

Zoom
セミナー !!

R&D部門の研究・実験データの Excelにおける効果的な蓄積・分析技術

～データ蓄積での問題点とその対策～

LIVE+アーカイブ
配信1週間視聴可

◆日時：2024年5月28日(火) 10:00～16:00 ◆受講料：(消費税等込) 1名:49,500円
 ◆会場：WEB受講のみ (Zoomシステム) 同一セミナー 同一企業同時複数人数申込の場合 1名:44,000円
 ※1週間の録画視聴あり(当日の出席・欠席の有無は問いません) ◆受講資料：電子テキスト(受講料に含)

**研究・実験データの共有、利活用状況改のためのデータ蓄積方法、
 探査・分析を意識したデータ蓄積での注意点、
 蓄積されたデータ分析の注意点、データ蓄積を行うための意識改革、
 研究・実験データの共有、利活用を促進するための
 システム・体制の条件について、
 豊富な経験を交え分かりやすく解説する特別セミナー !!**

【講師の言葉】

IoT等で製造工程以降のデータ利活用は、急激に進展しています。一方、公的研究機関であれ、民間企業であれ、R&D部門におけるデータの取り扱い、属人的のままであり、効果的な利用、活用が殆ど進んでいないのが実態です。R&D部門は技術の源泉であり、データを精緻に管理し、効果的な利用、活用を行うことは、今後の競争力にとって不可欠です。

本講演では、まず、R&D部門のデータ蓄積の実情をお話させていただき、そのような状況がなぜ生まれているのか？そのような状況にはどのような問題を孕んでいるのか？を説明させていただきます。次に、研究・実験データ、主にExcelの共有、利活用状況を改善するためには、データ探査、分析を意識したデータ蓄積が重要であることを説明させていただき、具体的にどのような点に注意をして、研究・実験データのExcelでの蓄積と分析を行っていくべきかを論じます。最後に、データ共有システム、データベースを導入する場合の陥りがちな落とし穴とそれを防ぐ方策に関して、解説します。

【受講形式】 WEB受講のみ
 ※本セミナーは、Zoomシステムを利用したオンライン配信となります。

【受講対象】 ケミカル、材料系R&D部門 (その他のR&D部門にも有効です)
 R&D部門の実験系研究者、R&D部門グループリーダー、R&D部門のDX推進者、R&D部門改善を検討する経営層

【予備知識】 特に必要ありません。
 R&D部門の自社での実情を知っていたり、知りたいと思っいることが必要です。

【習得知識】

- 1) 研究・実験データの共有、利活用状況を改善するためのデータ蓄積方法
- 2) データ探査、分析を意識したデータ蓄積での注意すべき点
- 3) 蓄積されたデータを使ってデータ分析を行う時の注意すべき点
- 4) データ探査、分析を意識したデータ蓄積を行うための意識改革
- 5) 研究・実験データの共有、利活用を促進するためのシステムと体制の条件

◆ プログラム ◆

【講師】 株式会社キャトルアイ・サイエンス
 代表取締役 博士(工学)上島 豊 先生
元、日本原子力研究開発機構

1. R&D部門のデータ蓄積の実情
2. 属人的データ蓄積状況が生み出される原因
3. 属人的データ蓄積状況が引き起こす問題
4. 属人的データ蓄積状況を脱するために必要な方策
5. 研究・実験データの共有、利活用状況を改善するためのデータ蓄積方法
6. データ探査、分析を意識したデータ蓄積での注意すべき点

7. 蓄積されたデータを使ってデータ分析を行う時の注意すべき点
8. データ探査、分析を意識したデータ蓄積を行うための意識改革
9. データ蓄積、DB化着手時に陥りがちな落とし穴とそれを防ぐ方策
10. データ蓄積、DB化後に陥りがちな落とし穴とそれを防ぐ方策

質疑・応答

◆セミナーお申込要領

●申し込み方法
 ・弊社ホームページの申込欄又は、FAXかE-mailにてお申し込みください。
 ・折り返し、受講票、請求書、会場案内図をお送り致します。
 ・開催日の8日前以内のキャンセルは、お受け致しかねますので、必要に応じ代理の方のご出席をお願いします。
 ・開催日の8日前以内のキャンセルの場合、受講料の全額を申し受けます。

●お支払い方法
 受講料は原則として開催前日までにお支払い願います。経理上、受講料のお支払いがセミナー開催後になる場合は、お支払日をお知らせ願います。振り込み手数料は御社の御負担にてお願いします。

●申込先

(株)TH企画セミナーセンター

〒108-0014 東京都港区芝4-5-11-5 F
 TEL: 03-6435-1138
 FAX: 03-6435-3685
 E-mail: th@thplan.com

検索 TH企画 → サイト内検索 0528 (開催日)

詳細、その他のセミナーは、ホームページをご覧ください。
<https://www.thplan.com/>

●申込書・2024年5月28日(火)「R&D部門の研究・実験データのExcelにおける効果的な蓄積・分析技術」

会社名	〒	住所	
TEL		FAX	
正式所属		正式所属	
受講者名		受講者名	
E-mail		E-mail	
振り込み 予定		通信欄	