

# VE 阪神セミナー

## モノ・コト・ヒトの価値を高めるVE

～課題にマッチしたVEアプローチ～

(午後からの受付も有り)

日時

2019年7月19日(金) 10:15～17:00

会場

大阪国際会議場 10階会議室 1001～1002

### 10:00開場

10:15～11:45  
(90分)

20名  
限定

#### ●VEアップグレードミーティング(VE活用企業に学ぶ、意見交換会)

##### 【VE実践上の悩みを一緒に解決しませんか】

ここでは、VE活動を実践し成果を上げている企業のVE専門家が、皆さまの疑問、お悩みにお答えします。ぜひ、この機会に皆さまのVEに対する疑問やお悩みをお聞かせください。VEの導入・定着・活性化に対するお悩み、原価企画や各種VE関連技法への疑問など何でもけっこうです。皆様のご参加お待ちしております。

※申込時に質問や相談事項を記入いただいた方は、優先して対応させていただきます。

### 12:30開場

13:00～13:10

#### ●開会にあたって

13:10～13:40  
(30分)

#### ●技法紹介 「機能系統図と問題反転機能系統図の特徴と活用について」

VEツール研究会では、「機能の整理(機能系統図、問題反転機能系統図、FASTダイアグラム)」の活用方法を研究している。今回は、その中から「機能系統図の3方式」と「問題反転機能系統図」の作成方法ならびに、その特徴と活用方法について報告する。

VEツール研究会 副主査 CVS 松枝 信一氏

13:40～14:10  
(30分)

#### ●事例発表1 「船舶用ポータブル船外機(エンジン)の運搬・リギング(艀装)性向上 ～潜在的な顧客要求機能の発掘による製品機能の向上～」

弊社マリン事業本部での船外機開発において、製品の価値向上のため7年前よりVE活動を取り入れてきた。その実践活動の中から今回は、VE対象の情報収集とアイデア発想のステップにVE関連手法を用いることで、機能向上による価値向上を達成した事例を紹介する。

ヤマハ発動機(株) マリン事業本部 マリンエンジン統括部 第1開発部 OM開発G 主事 VEL 竹田 幸生氏

休憩(10分)

14:20～14:50  
(30分)

#### ●事例発表2 「広島駅新幹線柵内コンコースリニューアル工事中の安全性向上」

広島駅新幹線柵内リニューアル工事は、コンコースの機能を維持しながら輻輳する各系統作業を効率よく安全に進めるための最適な仮設計画が必要であった。そこでVE手法を用いて、工事中の旅客の安全性向上と効率的な作業環境を実現した事例を紹介する。

西日本旅客鉄道(株) 大阪工事事務所 広島建築工事務所 施設管理係 柴田 太郎氏

14:50～15:20  
(30分)

#### ●事例発表3 「大型火力発電プラント遠隔運転化へのVEの適用」

弊社は、火力発電プラントの開発、製造そしてサービスにて地球環境づくりに貢献している。本事例は、お客様のプラント運用改善に貢献するため2015年にソフトVEワークショップを実施し、実行してきたものである。この活動成果と代表的な改善例を紹介する。

三菱日立パワーシステムズ(株) サービス本部 高砂サービス部 プロダクトラインマネジメントグループ 主席技師 高須 素志氏

15:20～15:50  
(30分)

#### ●事例発表4 「ソフトVE手法を活用した働き方改革」

当社では働き方改革の実現に向けて、業務改革推進室を設置し、最優先課題として取り組んでいる。本発表では原価管理業務における働き方改革に管理・間接業務を対象としたソフトVE手法を活用した事例を紹介する。

ナブテスコ(株) 鉄道カンパニー 神戸工場 調達部原価管理課 VES 藤原 秀行氏

休憩(10分)

16:00～17:00  
(60分)

