

VEL

Value Engineering Specialist

2024年度

VEリーダー認定試験

前期試験
(第56回)

試験期間:2024年4月18日(木)～2024年7月31日(水)
申込受付開始:2024年4月1日(月)～

後期試験
(第57回)

試験期間:2024年9月1日(日)～2025年2月28日(金)
申込受付開始:2024年8月19日(月)～

会社、組織を活性化させるVE。 VEリーダー取得で、 会社も自分もバリューアップ!



VE(Value Engineering)とは?

VEは製品やサービスの機能(役割・働き)とコストに着目し、新たな価値を創造する革新技术です。システム化された手順により、大幅なコスト低減と機能向上の両立を図り、お客様に喜ばれる製品やサービスを提供することを目的としています。

現状にとらわれない革新的なアイデアが導き出されるのが特徴で、業種や企業規模に関係なく成果を上げることができます。開発・設計・製造段階だけでなく、業務改善や営業部門の効率化、サービス向上などの分野でも広く活用されています。

【現状を打破する革新技术】



VEリーダーの必要性

人材育成に

環境問題が深刻化する中、低炭素化社会、持続可能な社会の実現に向けて、企業・団体の果たすべき責務が大きくなるとともに、国民一人一人の意識、行動の変革も課題となってきました。

創造力の発揮にもとづいて資源の有効活用を図るVEの一層の普及と活用、そのための人材の育成が求められています。VEリーダーの資格は、そのような社会的背景と期待のなか、必要とされる人材の育成に貢献します。

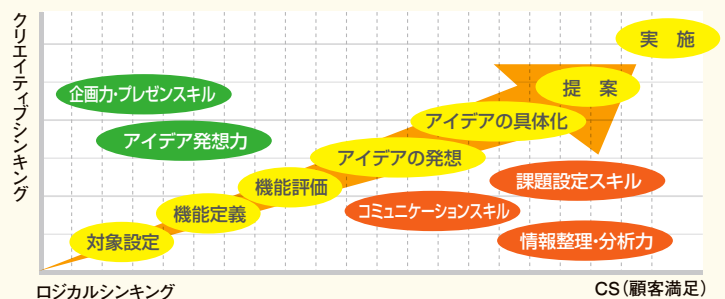


個人のスキルアップに

VEはある問題に対して『それは何のために』という問いかけを行い、その目的と手段を分析し、創造的に問題解決をしていきます。このプロセスこそがVEの本質であり、この過程の中でコミュニケーションスキルやプレゼンスキル、情報整理・分析力といったさまざまなスキルが身につきます。

VEの基礎を学び、VEリーダー資格を取得することは、個人のスキルアップにも大いに役立ちます。

【VEでさまざまなスキルを取得】



VEリーダー

検索

www.sjve.org



公益社団法人 日本バリュー・エンジニアリング協会
Society of Japanese Value Engineering

〒154-0012 東京都世田谷区駒沢1-4-15 真井ビル6階

企業等での取得状況

2023年度 VEリーダー認定試験 企業別合格者数 上位30社

順位	企業名	合格者数	順位	企業名	合格者数
1	三菱電機	199	16	アルバック	18
2	三菱電機エンジニアリング	128	16	オムロン	18
3	三菱重工機械システム	114	16	オリエンタルモーター	18
4	フジタ	89	19	三菱重工業	14
5	IHI	87	20	ヒロセ補強土	13
6	いすゞ自動車	79	20	富士通ゼネラル	13
7	日立建機	65	22	三菱電機トレーディング	12
8	カヤバ	48	22	三菱電機ビルソリューションズ	12
9	戸田建設	42	24	アズビル	11
10	松井建設	33	25	朝日工業社	10
11	岩田地崎建設	30	25	須山建設	10
12	日立建機日本	28	27	植木組	9
13	オリエンタルコンサルタンツ	25	27	中村建設	9
14	関西電力	20	27	日本電子	9
15	東京ガス	19	27	ミツバ	9

VEリーダー合格者累計数 上位30社(第1回～第55回)

