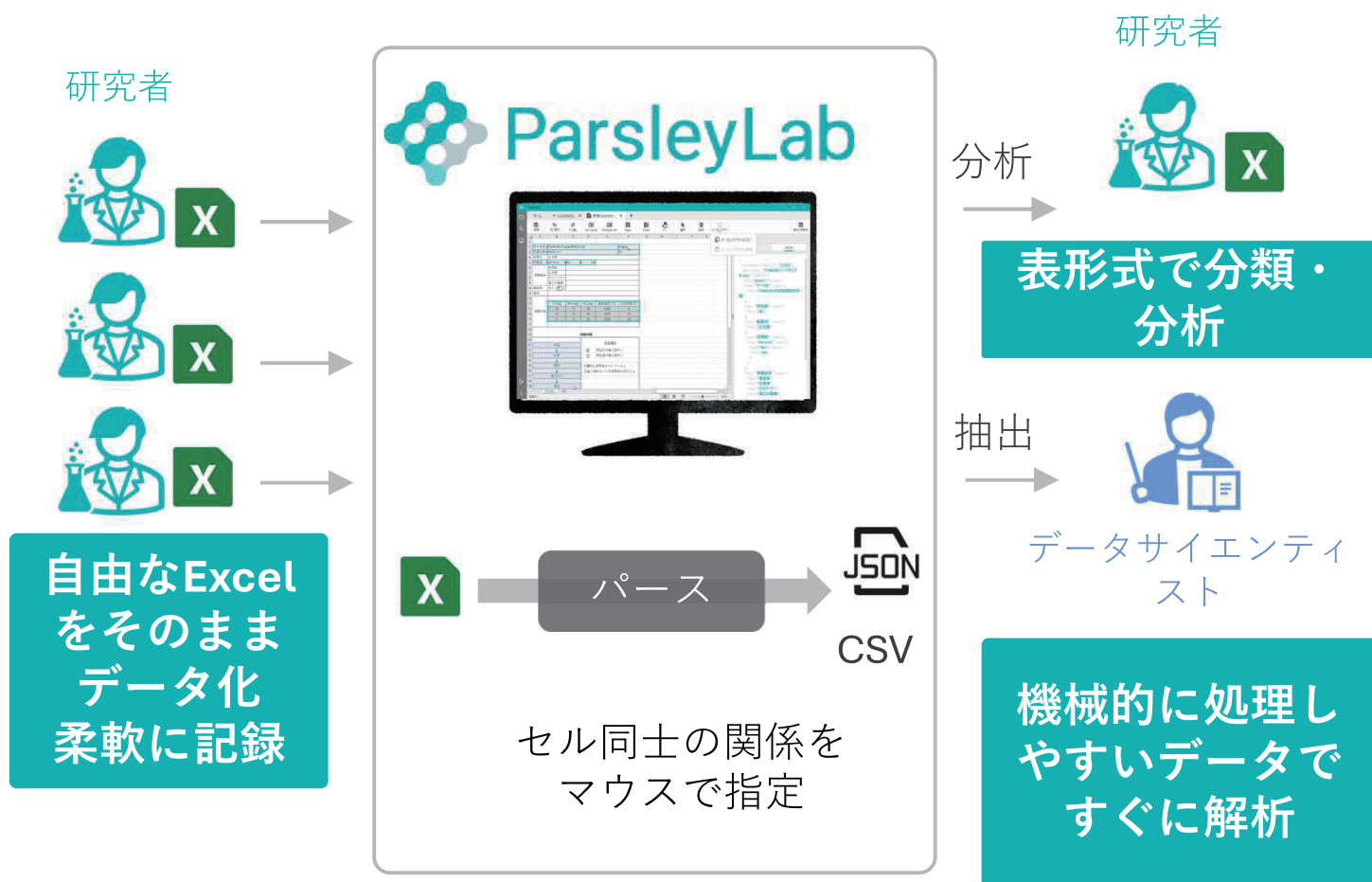


現場のExcelを柔軟に共有・分析

研究実験データの1次記録は

※ Excelが **90%**

※当社セミナーアンケートより



研究・実験業務で作成したExcelを
そのまま利用してデータ共有・分析可能です。

分析の為に専用DBを構築・メンテする運用が馴染まない皆様へ
現場で蓄積されている非定型なExcelデータを、
柔軟に集約・分類が可能

■お問い合わせ

ダイキン工業 電子システム事業部 営業部 SATグループ

〒104-0028 東京都中央区八重洲二丁目2番1号 東京ミッドタウン八重洲 八重洲セントラルタワー

E-mail: info-sc.itec@daikin.co.jp TEL 03-3520-3082

製品紹介
ページは
こちら！



データ蓄積の民主化

ParsleyLabでは、現場の実験者・研究者のExcelを無くすことなくデータ活用を実現できます

1 | マウス操作でデータ蓄積

Excel実験データを
マウス操作で直感的にデータ化

見出しの関係

テーマ名	Ti4MnB2の単結晶材料の合成	担当者	谷
実験日時	2023/1/1		
結晶系	正方晶		
空間群	F4/mcm	No.	140

表の関係

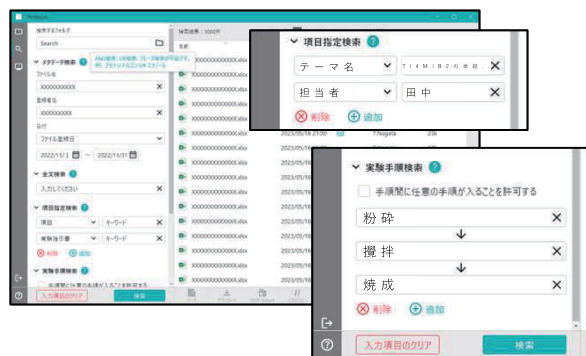
Ti [mg]	Mn [mg]	Bi [mg]	最高温度 [°C]	反応時間 [h]
20	15	30	1050	8
10	15	40	1050	12
5	15	40	1050	10

順序の関係



2 | Excelファイルを検索

全文検索・手順検索・項目検索など
幅広い方法で目的のファイルを検索



3 | 表データを作成・出力

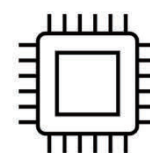
蓄積データを集約し、だれもが活用可能なExcel / CSV表データとして出力

日付	担当者	試料名	試料量 [g]	反応温度 [°C]	反応時間 [h]	反応圧力 [MPa]	反応雰囲気	反応装置	反応容器	反応条件	反応結果
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-1	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-2	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-3	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-4	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-5	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-6	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-7	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-8	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-9	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-10	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-11	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-12	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-13	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-14	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-15	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-16	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-17	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-18	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-19	180	175	180	180	180	180	180	180	180
17/5/10	佐藤	Ti4MnB2-20	180	175	180	180	180	180	180	180	180

4 | シームレスなデータ連携

統計分析・機械学習・生成AI
システムにWeb APIで接続

Web APIによる
検索・抽出



✓ 統計分析
✓ 機械学習
✓ 生成AI

発展的なデータ活用もご支援いたします

■お問い合わせ

ダイキン工業 電子システム事業部 営業部 SATグループ

〒104-0028 東京都中央区八重洲二丁目2番1号 東京ミッドタウン八重洲 八重洲セントラルタワー

E-mail: info-sc.itec@daikin.co.jp TEL 03-3520-3082

製品紹介
ページは
こちら！

