## アンケート集計20231008

#### 第1講松下さんの講義に関して、質問、感想など

- ▶定年退職後のスムーズな立ち上げに感激しました。
- ▶真摯に技術に向き合い技術士として活動されている印象を受けました。
- ▶グローバルで活躍できる質の高い技術者を目指します。幸せの根源は平等とのこと。そんな日本になってほしいですが。
- ▶「正しい想いは実現する」。自分も想いの具現化に向けて、想いの醸成とそのための準備を急ぎたいと考えを新たにいたしました。本セミナーを企画いただき、ありがとうございました。
- ▶定年まで勤務後の独立に関して、所属企業との有効な関係、人脈形成と拡充が重要であること、大変参考になりました。
- ▶技術士の知名度をあげる対策として参考になりました。
- ▶人との出会い、積極的に動く、問題意識をもって成長、社会貢献、不確実性への忍耐、 利他の遂行など、独立開業に向けての心構えは、現在開業準備中の私にとって大変有益な お話でした。
- ▶情報発信から将来の事業構築への流れを熱く語っていただき、学ぶべきことが多くありました。
- ▶一生懸命は伝わるのですが、具体的な事務所の運営方法等の役に立つ情報が少ないと思いました。また、自分の過去や親兄弟の紹介は自慢としか聞こえないので止めた方が良いと思いました。また、セミナーの主担当が自分を出すのは、本当の仕事をしていないと思いますので止めた方が良いと思います。独立・開業と言うテーマならば聴衆が聞きたいのは、独立の経緯と独立後の運営方法だと思うので、この講演だけならばかなり酷い内容と思いました。単に一生懸命やればではなく、中身のある、そして役に立つことを教えるのがセミナーと思いました。
- ▶途中席を外したのでコメントできません。
- ▶定年前のこのタイミングで独立を選択した勇気が素晴らしいと思いました。
- ▶開業の背景にはなっていると思うが、開業に直接の関係が薄い話が少し多かったように感じた。いくつかのプロジェクトに関わっているようだが、そこに至る経緯や気づきなどの話がもっとあると良かった。
- ▶マインドの持ち方が参考になりました。
- ▶技術士になった時の高揚感と志を思い出し、頑張ろうという気になりました。 ありがとうございます。
- ▶松下さんが歩んでこられた背景や考え方がよくわかり、勉強になりました。報酬をしっかり確保した上での活動は、技術士のあるべき姿だと思います。いろんな困難にもめげずに頑張っている姿に感心しました。

- ▶貴重なご講演ありがとうございました。修習技術者の頃からお聞きしておりますが、 年々パワーアップされていて、頭の下がる思いです。松下様のご講演の中で何度が出てき た、「日本の閉塞感」はいろんな場面で感ずることが多く、日本人の一人として何ができ るかを模索しています。
- ▶時間配分が良くなく、後半が尻切れトンボであった。
- ▶過去の状況を良く把握していて、その時々の「思い」が良く整理できている点が素晴らしいと思いました。
- ▶ありません。
- ▶高い意識と崇高な信念で独立技術士として取り組まれている姿勢には尊敬の念を感じます。様々な活動にも取り組まれ、定年後4年経った今でも熱い思いやエネルギーを維持されていることが伝わってきました。どこからそのような志やエネルギーが生み出されているのか凡人の私には不思議なので、出版されている「正しい想いは、必ず実現する」を読んでみたいと思います。
- ▶ご講演ありがとうございます。開業するための心がまえと会社勤めの仕事が重要なことがわかりました。
- ▶今回3人の諸先輩の経験をお聞きすることができたことはとても有意義であった。今回 講演に参加し、生の声をお聞きすることができたことは貴重な事だと感じている。 次回 は面直でお話をお聞きしたい。なお、松下さんはとても精力的、常に前向きな姿勢とエネ ルギッシュな活動を見習いたい。
- ▶独立される経緯、苦労は色々とおありですが、これまでの人脈を大切にされた結果、今があると思います。