順位	企業名	合格者数	順位	企業名	合格者数
1	三菱電機	5,321	16	西松建設	874
2	日立製作所	2,524	17	三井住友建設	838
3	IHI	2,486	18	松井建設	786
4	フジタ	2,481	19	大成建設	739
5	日立建機	2,187	20	パナソニック	718
6	鹿島建設	2,175	21	大林組	705
7	戸田建設	2,140	22	岩田地崎建設	691
8	三菱電機エンジニアリング	1,898	23	五洋建設	669
9	日立国際電気	1,708	24	日立エンジニアリング・アンド・サービス	644
10	日立システムズ	1,658	25	東急建設	618
11	安藤・間	1,506	26	カヤバ	605
12	いすゞ自動車	1,501	27	東日本旅客鉄道	596
13	三菱重工業	1,059	28	清水建設	586
14	シャープ	927	28	パシフィックコンサルタンツ	586
15	日立ビルシステム	882	30	植木組	547

VEL拡大に取り組む企業



三菱重工機械システム株式会社

高島 雅哉 様 VEL

Q1 VE取得を強化された経緯をお聞かせください。

VE基礎研修を行っていましたが、私自身の経験からVEの理解にはVE基礎研修では不十分と認識がありました。本当にVEを理解するには、VEリーダーの受験対策を通じてという手段が近道という観点から受験を奨励しました。VEリーダー取得は、VEの理解度を測る指標の一つととらえています。

Q2 VEL取得者数が増えることのメリットをどうお考えですか。

VEに理解した人が確実に増えます。増えることで、VE成果発表などでのVE提案の理解が深まります。

裾野を広げることは、VE活動に対する展開も容易になり、今後、VE活動を活性化するための土台ができつつあると考えています。

Q3 VEを活かした御社の今後の展開をお聞かせください。

まずはトップを含む管理者がしっかりと理解して、VE活動をバックアップすることだと思います。

そのためにトップにもVE基礎研修を受講してもらい、VEリーダーの資格取得にも励んでもらうようにしています。

資格をお持ちの管理者からは、VEの成果発表会でもVE活動の趣旨を理解した上での質問が出るので、活動の活性化へとつながると思っています。

VEリーダー認定試験は、CBT※1方式を採用しています。

※1: Computer based Testing=コンピューターによる試験

この方式を採用することにより

POINT

01

いつでも受験!

試験期間の中から都合のよい受験日時を選べます。

POINT

02

どこでも受験!

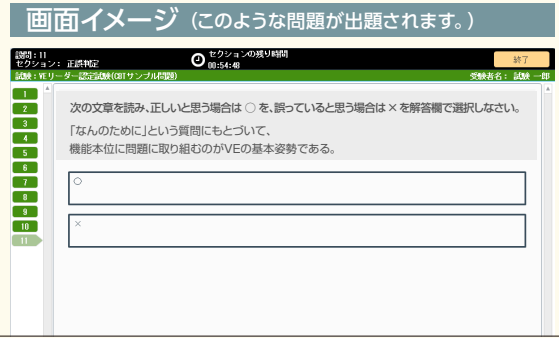
全都道府県に試験会場があります。

POINT

03

その場で合否判定!

試験終了後、その場で合否がわかります。



※基本的なマウス操作と、キーボードのテンキー入力ができれば解答いただけます。

VEリーダー認定試験の受験資格要件は、以下の通りとなっております。

VEリーダー認定試験の受験資格要件は、

【必要とする内容を含むVE研修(社内研修、学内での授業も含む)を受講していること】です。

必要とする内容を含むVE研修とは以下のいずれかとなります。

- ①VE概論とVE実施手順に関する講義、及びVE実施手順に関するワークショップセミナー 計12時間以上
- ②VE概論の講義とVE実施手順に関する講義 6時間
- ③VE概論とVE実施手順に関する講義 3時間、及びVE実施手順に関するワークショップセミナー 6時間
※②③は『新・VEの基本』(参考図書)の自習と理解度テストまたは『VEリーダー認定試験問題集』による確認及び復習が必要となります。
※②③の指導講師は、VESまたはCVSであることが条件となります。
- ④日本VE協会が認定する通信講座

