

参考ファイルの紹介

PMP(☆虎)の 総監受験対策「総監 虎の巻シリーズ」の紹介

2014/12

PMP(☆虎)こと 上田活裕

ご紹介する「総監 虎の巻シリーズ」は、2004年度に総監受験支援のHPを立ち上げてから、私が添削や講座を通じて得た知見を総監受験対策に必要な知識としてある程度、体系化を試みたものです。各シリーズで総監受験対策をすれば、必ず、「合格」に至る内容に作り上げたつもりです。

2005年度から出版している書籍を全面的に構成しなおしました。

2005年度版～2006年度版は書籍とCD版、2007年度版はCD版のみ、2008年度以降はpdfファイルで配布しています。

リンク先 (<http://pmpstar.net/books/2005-2008books-CD.pdf>)

◆「総監 虎の巻シリーズ(1)」 「総監受験 ガイドブック 2015年度版」

発刊予定 平成26年12月下旬 価格 ¥2,500 (A4版 260ページ)

サンプル pdf (http://pmpstar.net/books/soukan_guide2015_sample.pdf)

- 試験制度の改正に伴う「経歴票」の書き方など内容を充実させました。
- まず、総監受験を目指して、「総合技術監理部門の技術体系(通称、青本)」を入手しても、受験対策として、何をどう取り組んだらよいか悩んでいませんか？
- 技術士 総合技術監理部門を目指す方に、総監受験対策の「肝」をより理解しやすく解説した本です。
- 総監を目指すような方を対象に、「総監ってなんだ」という総監の全体像の理解を目的に構成しています。この書籍は2008年度～2014年度に行った「総監受験講座」の講義資料や講座の経験を生かしています。

第1章は 試験対策のアウトライン

- ・試験制度の改正に伴う「経歴票」の作成方法を追記しました。
- ・総監としての「経歴票」の事例20例と作成法として「業務分析シート」と活用事例を紹介しています。
- ・この「業務分析シート」は、記述試験のみならず、口頭試験対策としても役立ちます。

第2章は 「総合技術監理部門の技術体系(通称、青本)」の概要解説

解説にはマインド・マップを多く取り入れ、青本の概要、総監をよりわかりやすく解説しています。「木」を見るより「森」を見るのが大切です。

第3章は 択一問題の対策と2012年から2014年度の過去問3年の解説

第4章は 記述問題の対策と2012年から2014年度の過去問3年の解説

付録資料として、技術士法、技術士倫理規定、技術士倫理綱領、技術士CPD、技術士ビジョン21、技術士プロフェッショナル宣言などで構成しています。

- 総監筆記試験の受験に当たって、「総監合格への手がかりになる」ように、青本の全体像の解説と経歴票の書き方、業務経験を総監として洗い出す「業務分析シート」の事例と受験対策で構成したA4版260ページの書籍です。

◆「総監 虎の巻シリーズ(2)」 「青本の徹底理解 2015年度版」 (2012年度版以降同じです)

発刊予定 平成26年12月下旬 価格 ¥3,500 (A4版 336ページ)

サンプル pdf (http://pmpstar.net/books/soukan_aohon_rikai2015_sample.pdf) (2012年度版以降同じです)

- A4版 334ページの書籍で、青本の解説部分が約180ページ、キーワード集が約120ページです。
- 「総合技術監理部門の技術体系(通称、青本)」をより読みやすく理解しやすいように構成しなおしました。総監として要求される能力、資質など、また5つの管理の内容に対し、表形式を多用して判りやすくしています。

また、従来の書籍で紙面の関係で省略していた図表や計算式なども記載しました。これで、ベースである「青本を参照する必要性」がなくなりました。

さらに、従来の書籍「総監虎の巻」のキーワード集をこちらの書籍に統合しました。

- この書籍一冊で、「総合技術監理部門の技術体系」の理解と択一問題対策に対応できる構成としました。「総監的視点」をより理解しやすく、択一問題集を解く際に併用して使えば効果的な一冊に構成しています。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(3)」 「総監 択一問題対策本 2015 年度版」

発刊予定 平成 26 年 12 月下旬 価格 ¥3,500 (A4 版 396 ページ)
 サンプル pdf (http://pmpstar.net/books/soukan_takuitsu2015_sample.pdf)

●そのものずばり、総監択一問題対策本です。

- ・択一問題に対するアプローチの仕方である「PMP(☆虎)の脳-how」と
- ・過去問の出題形式の分析

●5つの管理分野で整理していますので、分野ごとに集中的に学習できることを目指しています。

- ・5つの管理毎に整理した分野別過去問集(2001~2014 年度) 525 問
 - + 講座仲間が作成した 440 問
 - + 仲間のヤマトさん作成の 150 問
 - + 追加計算問題 15 問
- のトータル 1130 問が掲載してあります。