## 第2講笹口さんの講義に関して、質問、感想など

- ▶国際的に活躍されて素晴らしいと思います。
- ▶独立技術士として、案件の具体的内容や報酬金額までお話し頂き、参考になりました。 成功の3Cは、肝に銘じます。
- ▶独立開業に向けては、具体的な報酬額のお話や考え方は、周りに情報がなく、中々聞く ことができない貴重なお話でした。先生の技術者らしい語り口もとても印象的でした。あ りがとうございました。
- ▶最も充実した時期での退社・独立が参考になりました。また、Shell技術者への英国技術士の笹口さん技術の推奨の話は参考になりました。30年ほど前に圧力容器の仕事で、上司の石油メジャー(Shell, Exxon Mobil)への技術説明で、石油メジャーの抱える材料技術者のレベルの高さに驚くました。その彼らに意見できる英国技術士のレベルを伺い知ることができました。
- ▶技術士が海外で活躍する方法について学びました。
- ▶成功のための3Cを肝に銘じて、今後独立技術士として生きていこうと思いました。
- ▶メーカー在籍時における一つ一つの仕事の積み重ねを、現在の独立技術士の仕事につな げられている点について、見習いたいと思いました。

- ▶独立の経緯が、これから独立しようと考えている方々には参考になると思いました。
- ▶海外に活躍の場を求めるのは同意しますが、ベースになるものが少ないと厳しいなぁと感じました。
- ▶大型構造物のモノづくりに関わるお仕事で、分野は異なるが同じ類のモノづくりに関わっていたので、興味を持って聞くことができた。会社で海外でのお仕事が長かったのも幸いしたのかなと感じた。
- ▶3Cなど、海外で戦ってきた裏打ちされたコツが参考になりました。
- ▶ニッチな分野を見つける・出会うことの大切さを感じました。余談が面白かったです。
- ▶コミュニケーションを大切にする笹口さんが歩んでこられた様子を大変興味深くお聞きしました。単身赴任を決断したときの複雑な気持ちが印象に残りました。
- ▶貴重なご講演ありがとうございました。リアルなお話をお聞きでき、参考になりました。▶成功のための3C、いずれも欠かせないとは思いますが、私にとっては最初のCの勇気が印象に残りました。
- ▶ご自身の専門(国際溶接エンジニア)・特徴を活かし、時流・世界の成長に直結したスケール大きな技術士として価値の高い仕事ぶりに感銘を受けた>
- ▶地域を含めてご活躍の範囲の広さに改めて感服しました。
- ▶笹口さんの経歴、仕事の内容を詳しく知ることができ、とても有益でした。 ありません。
- ▶溶接基準について、各国で考え方や基準が異なると思いますが、対応して様々な国で仕事をされ、ご苦労が多いことと思います。脱炭素の問題から、今後LNGも頭打ちになっていき、水素タンクの需要が増えてくることが考えられますが、どのような材料が主流になっていくのでしょうか。
- ▶活動範囲が広く、スケールが大きいお仕事を経験された貴重なお話しをありがとうございました。
- ▶配布資料の中盤以降は後で読んで下さいとのことで時間切れとなりましたが、私の場合、配布資料中盤以降の内容を今回は詳しく聞きたかったです。
- ▶長い経験に基いたご講演ありがとうございます。海外の仕事で独立され、海外での仕事においても会社時代の仕事と人との繋がりが重要なことが理解できました。今後当面は会社を継続しますがとても勉強になりました。
- ▶技術士として独り立ちする事情・背景は様々だと思う。 今回3人の諸先輩の経験をお聞きすることができたことはとても有意義であった。今回講演に参加し、生の声をお聞きすることができたことは貴重な事だと感じている、 次回は面直で直接笹口様からお話をお聞きしたい。
- ▶笹口さんは技術者(技術士)として素晴らしい活動をされていると思う。 専門性、人的つながり、技術士会活動全般を通じた後輩の育成も含め 見習いたいと思った。なお、技術士を取得、独り立ちした経緯を初めてお聞きしたが、常に前向きに活動する姿勢、人とのつながりを大切にして組織として活動する姿勢が成功につながったと感じた。

