

新たな視点で技術課題も解決できる ラテラルシンキング力 (創造的水平思考力)強化セミナー

～思考の枠を超えた斬新な発想でイノベーションを生み出す～

本セミナーでは、課題解決やアイデア発想に使える思考法としてのラテラルシンキングの力を習得します。研究開発・技術開発においても既存概念や固定観念の枠を超えて柔軟で革新的な発想ができる思考力は、困難な技術課題や業務課題に解決の糸口を与え、イノベーションの創出に活用することができます。

開催日時	2025年 7月 4日(金)	10:00～17:00	<会場開催> 日本能率協会 研修室(東京都 港区 芝公園)
	2025年 10月31日(金)	10:00～17:00	<会場開催> 日本能率協会 研修室(東京都 港区 芝公園)
	2026年 1月23日(金)	10:00～17:00	<オンライン開催> Zoom

対 象

- 革新的で斬新なアイデアが発想できる思考力を身に付けたい方
- 暗黙の前提や固定観念に縛られずに自由で柔軟に思考できるようになりたい方
- 困難な技術課題や業務課題の解決策を見つけ出せるようになりたい方
- ありきたりではないユニークで面白いアイデアを考え出せる力を学びたい方

参加料(税込) 法人会員： 55,000円/1名 ※参加料にはテキスト(資料)費が含まれています。
 会 員 外： 66,000円/1名 ※昼食の提供はございません。(各自でご用意ください。)
 ※法人会員ご入会の有無につきましては以下URLにてご確認ください。
<https://www.jma.or.jp/membership/>
 ※お申込みページ内参加申込規定を確認・同意のうえお申込みください。

講 師 日比 慶一 氏

株式会社ディアレスト・パートナー 代表取締役
 事業構想大学院大学 特任教授



東京大学工学部電気工学科卒業。
 得意分野は思考系のスキルとビジネス系、データサイエンス領域
 であり、技術と掛け合わせてビジネス現場で実践できるスキルを伝えている。難しい
 内容を誰にでもわかりやすく伝える研修と、分野の垣根を超えた引き出しの豊富さは、
 受講者の好評を得ている。

【著書(共著)】映像情報メディア学会編「デジタルメディア規格ガイドブック」オーム社
 大久保栄／川島正久監修、MCR編「H.323/MPEG-4教科書」IEインスティテュート
 丹康雄監修、宅内情報通信放送高度化フォーラム編「コピキタス技術 ホームネットワーク
 と情報家電」オーム社

ね ら い

社会の変化が加速しており、新しい技術や商品・サービスを創り出すためのアイデア、イノベーションを生み出すことが期待されています。研究開発や技術開発においても多くの課題の解決は簡単ではなく、過去からの延長ではない斬新な発想が必要です。

本セミナーでは、思考法の一つであるラテラルシンキングを使って課題解決、アイデア発想する力を習得します。水平思考とも呼ばれるラテラルシンキングは、既存概念や固定観念という思考の枠を意図的に外すことで新たな発想が得られます。技術開発の事例やケーススタディを演習して、意識的に幅を広げる柔軟な思考力を習得します。

特 長

- 思いつきに期待するのではなく、思考法としての柔軟な発想力を学びます。
- 暗黙の前提や既存概念を意識して枠を外すことで思考の幅を広げていきます。
- 論理的に構造化した状態で思考を広げるため当初の課題解決に結びつきます。
- 発想法の一部のエッセンスを取り入れて、発想力と思考力の両面を強化します。
- 研究者・技術者の業務を題材にした事例やケーススタディを用いるため、開発現場の業務ですぐに実践できます。

参加者の声

- 思いつきではない発想法を学ぶことができたので、業務でも実践していきたい。
- 事例やケースが中心であったため、枠を広げるとはどういうことか実感できた。
- 頭では理解したつもりがワークに入るとできないことがあった。実際に演習しながら身に付けることの大切さを実感した。

■ プログラム

10:00～17:00 [昼食] 12:00～13:00

1 はじめに

- セミナーの目的・ゴール設定
- アイスブレイク

グループ演習

2 課題解決とイノベーション

- 社会の変化とイノベーションへの期待
- 新技術のアイデアが出てこないのはなぜ？
- 既存概念と前提知識がもたらす思い込み
- イノベーションを生み出すには？を考える

個人演習

グループ演習

3 ラテラルシンキングとは

- 論理的思考による発想の限界とは
- ラテラルシンキングの基本
- ラテラルシンキングの定義と技術開発での効果
- ロジカルシンキングとラテラルシンキングの比較

個人演習

個人演習

4 思考の枠を広げる発想のエッセンス

- 発想法とは何か？
- 技術開発とは制約条件下での課題解決

- 制約条件を外して技術課題を考えることの意義
- 理想システムから逆算して設計するバックカスティング

個人演習

グループ演習

5 ラテラルシンキングによる技術課題の解決

- 課題発見における発想法と課題解決のための発想法
- ラテラルシンキングを技術課題の発見に使う

グループ演習

- 技術開発においてラテラルシンキングで生まれるアイデアの事例
- 未来を状況を仮想して実現できる技術仕様を考えてみる

グループ演習

6 総合演習

- 新技術・新方式のアイデア発想のケーススタディ

グループ演習

- 思考力を高める学習法のヒント

7 まとめと振り返り

- セミナーのまとめと振り返り、質疑応答

※プログラム変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