受験申込期間 受験料のお支払い方法により異なります。詳しくは以下をご参照ください。

受験料お支払い方法(受験申込の際に以下よりご選択の上、お支払いください)	受験申込期間
①前払い(コンビニエンスストア払いとPay-easy払いの2種類から選択)	受験希望日の60日前から4営業日(土日受験は5営業日)前まで
②受験(バウチャー)チケット	受験希望日の60日前から3営業日 (土日受験は4営業日)前まで
③クレジットカード	

※①をご選択いただいた場合、申込日から最大5営業日以内(申込日によっては当日)のお支払いが必要になります。お支払期限日までにお支払いが確認できない場合、予約は自動的にキャンセルされますのでご注意ください。(詳しくは、<http://pf.prometric-jp.com/testlist/ve/jp/payment.html>をご参照ください。)

※請求書によるお支払いをご希望の場合は、受験(バウチャー)チケットをご利用ください。

受験申込の変更・キャンセル 受験日の3営業日(土日受験は4営業日)前まで可能

申込方法 インターネットからのお申し込みとなります。

試験時間 90分間 **受験料** 22,000円(税込)(学生は、11,000円(税込))

試験会場 全都道府県に試験会場があります。

合否判定 試験終了後、受験会場で結果をお知らせ[合格基準70点以上]

企業・団体での受験に便利な受験(バウチャー)チケットについて

受験(バウチャー)チケットをご購入いただきますと
枚数に応じて以下の通り割引いたします。

※受験(バウチャー)チケットとは、VEリーダー認定試験を受験するための前売りチケットのことで、
受験料をまとめてお支払いいただけますので、団体での受験に便利です。

購入枚数	料金	割引率
1枚~99枚	22,000円(税込)/枚	—
100枚~199枚	19,800円(税込)/枚	10%
200枚~299枚	18,700円(税込)/枚	15%
300枚以上	17,600円(税込)/枚	20%

※請求書を複数枚に分ける必要がある場合等は、直接日本VE協会まで
お問い合わせください。(TEL:03-5430-4488 E-mail:vel@sjve.org)

20枚以上ご購入いただくと受験申込み状況、
合否結果を毎月フィードバックします。

◎ チケット有効期限: 発券日より365日

※受験(バウチャー)チケットの換金または払い戻しは一切できません。

ご購入の流れ

プロメトリックの受験(バウチャー)チケット申込ページへ

<https://www.prometric-jp.com/examinee/voucher/ve/>

受験(バウチャー)チケット購入申込

上記ページより購入申込書をダウンロードし、必要事項記入の上、
E-mailでご注文ください。

受験(バウチャー)チケット到着

ご注文後、約1週間で納品します。複数枚ご購入いただいた方は
各受験者にチケットをお配りください。

※請求書はチケットとは別にお届けします。

WEBから受験申込を行います

「申込から受験までの流れ」に従って受験者各自で
受験申込を行ってください。

※受験申込時にチケットに関する情報を入力いただけます。

申込から受験までの流れ

STEP
1

日本VE協会のホームページへ

詳しい申込手順等の情報を入手します。

<https://www.sjve.org>

STEP
2

プロメトリックの VEリーダー認定試験ページへ



https://www.prometric-jp.com/examinee/test_list/archives/32

STEP
3

プロメトリックの VEリーダー認定試験ページから

- ①プロメトリックIDを取得(個人情報の登録)
- ②受験料支払い方法を選択
- ③受験日時と受験会場を選択

STEP
4

確認書の印刷

受験日時、会場地図などが印字されます。

STEP
5

予約した受験日時・会場で受験

試験終了後、その場で合否がわかります。

- ※受験申込から試験実施までプロメトリック(株)が運営を行います。
- ※受験申込には、Eメールアドレスが必要です。
(携帯電話・PHSのアドレスは不可、フリーメールは可)
- ※3営業日(土日受験の場合は4営業日)前であれば、受験会場・日時を変更、または受験をキャンセルすることができます。
- ※受験日当日は、本人確認のため顔写真付きの身分証明書
(運転免許証、パスポート、個人番号カード等)をご提示いただきます。
持参されなかった場合は、受験できませんので、必ずご持参ください。
- ※合格された方には、別途登録・認定証を発行致します。

VEリーダー認定試験 出張開催実施中!

