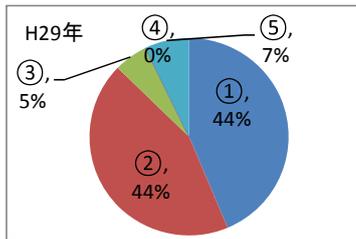
- ・ 補足内容が参考になった。
- ・ 勉強方法の確認ができて良かった。
- ・ 参考になりました。

② 少し参考になった

- ・ もっと具体的な事が開ければ良かった。
- ・ 時間配分等試験時の対応。
- ・ 大枠をとらせることができた。

・出題のポイントと解説

	回答数(人)	割合(%)
① 参考になった	24	44%
② 少し参考になった	24	44%
③ あまり参考にならなかった	3	5%
④ 参考にならなかった	0	0%
⑤ 無回答	4	7%
計	55	100%



参考になった点、ならなかった点をお聞かせください。

① 参考になった

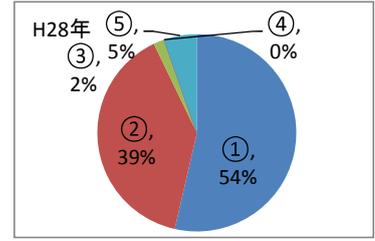
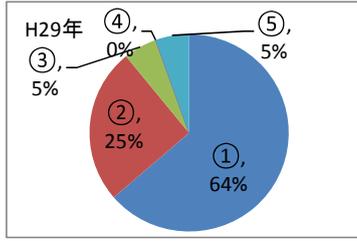
- ・ 記述の書き方に関して解説が欲しかった。
- ・ 傾向、キーワードが参考になった。
- ・ 勉強方法の確認ができて良かった。
- ・ 参考になりました。

② 少し参考になった

- ・ 採点されるポイント。

②合格者体験談

	回答数(人)	割合(%)
① 参考になった	35	64%
② 少し参考になった	14	25%
③ あまり参考にならなかった	3	5%
④ 参考にならなかった	0	0%
⑤ 無回答	3	5%
計	55	100%



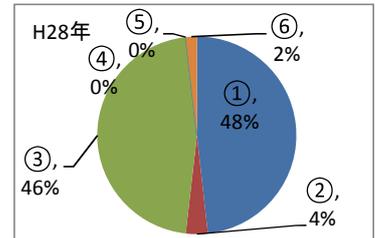
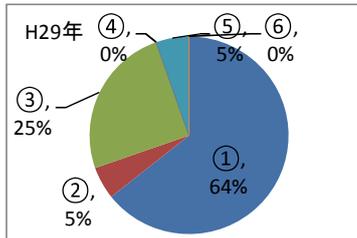
参考になった点、ならなかった点をお聞かせください。

- ① 参考になった
- ・ 体験が対策を含む詳細であったので参考になりました。合格者の生々しい話が良かった。
  - ・ 上水道及び工業用水道の合格者談を聞いたかった。
  - ・ 何をするかは勉強になった。
  - ・ 具体的な勉強方法を教えてもらい大変参考になった。
  - ・ 勉強方法。
  - ・ 自分の実力を知る事が大事。6割ボーダーを目指す勉強法。
  - ・ 自分に置き換えて考えることができた。
  - ・ 技術者としての資質が重要である。頭に焼きつきました。
  - ・ 実際の試験対策が聞けて参考になった。
  - ・ 具体的で参考になりました。
  - ・ 勉強方法が大変参考になった。
  - ・ 生の声が聞けて良かった。
  - ・ 生々しい体験談で非常に良かった。
- ② 少し参考になった
- ・ 上水の合格者の体験談が欲しい。
  - ・ 参考文献が具体的に紹介された。

(2) 講習会の時期・時間について

1) 開催時期について

	回答数(人)	割合(%)
① ちょうど良い	36	64%
② 3月開催が良い	3	5%
③ 4月開催が良い	14	25%
④ 5月開催が良い	0	0%
⑤ その他	3	5%
⑥ 無回答	0	0%
計	56	100%

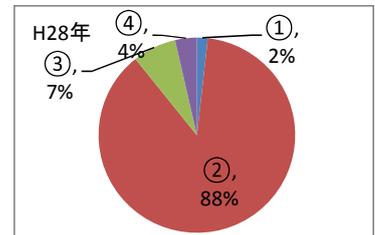
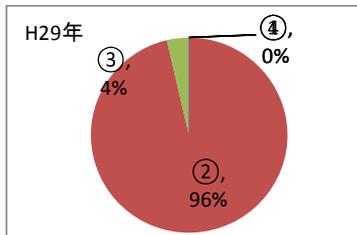