#### ●特別講演

##### 「データ分析を単なる分析に終わらせず会社を変えるには？」

多くの企業は、データ基盤や分析人材に投資するものの成果は得られていないのではないだろうか。大阪ガスでデータ分析組織を作り、現場向けに成果を出してきた筆者は、その原因は、分析力やデータ量ではなく、現場の力とデータの力を融合させるプロセスの軽視にあると考える。

滋賀大学 データサイエンス学部 教授 河本 薫氏

17:10～18:40  
(90分)

#### ●情報交換会(参加費:3,000円)

本セミナーの講師・発表者の方々や各社のVE担当者が一堂に会します。

当日の発表内容に関する質問や日頃の活動の疑問点などを聞く絶好の機会です。

VE関係者とのヒューマンネットワーク構築の場として参加をお勧めします。

主催:公益社団法人日本バリュー・エンジニアリング協会 西日本支部(関西地区)

後援:公益社団法人大阪府工業協会



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  
TEL:03-5430-4488 E-mail:info@sjve.org

VE阪神セミナー

検索

www.sjve.org

会場

# 大阪国際会議場【グランキューブ大阪】

〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島5丁目3-51

公共交通機関をご利用の上、ご来場ください。



電車

- 京阪電車中之島線「中之島(大阪国際会議場)駅」(2番出口)すぐ
- JR大阪環状線「福島駅」から徒歩約15分
- JR東西線「新福島駅」(3番出口)から徒歩約10分
- 阪神本線「福島駅」(3番出口)から徒歩約10分
- Osaka Metro「阿波座駅」(中央線1号出口・千日前線9号出口)から徒歩約15分

※その他、「リーガロイヤルホテル」とJR「大阪駅」桜橋口の間でシャトルバスが運行されており、ご利用いただけます(15分間隔)。ただし、混み合っておりますので、シャトルバスをご利用の場合、お時間に余裕をもってお越しください。

参加費

	一般	会員/会員の紹介/後援団体の会員/VE有資格者
午前から参加	13,000円	12,000円
午後から参加	10,000円	9,000円

※上記金額には資料代と消費税が含まれています。

申込方法

参加申込書を下記の申込先にFAXでお送りください。折り返し、参加票と請求書をお届けします。

定員

【午前】20名 / 【午後】150名 **申込受付** 7月11日(木)まで

申込先

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  
〒154-0012 東京都世田谷区駒沢1-4-15 TEL.03(5430)4488 / FAX.03(5430)4431

ホームページからお申し込みいただけます。

<https://www.sjve.org>

エジプトコーナー 出展企業募集!

会場ロビーに展示スペースをご提供します。会社・商品PRや顧客開拓の一環として、この機会をぜひご活用ください。

料 金：108,000円 (消費税込み、セミナー・情報交換会参加券2名様分含む)

展示スペース：3,600mm×450mm(長机2本分)

募集数：2社限定

申込締切：6月28日(金)

お申込みは

info@sjve.org 宛、件名「エジプトコーナー 出展希望」としてe-mailにてご連絡ください。

## 『2019年度VE阪神セミナー』参加申込書

必要事項をご記入の上、このままFAXでお送りください。

FAX **03-5430-4431**

申込区分	<input type="checkbox"/> 日本VE協会の会員・会員の紹介(紹介企業 ) <input type="checkbox"/> 大阪府工業協会の会員 <input type="checkbox"/> 一般		
貴社名			
申込担当者名		所属・役職	
メールアドレス	@	電話番号	
所在地	〒		

参加者氏名	所属・役職	VE資格	参加形態/どちらかに(✓)	情報交換会[参加の場合は○]
		<input type="checkbox"/> CVS <input type="checkbox"/> VES <input type="checkbox"/> VEL	( )午前から・( )午後から	
		<input type="checkbox"/> CVS <input type="checkbox"/> VES <input type="checkbox"/> VEL	( )午前から・( )午後から	
		<input type="checkbox"/> CVS <input type="checkbox"/> VES <input type="checkbox"/> VEL	( )午前から・( )午後から	

【VEに関する質問】