1. 私は

片田舎の地方公務員OBです。

幸いにも、令和6年度総合技術監理部門(建設-道路)に合格できました。 受験して体験したことを情報共有します。

2. はじめに(受講等)

以下を受講または参考にして本試験に備えました。

- SUKIYAKI 塾 筆記試験対策セミナー (講師: Apec 氏)
- ・技術士二次試験対策通信講座(択一解説、キーワード集、記述添削5回)
- 各種 Youtube、Web 情報(かなり視聴回数稼ぎに協力しました)
- 書籍等

2022 年度技術士試験 [総合技術監理部門] 傾向と対策 CEネットワーク編技術士第二次試験「口頭試験」 受験必修ガイド 日刊工業新聞社 独学・過去問で効率的に突破する! 最新版「技術士試験」勉強法 鳥居直也著アマゾン Kindle 各書 (けっこうためになりますネ) 技術士一次試験の参考書も択一対策になりました

3. 受験学習の経過

- •12月 ※建設部門(道路) 口頭試験
- ・1月 キーワード集2024の前文、青本の読み込み 出願対策、業務棚卸し、過去問の傾向確認
- ・2月 事業内容の詳細 (概略版)、キーワード学習、択一過去問
- ・3月 事業内容の詳細の作り込み、キーワード学習、択一過去問 ※建設部門(道路) 合格発表 **ヽ(^o^) /** ワッショイ
- ・4月 出願、択一、記述(学習の比率 9:1)
- 5月 択一、記述(学習の比率 7:3)
- ・6月 択一、記述(学習の比率 8:2)
- ・7月 いざ本番に向かって体調管理

4. 択一式問題

- ・試験では、27/40(=67.5%)の成績でした。個人的には、30まで伸ばしたかったのですが・・・残念です。
- ・択一は過去問をやり込むことが一番です。 過去問の「正解の理由」「不正解の理由」を深堀り、横堀りしましょう。 私は、経済性管理、人的資源管理がダメダメで、特に強化を進めました。

- ・6月末までには、8年分の過去問を5~7周しました。その結果、97~100%正解するくらいになりました。(きちんと正解、不正解を踏まえたうえで、このくらいは必要ではと思います。)
- ・新キーワード、法令改正、国の総合計画等の変更も押さえました。

5. 記述式問題

出遅れていた記述の学習は、4月から始めて過去問で添削5回受けました。 その結果、以下に気をつければ大丈夫との結論(勝手な思い込み)に達しました。

く以下は私見です>

- ・問題をよく読み、聞かれたことだけを簡単明瞭に書く。(あたりまえか...)
- ・常に、5管理の5角形を頭に浮かべる。(口頭試験にも役立ちます)
- 論文には、「△△管理」、「☆☆管理と□□管理のトレードオフ」と明示しアピールする。
- ・5管理の内容を間違えずに、バランスよく記述する。
 - ✔R6のカーボンニュートラル設問で記述した管理数(トレードオフ1つで2管理)

経済性管理 2 情報管理 2 人的資源管理 1

安全管理 2 社会環境管理 2 合計 9

- ・骨子は、30~40分程度で終了すると、記述時間に余裕ができる。 そのためには... 想定問をしっかり準備することですね!
- ・記述パターンを押さえれば、合格点には達するので得意な形をつくっておく。 (逆に言えば、得意なネタを出せるように骨子を組み立てることです)
- ・論文内に入れ込むべきワード(あくまで「建設-道路」としての私見です!) 俯瞰、トレードオフ、仕組みづくり、PDCAサイクル、QCDバランス、安全 事業・組織の継続(公務員→公衆の安全、市民理解と協力、満足度向上、継続的発展) リスクマネジメント(特定、分析、評価、対策)

キーワード集の語句(自分のパターン・分野に対応できるものだけで十分)

- ・記述式の対策は、自分の業務を「過去」「現在(近い将来)」「将来」で整理しました。 また、その施策の課題の5管理と克服策等を即答できるよう脳内訓練を重ねました。 想定した施策例は...
 - ①GX、グリーン化、カーボンニュートラル、脱炭素
 - ②循環型社会、廃棄物
 - ③自然災害、国土強靭化
 - ④多様性の実現、働き続けられる環境整備
- ・記述全体で5枚ですが、設問それぞれの文書量は多くはないため、簡潔な文とする。 今年のCNは、1枚に1施策なので書きやすかったですね。

【記述式の心得】

学習を続けた中で、自分で一番しっくり来た言葉(アドバイス)

「記述内容はこれでいいのか?」と考えた時には、

「普通のことを普通に書く」「技術者として当たり前のことを当たり前に書く」

※私は、「難しいことを書く必要はない。誰でもわかるように単純が良い。」と捉えています。

6. その他

・これで、2部門を取得することができましたが、最も大事なのは 「**家族の協力」「モチベーション**」だと思います。

私も、数々のモチベーションの低下がありました。

皆さんも、自分が受験する意味を思い出して、モチベーションを上げていきましょう。 (でも最後は...「自分でやるしかない」デス)

- ・5枚3000字は体力勝負です。筆記量に慣れて体力つけて本番に向かいましょう。
- ・今回は連続受験であり、前年での政策等の知識の貯金が大きかったです。 国施策の記憶や記述ノウハウがあるうちに、連続で総監取得を目指しましょう。
- ・総監部門は、自分の日々の職務遂行のために、非常に役立つ資格と思いますヨ。

7. 最後に

沢山の皆様のご指導・ご助力により合格することができました。 この場をかりまして、改めて感謝申しあげます。 特に初めての受験者の参考になれば幸いです。

口頭試験記録に続く