【コメント】

- ・ 4月開催が良いの中には試験申し込み前との意見もあった

2) 講習時間について

	回答数(人)	割合(%)
① 短い	0	0%
② 良い	53	96%
③ 長い	2	4%
④ 無回答	0	0%
計	55	100%



【コメント】

- ・ 今のところ現状で良さそう

(3) 技術士講習会全般（会場や配布資料等）について、ご意見・ご要望等があれば記入をお願いします。

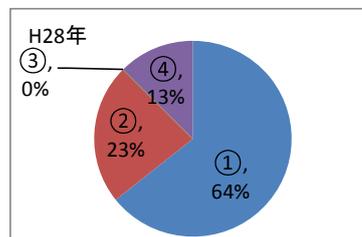
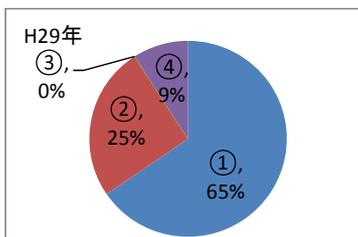
- ・ 司会の方の努力がすばらしかった。
- ・ 論文回答例の最新資料へ更新を要望します。
- ・ 各コンサルの勉強会でやっているH29年度の予想問題を合格発表も兼ねて紹介してほしい。
- ・ 想定（予想）問題、キーワードを示してほしい。
- ・ 試験日が早くなったので講習会も早くしたほうがよいと思います。
- ・ 体験談の話が重複した内容が多かった点が気になった。
- ・ わかりやすい資料だと思います。
- ・ 配布資料だけでなく、勉強に用いた資料もHPで配布していただきたい。
- ・ 上水道及び工業用水道の合格の方の体験談をお願いします。
- ・ 水道の方の体験談もあればもと良かった。

3. その他

(1) 技術士受験ガイダンス（受験に対する心構え、申込書の書き方等）について

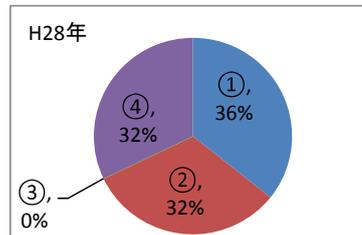
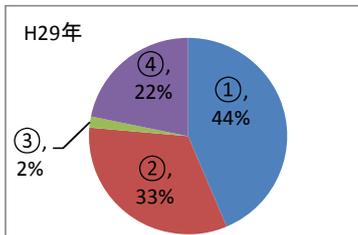
1) 開催の是非について

	回答数(人)	割合(%)
① やった方が 良い	36	65%
② 特に不要	14	25%
③ その他	0	0%
④ 無回答	5	9%
計	55	100%



2) 開催について

	回答数(人)	割合(%)
① 講習会と同 時開催が良 い	24	44%
② 講習会と別 開催	18	33%
③ その他	1	2%
④ 無回答	12	22%
計	55	100%



◆関西支部の活動について

1. 技術講習会でご希望されるテーマがございましたらご記入ください。

- ・ 総監
- ・ 設計業務について
- ・ 配管
- ・ SM・AMの事例
- ・ 耐震診断 非線形解析について、耐津波（波圧）診断
- ・ 更新時期を迎える水道事業の具体的な対応策について
- ・ 代表的な国の施策を1つでも説明頂けたらと思います。
- ・ 重点施策等の解説

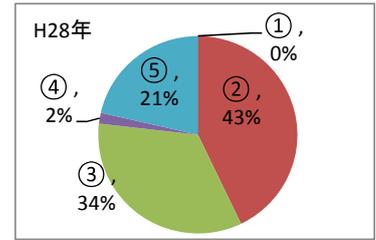
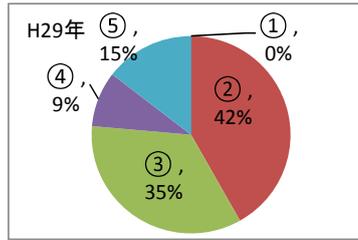
2. 支部活動全般について、ご要望等がございましたらご記入ください。

- ・ 見学会を開いてほしい

3. 関西支部のホームページについて

(1) ホームページの閲覧頻度

	回答数(人)	割合(%)
① 1週間に1回程度	0	0%
② 1ヶ月に1回程度以下	23	42%
③ 見たことがない	19	35%
④ 知らない	5	9%
⑤ 無回答	8	15%
計	55	100%



(2) ホームページの内容について、ご意見・ご要望等がございましたらご記入下さい。

- ・ 不定期となりますが、閲覧させていただきます。