●択一問題対策の基本は多くの問題を解くことで、理解するのではなく記憶することです。

過去の受講生の方で最高はこの問題集を3回やった方がおられます。
 当然ながら、択一問題は、楽々クリアし、総監に合格されました。
 ただし、3回も解くという意欲と時間を確保された成果でもあります。

「総監 択一問題ヒストグラム 2015 年度版」、「総監 択一問題エクセルファイル 2015 年度版」も活用し学習ください。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(4)」 「総監 記述問題対策本 2015 年度版」

発刊予定 平成 26 年 12 月下旬 価格 ¥3,500 (A4 版 484 ページ)
 サンプル pdf (http://pmpstar.net/books/soukan_kijutu2015_sample.pdf)

●そのものずばり、総監 記述論文問題対策本です。

●過去問とその解説と合格復元論文を掲載し、問題へのアプローチを理解できる内容としています。

大きくは出題形式が変わった 2005 年度~2014 年度と、2001 年度~2004 年度に分けて解説しています。
 また、筆記試験合格論文も掲載しています。

2013 年度の事例からは論文添削の Before After の事例を掲載しています。

●論文で大切なことは「総監の頭で考える」ことです。そのアプローチの仕方を解説しています。

余談ですが、2007 年度、2011 年度の講座で行った BCP に関する模擬問題が本番で出題され、私の受講生はこれで落ちたらと青くなったそうです。

なお、記述試験講座も計画しています。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(5)」 「総監 口頭試験対策 2015 年度版」

発刊予定 平成 27 年 4 月中旬 価格 ¥3,500 (A4 版 173 ページ程度? 作成中です。)

サンプル pdf (http://pmpstar.net/books/soukan_koutou2014_sample.pdf) 2014 年度サンプルです。
 サンプル pdf (http://pmpstar.net/books/soukan_koutou2015_sample.pdf) 今後修正版をアップ予定です。

●試験制度の改正に伴い、「技術的体験論文」が廃止となりましたので改訂中です。

●口頭試験では「経歴票」とともに「記述試験の論文」から諮問されます。

口頭試験でどのように諮問されるか、
 どのように諮問されたいかを考えながら
 推敲して、口頭試験対策を行い、必ず合格する必要があります。

●口頭試験での質問事例集や、口頭試験復元事例も掲載しています。

なお、模擬口頭試験講座も計画しています。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(6)」 「総監 択一問題ヒストグラム 2015 年度版」

発刊予定 平成 26 年 12 月下旬 価格 ¥1,200 (A4 版 84 ページ) 2014 年度からの新規ファイルです
 サンプル pdf (http://pmpstar.net/books/soukan_takuitsu2_2015_sample.pdf)

●そのものずばり、総監択一問題の出題箇所をより見やすく、設問のキーワードで纏めた対策本です。

- ・青本の目次に沿って、過去問の設問ごとにキーワード、キーセンテンスを纏めました。
- ・出題頻度の高いキーワードが判ります。
- ・自分の強み、弱みが一覧できます。

●択一問題対策の基本は多くの問題を解くことで、理解するのではなく記憶することです。

●限られた時間で効率よく、学習しましょう！！

「総監 択一問題対策本 2015 年度版」、「総監 択一問題エクセルファイル 2015 年度版」も活用し学習ください。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(7)」 「総監 択一問題エクセルファイル 2015 年度版」

発刊予定 平成 26 年 12 月下旬 価格 ¥1,200 (価格改定しました)
 使用方法は (http://pmpstar.net/books/soukan_takuitsu_excel2015.pdf) (テキスト本の URL と変えました)
 サンプルファイルはアップしていません。

●そのものずばり、総監択一問題をエクセルファイルで行えるようにしたファイルです。

- ・技術士 総合技術監理部門の択一問題 2001~2014 の全 525 問を 5 つの管理分野別に整理して、フリーソフトである【簡単択一式問題集作成ソフト For EXCEL】で過去問を行えるようにしました。
- ・主として過去問を印刷物で行った後、2 回目以降の学習で効率よく過去問を行うために活用してください。
- ・フリーソフトを利用しているため、図表や計算問題、解説の長い問題は、使い勝手が悪いことをご承知ください。

「総監 択一問題対策本 2015 年度版」、「総監 択一問題ヒストグラム 2015 年度版」も活用し学習ください。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(8)」 「総監 合格音声ファイル」

販売中 平成23年3月 価格 ¥1,500 (価格改定しました) (改訂予定はありません)
 2 時間弱 (1 時間 48 分)、101MB の mp3 形式の音声ファイルです。
 サンプル音声ファイル (7 分 35 秒) http://pmpstar.net/aohonmp3/soukan_guide_sample.mp3