▶海外での仕事を成功されるための3C(勇気、自信、継続)は初めて知りました。

#### 第3講小松さんの講義に関して、質問、感想など

- ▶技術内容、独立の心構え、志に大変惹かれました。
- ▶土居先生が出てきてびっくりしました。私も土居先生の影響で技術士を取得しました。 具体的な内容で大変参考になりました。
- ▶独立技術士として、大変長いキャリアと実績をお持ちで、色々と参考になるお話を頂けました。特に、最後の技術士事務所の課題や将来展望は、独立技術士を考える上で、非常に参考になる内容でした。
- ▶仕事を取るうえで、一番確実なのはクライアントとの信頼関係。でも出会うことが難しい。それをどう克服するか。また、情報を得るにはそれなりに自分から動かないとチャンスは巡ってこない。とにかく行動することから始めるか。
- ▶先生の御講演を拝聴し、技術者とは、そして技術士とは、如何にあるべきかを、改めて 考えさせられました。身を引き締めて独立に向けて自身の考えを整理してみようと思いま す。ありがとうございました。
- ▶大変なご苦労をなされて拡充された人脈形成が非常に重要であることを再認識いたしました。最後にご説明なされた日本の技術士への提言は大変参考になりました。
- ▶別世界に飛び込む勇気に対して感動しました。
- ▶開業から30年の経験談と、開業に必要な事項や心構えは大変勉強になりました。良き師 や多くの人脈もとても大切なことがわかりました。講演をありがとうございました。
- ▶ 今までお聞きしたことがない、大変格調の高い内容でした。また事務所の課題、将来展望の内容は、今後私の独立技術士としての行動指針とすべく有益な内容でした。
- ▶現在のご活躍に至るまでに不屈の取り組みがあったことを知りました。感銘を受けました。 た。
- ▶淡々と自分の開業の経緯とその後を振り返り、最後にはかなり踏み込んだ運営方法や今後の見通しをお話頂けて大変刺激的で参考になりました。ありがとうございました。
- ▶展示会、学会などを報道の立場で見て発信するというポイントは気が付かなかった。
- ▶常に前を向いて活動している姿に感動した。
- ▶自らのお金で海外まで調査に行ったり、特許網構築に多くの費用を投じるなど、成功の ためには思い切った投資も必要であることを認識した。アルプス電気でのお仕事がどう いったもので、若くして本を執筆できるまでの実力にどのようにつながったのか、の話も あると良かった。
- ▶独立技術士に不可欠な貪欲で地道な努力が参考になりました。
- ▶何かを成し遂げるための入念な調査と行動に感服いたしました。報酬に関しての話が参考になりました。
- ▶澱粉と乳酸ポリでバイオプラスチックを製造する話しはとても重要と思いました。

- ▶貴重なご講演ありがとうございました。お若くしての独立でご苦労も多かったと思いますが、そこに至るまでの数々のご選択に深い戦略を感じました。技術士事務所の将来展望を含め、本当に有益なお話をお聞きすることができ、私自身の今後を考えるにあたり、参考とさせて頂きます。
- ▶昨年の動画作成を機会にご縁をいただき、今回、ご講演いただきました。素晴らしい実績と結果、、、想像はしていたものの先生のお人柄含めて、多くの気付き・刺激をいただきました。
- ▶とても良い話が聞けた。開業技術士として目指すべきビジョンが理解できた
- ▶素晴らしいご経歴を拝聴し、コンサルタントとしての実績と努力は表裏の関係にあることを確認させていただきました。
- ▶積極的な姿勢、視点が世界的な点に感心しました。また、課題の説明が具体的で非常に 参考になりました。
- ▶ありません。
- ▶今年から複数の技術士会の独立・開業の講習会に参加して、これまで十数名の講師の方のお話しを聞いています。大活躍されている方の共通点としては、人との出会いが大きく影響したというお話しが必ずあるように感じています。講師の方々の日頃の優れた行動や良い行いが良い出会いに結び付いているとだけ思っていましたが、出会う確率を高めるような行動も日頃から積極的に取られていることを知り勉強になりました。その他、後半のスライドで様々なポイントを説明して頂き、いろいろと気付きを得たように思います。経験から得られた貴重なお話しをありがとうございました。
- ▶長い経験に基づく分かりやすい説明ありがとうございます。若いうちから独立され、海外にも種まきをされ、専門分野で多数の特許取得されるなど、とても勉強になりました。
- ▶独立の説明としては、発表者のレベルが高過ぎ、自分の様な聴講者には非現実的に思えた。
- ▶技術士として独り立ちする事情・背景は様々だと思う。 今回小松先生の生の声をお聞きすることができたことは貴重な事だと感じている。技術者として志を高く持ち、人との関係を大切に活動することの重要性をご教示いただいた気がした。 機会があれば是非直接お話をさせていただきたいと感じた。
- ▶29歳で独立されて30年間の経験の蓄積は貴重だと感じました。

