

2026 年 9 月 15 日

報道関係者各位

株式会社 4DIN

**4DIN、医療機関と製薬企業をつなぐ RWD 活用・研究開発支援基盤を強化
ファイザーR&D・中外製薬による Real World Insight™活用事例を healthTECH JAPAN
2026 で公開**

株式会社 4DIN（本社：東京都港区、代表取締役：高橋精彦）は、大学病院由来電子カルテデータの統計情報閲覧サービス「Real World Insight™（RWI）」の提供を通じて、全国 27 大学を含む 4DIN Research Network 参画医療機関とデータ利活用者をつなぐプラットフォームを拡充しています。

ファイザーR&D 合同会社および中外製薬株式会社における RWI トライアル利用では、治験開始前の患者集団や適格基準の影響を検討するなど試行的な取り組みを支援しました。本取り組みの詳細を、2026 年 10 月 7 日開催の healthTECH JAPAN 2026 にて紹介します。

医薬品開発にリアルワールドデータを活かす

大学病院RWDが変える開発戦略と製薬企業の実践例

-医療機関ネットワーク×電子カルテRWDによる新たな意思決定基盤-

RWDを用いて治験の選択・除外基準を最適化する

-Real World Insight™の活用事例-



竹内 奈穂様

ファイザーR&D合同会社

クリニカル・リサーチ統括部オンコロジー領域部

RWDは実務のどこで効くのか

-RWIパイロットから見た活用シーンと限界-



山中 菜詩様

中外製薬株式会社

臨床開発本部 バイオメトリクス部

パネルディスカッション 登壇者および株式会社4DIN

複数部門で得られた知見や、AIによる仮説探索・
意思決定の高度化に向けた今後の展開を含めて議論



高橋 精彦 | CEO



後藤 祐吾 | CSO

日時

2026年10月7日(水)

16:00 ~ 17:00

会場

パシフィコ横浜 F204

参加無料・事前登録制



事前登録はこちらから

大学病院由来電子カルテデータの
統計情報閲覧プラットフォーム
Real World Insight™

製薬企業2社によるパイロット利用事例
として、患者集団の可視化、リサーチク
エスチョンの具体化、プロトコル検討、
各部門での活用可能性等をご紹介します。

株式会社4DIN

healthTECH JAPAN 2026 スポンサーセミナー

10月7日(水) 16:00-17:00 (パシフィコ横浜 F204) [参加無料・事前登録制](#)

登壇者：

- ・ファイザーR&D 合同会社 クリニカル・リサーチ統括部 オンコロジー領域部 竹内 奈穂 様
- ・中外製薬株式会社 バイオメトリクス部 山中 菜詩 様
- ・株式会社4DIN CEO 高橋 精彦
- ・株式会社4DIN CSO 後藤 祐吾

10/7(水)～9(金)の会期中は、ブース番号 H-05 にて個別相談会や RWI に関するホワイトペーパーをご用意しています。ぜひお立ち寄りください。

Real World Insight™は意思決定の質とスピードを高める RWD 活用基盤

RWI の主な活用領域

- ・疾患理解・患者ジャーニーの把握
- ・共同研究テーマ・共同研究先の探索
- ・リサーチクエスションに基づく研究デザインの検討
- ・治験フィージビリティ検討

https://4din.com/pharmaceutical/real_world_insight/

4DIN が目指す未来「研究・臨床開発・エビデンス創出をつなぐ意思決定基盤」へ

4DIN は、全国の大学病院を中心とするアカデミア・医療機関と製薬企業をつなぎ、医療データを研究・臨床開発・エビデンス創出に活かすためのネットワークを構築しています。Real World Insight™および臨床情報分析支援プラットフォーム SIMPRESEARCH®を通じて、参加するすべてのステークホルダーの意思決定の質とスピードを高めることで、データに基づく新たな研究開発の循環を生み出し、イノベーションの創出に貢献してまいります。

株式会社 4DIN について

「ライフサイエンスデータを可視化し、最終受益者である患者へ貢献する。」をミッションに、医療情報分析プラットフォームの開発・販売・保守、医療データの分析・調査・コンサルティング、学術研究支援を通じて、医療機関・研究者・企業をつなぎ、データに基づく新たな価値創出を支援しています。

会社概要

社名：株式会社 4DIN

代表者：代表取締役 高橋精彦

設立：2003 年 6 月

所在地：〒105-0004 東京都港区新橋 2-20-15 新橋駅前ビル 1 号館 805

URL : <https://4din.com/>

本件に関するお問い合わせ先

株式会社 4DIN 広報担当

TEL : 03-5537-6866 E-mail : info@4din.com