●そのものずばり、講座で受講生に指導した内容を音声ファイルにしました。

本音声ファイルで、総監に対する理解をより深めて総監突破を目指してください。

本音声ファイルの構成は、筆記試験を突破するために必要な解説として、次の4つで構成されています。

もっとも重要である 1. 総監的視点を身に付ける

それと、2. 総監技術士に相応しい経歴票、3. 択一問題対策、4. 記述試験対策の4つです。

全体として、100MB 以下で、隙間時間でも聞くことができるように、2 時間程度に収まるようにしました。

●通勤中でも繰り返し IC レコーダーでの学習が可能です。

読むより聞くほうが早いことは明らかです。

1. 「総監的視点を身に付ける」の解説内容は「技術士制度における総合技術監理部門の技術体系」をベースに「総監虎の巻 シリーズ」での大切な個所の解説を加えたものですので、該当する総監虎の巻を見ながら解説を聞いてください。

2. 総監士に相応しい経歴票、3. 択一問題対策、4. 記述試験対策については、総監虎の巻シリーズに分冊して解説していますので、本音声ファイルでは、重要な留意点のみ解説するのにとどめていますので、別途、総監虎の巻シリーズを参照して下さい。

なお、この音声ファイルはテキストを音声読み上げソフトで作成していますが、高価なソフトで使用されているような音声記号などを使っていませんので、日本語としての抑揚になっていない箇所があることをお断りしておきます。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(9)」 「総監 青本読み上げ音声ファイル」

販売中 平成23年2月 価格 ¥2,000 (価格改定しました) (改訂予定はありません)
 ファイルリスト PDF ファイル(全部で 339MB 31 ファイル) http://pmpstar.net/aohonmp3/aohon_mp3list.pdf

●「総合技術監理部門の技術体系(第2版)」の1章から7章までを mp3 形式の音声ファイルにしました。

サンプルファイル 2.1 事業企画と事業計画 <http://pmpstar.net/aohonmp3/2.1.mp3>

とっつきにくい青本を読むことは辛いことです。
 理解して読もうとするから理解できなければ余計に苦痛になります。

耳から情報をインプットとする。
 しかも読み上げ速度を早くすれば、より短い時間で全体を把握できる。
 「自分で読まなくても読んでくれる」

これは効果があります。ただ聞いているだけでいいのですから、
 さらに、「青本」を見ながら聞くと、早く文字を読むことができます。
 目と耳から情報が入ってきます。

●本ファイルは青本の各節ごとにファイルを構成

青本の各節ごとにファイルを構成していますので、学習したい箇所を集中的に行うことができます。
 本ファイルはテキストを音声再生ソフトで読み上げていますので、読み上げにおける「間」は実現できません。
 「間」というものは初めて聞く時には必要かもしれません。
 しかし、語学学習ではないので、繰り返して学習する際にも「間」は重要ではありません。

「繰り返して読むよりも繰り返して聞くほうが早い」
 「どこでも学習できる」

しかも、本音声ファイルは、通常の約1.5倍速の読み上げ速度にしていますので、時間短縮できます。
 初めはちょっと早いと感じるかもしれませんが、十分聞き取れる再生速度です。
 慣れてくれば、再生速度を上げてても十分理解できるはずです。

◆ 「総監 虎の巻シリーズ(10)」 「総監 講座ビデオファイル」

販売中 平成23年5月 価格 ¥2,500 (価格改定しました) (改訂予定はありません)
 紹介ビデオは http://pmpstar.net/video/soukan_kouza2011sample.mp4

●2011/04/17 に行った総監受験講座のビデオをmp4 形式のビデオファイルにしました。

講座テキストは「総監虎の巻 総監受験ガイドブック」と「青本」です。

1日、10:30 から 17:30 の約6時間の講義を編集して、3部構成に纏めました。

講義内容から自己紹介や余談話、微妙な講義での間などをカットして、
 さらに簡単なテロップをつけて講義内容を判りやすくしました。

mp4ファイルは3つあります。

午前の部 09_soukan_kouza2011AM.mp4 (1.1GB 1時間 10分)

午後の部 09_soukan_kouza2011PM1.mp4 (1.0GB 1時間 03分)

09_soukan_kouza2011PM2.mp4 (0.9GB 1時間 54分)

午前の部は、青本第1章から「総監とは？」を読み落としがちな「総監技術士としてあるべき姿」を解説しています。

午後の部は、「総監虎の巻 総監受験ガイドブック」から、総監試験の概要、択一問題対策と記述問題対策が一つのファイル、そして、もう一つが「5つの管理の概要」について解説しています。

全て、「総監試験を突破する」ためで、同様の書籍、ファイルは販売されていないと思います。
 なお、書店では販売していません。

●購入方法は 「総監 虎の巻」の購入方法 から

http://pmp.s21.coreserver.jp/xoops_cube/modules/d3downloads/index.php?page=singlefile&cid=4&lid=9