### 今後取り上げてほしいテーマ

- ▶このようなテーマは素晴らしいと思います。
- ▶カーボンニュートラルやサーキュラーエコノミーの視点で金属分野の取り組み事例
- ▶電気自動車のリサイクルの動向(法的整備動向と製錬技術)。特にリチウムイオンバッテリーになりますが、電気自動車の普及が進む中国ではリサイクル率は30~40%の様です。残りは野ざらしと思われます。日本はまだ電気自動車の普及は進んでいませんが、将来問題になるはずです。リサイクルは製錬技術そのものですが、どの様な手法になるのでしょうか?

- ▶独立開業についての講演はみなさんも興味関心があると思いますので、また1年後など 定期的に企画をお願いできればありがたいです。
- ▶技術コンサルの国際化、国際化に必要な資質は何か?
- ▶ブレークアウトルームでも質問がでていたが、独立開業と運営にあたっての実務的な話 (開業手続きなど)も、何かの機会に紹介してはどうか。
- ▶新材料技術。カーボンニュートラル向け技術。
- ▶材料の信頼性、寿命予測
- ▶EVに代表されるバッテリー類の廃棄と資源回収
- ▶今回の「独立・起業」は継続して頂きたいテーマと考えております。
- ▶技術の仕事、技術士の魅力の発信。日本技術士会に欠けている、、、海外との連携の模索、、、
- ▶・生成AIの業務活用術
- ▶もう少し、現実的な独立開業ノウハウセミナー
- ▶今回のようなテーマが希望です。よろしくお願いします。
- ▶今の所、特にありません。

#### 今回の講演会で気付いたこと、提案

- ▶資料がアイパットで受領できませんでした。文字化け。 p c ではOk で問題ありません。
- ▶特にございません
- ▶リモート会議等でのよく問題となる操作トラブルの回避は、当面の改善点と言えるかと 存じます。
- ▶特にありません。
- ▶ブレークアウトルームの前にも、各公演終了後に質問の時間を設けていただきたい。
- ▶登壇者の発表資料はダイジェストでも構わないので発表者全員分を配布して欲しい。
- ▶ブレークアウトルームの時間を作ったのは良かったと思います。
- ▶なんどか映像が途切れた。通信環境の改善が望ましい。
- ▶具体的数値も含めて発表され大変参考になりました。
- ▶特にありません。
- ▶非常に有意義な講演会であった。
- ▶今後もオンライン配信を継続して欲しいです。

## 最近の部会運営で気付いたこと、提案

- ▶いつも大変お世話になっております。
- ▶特にございません
- ▶特にありません。

- ▶特にありません。
- ▶講演中に他のWEB(今回は技術士会WEB)を紹介するとき、慣れていなかったこともあったと思いますが、もっとスムーズにできると良いですね。
- ▶特にありません。
- ▶部会運営をされている部会長 幹事の皆様におかれましては、常に新しい活動を精力的 に進めてくれており、非常に活発な部会だと思います。部会に参加して毎回、貴重な時間 だったと思えることに感謝します。
- ▶今の所、特にありません。

### 特別アンケート

## CPD実績登録が4月より8日間の猶予期間が終わってからしか登録できないことについて

気にならない	19件
直後に入力できる	1件
入れ忘れの原因になり不便である	17件
その他	2件

# R5の一次試験問題が公開になると、試験問題の点検ボランティアをする件

#### 金属部会の回答者に限った比率

全問無理だが協力する	50%
同意できない	14%
意見なし	36%