試験監督が貴社へお伺いし、ペーパーによる 試験を実施します。

- ・ご希望の日時に開催可能
- ・試験会場への移動負担を軽減
- ・一度にまとめて受験可能

※1回の試験の受験者数が20人以上であることが条件です。詳しくは、日本VE協会事務局VEL試験係へお問い合わせください。

継続教育・実践支援プログラム

合格後2年間、以下のプログラムをご活用いただけます。
VEスキルの向上にお役立てください。

VEをコアスキルとし、新たな価値を創造する力を身につける

① 技術情報誌「バリュー・エンジニアリング」(電子版)の配信



第321号



第322号



第323号



第324号

② VE講演などの動画の配信



③ 有用なVE資料(電子版)の配信



- ④ VE実践に役立つ技法や事例を紹介するVE活用セミナーの開催
- ⑤ 適用対象別、業種・職種別のフォローアップ研修の開催
- ⑥ VEエキスパート、VE先進企業との情報交流の場のご提供
- ⑦ VE実践上のお悩みを解決するVEL専用メール相談の実施

※一部別途費用のかかるプログラムもあります。

VEリーダーの資格は、2年ごとに所定の手続きにより登録の更新を行う必要があります。

・Aコース【更新費用11,000円(税込)】

・Bコース【更新費用2,200円(税込)】

詳しくは、<https://www.sjve.org/certify/vel/velrecertify>をご参照ください。

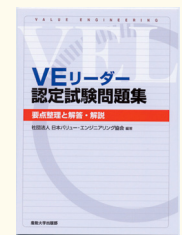
VEリーダー認定試験問題集

試験対策に

～要点整理と解答・解説～

本書は、必要な知識を理解するための「要点整理」、これまでの試験で出題された典型的な「問題」、その問題の「解答と解説」から構成されています。理解度の確認と向上のために非常に役立つ1冊です。

発行/産業能率大学出版部
編著/公益社団法人日本バリュー・エンジニアリング協会
定価/1,100円(税込)
特別価格/990円(税込)(日本VE協会直販価格、送料別)
※日本VE協会ホームページよりお問い合わせいただけます。



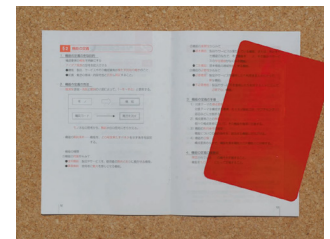
VEL試験らくらく暗記ドリル

～1日5分でスラスラ覚える～

本書は、「VEリーダー」の資格取得をめざす方が、通勤電車やちょっとしたスキマ時間を活用し、VEリーダー認定試験の重要ポイントを理解いただけるよう編集されています。また、覚えてほしい部分を赤字にしており、本書付属の赤シートをかぶせることで、本文自体が穴埋め問題になるよう工夫されています。

発行/公益社団法人日本バリュー・エンジニアリング協会
価格/550円(税込)(送料別)

※日本VE協会ホームページよりお問い合わせいただけます。



詳しくは、ホームページ <https://www.sjve.org/>

受験申込方法などの詳しい情報をホームページに掲載しております。受験申込の際は、www.sjve.orgからお進みください。

お問い合わせ先

公益社団法人 **日本バリュー・エンジニアリング協会** 事務局 **VEL試験係** 略称/日本VE協会(SJVE)

〒154-0012 東京都世田谷区駒沢1-4-15 真井ビル6階

TEL:03-5430-4488 FAX:03-5430-4431 E-mail:vel@sjve.org