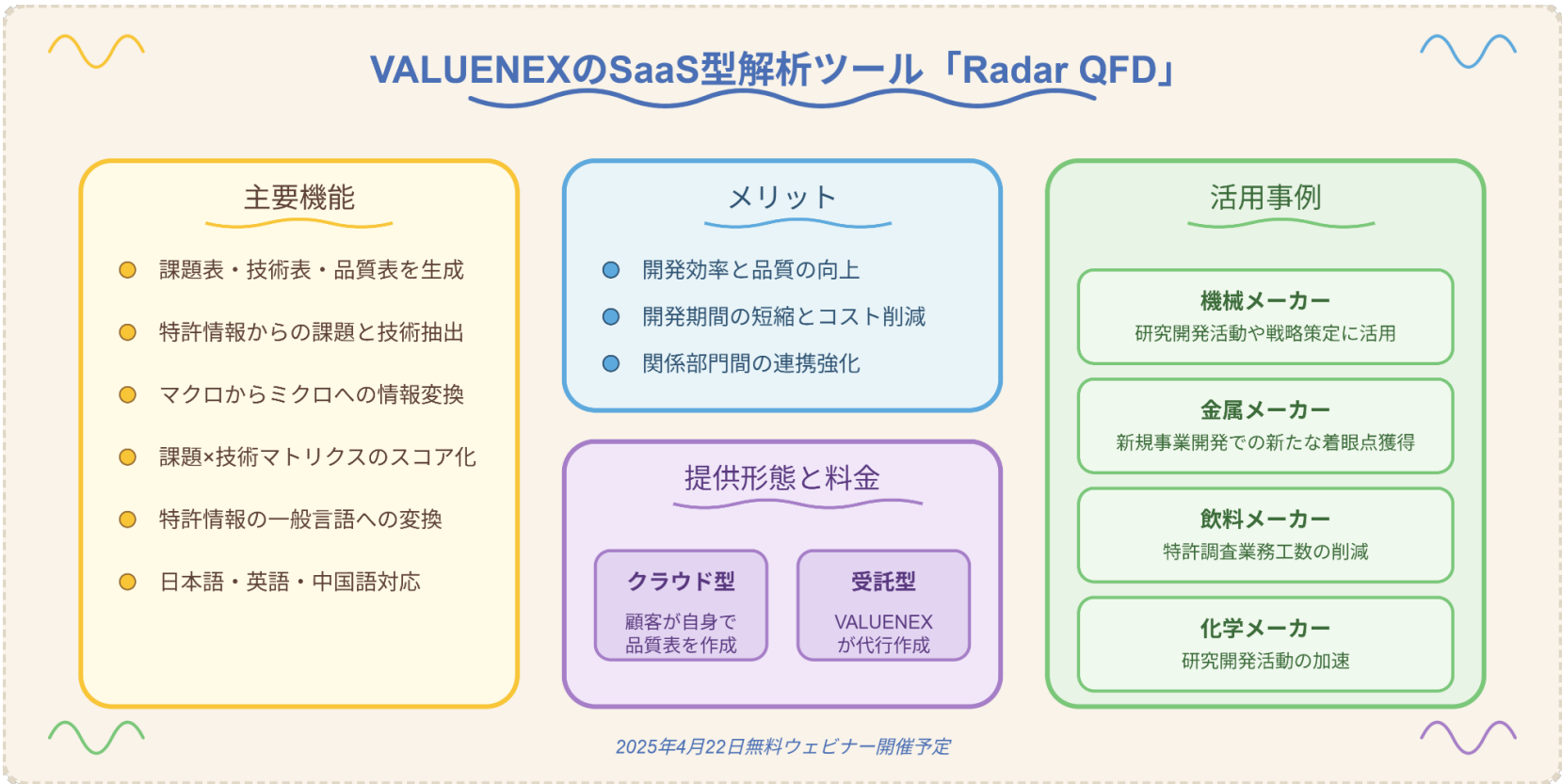


# VALUENEX の SaaS 型解析ツール「Radar QFD」

Felo AI



## 主要概述

VALUENEX の SaaS 型解析ツール「Radar QFD」は、特許情報とビッグデータ解析、生成 AI を活用して品質機能展開（QFD）を支援するソリューションです[1][6]。このツールは「課題表」「技術表」「品質表（課題×技術の二元表）」を独自の技術で生成・出力し[1][4]、開発業務の効率化と製品品質向上を実現します。

Radar QFD の主な特長として、特許情報から抽出した課題と技術が階層化されており[4]、マクロからミクロまでの情報変換が容易です。また、課題×技術のマトリクスにスコアが入ることによって各種分析が可能になります[4][9]。さらに、特許に記載された技術課題や解決策を一般的で分かりやすい言葉に変換して表示する機能も備えています[1]。

導入事例としては、機械メーカーの研究開発活動や戦略策定、金属メーカーの新規事業開発、飲料メーカーの特許調査業務工数削減、化学メーカーの研究開発活動加速などがあります[4]。

Radar QFD は、クラウドサービス型と VALUENEX が品質表作成を代行する受託型の 2 種類の提供形態があります[1]。料金形態は年間契約とスポットの月契約があり、詳細な価格は問い合わせが必要です[4][13]。2025 年 4 月 22 日には、Radar QFD の概要やユースケースを紹介する無料ウェビナーが開催される予定です[6][9]。

## 詳細なレポート

### 概要

VALUENEX の SaaS 型解析ツール「Radar QFD」は、特許情報、ビッグデータ解析、生成 AI を活用し、品質機能展開（QFD）を支援するソリューションです[1][6][9]。Radar QFD は、製品開発における「課題表」「技術表」「品質表（課題×技術の二元表）」を独自の技術で生成・出力し、開発業務の効率化と製品品質向上に貢献します[1][4]。開発現場で求められる粒度の情報を提供し、特定の技術テーマについて網羅的な全体像を把握し、詳細までドリルダウンできます[1]。

### Radar QFD の主な機能と特徴

- **基本構成:** Radar QFD は、技術表、課題表、品質表を基本構成としています [1][4]。
- **情報粒度:** 開発現場で使える粒度の情報として、品質表・課題表・技術表を提供し、短時間で特定技術の全体像を把握できます[1]。
- **マクロからミクロへの情報変換:** 各表が構造化されていることで、マクロからミクロへの情報変換が容易になります [4]。
- **課題×技術マトリクス:** 課題×技術のマトリクスにスコアが入ることで、各種分析が可能になります [4]。
- **特許情報の変換:** 特許に記載された技術課題や解決策を、一般的で分かりやすい言葉に変換して表示します [1][17]。
- **多言語対応:** 日本語、英語、中国語の 3 言語のテキスト解析に対応しています[7][23]。

### Radar QFD の活用事例

Radar QFD は、さまざまな業界の企業で活用されており、以下のような成果を上げています。

- **機械メーカー:** 研究開発活動や戦略策定において有効なツールとして活用されています [1]。
- **金属メーカー:** 新規事業開発において、新たな着眼点が得られています [1]。
- **飲料メーカー:** 査読などの特許調査業務工数を削減し、研究所等への情報提供に役立っています [1]。
- **化学メーカー:** 研究開発活動を加速できます [1]。
- **その他:** 製品に関する出願の全体像を可視化、競合他社をハイライトして自他社の出願・権利化領域の特徴を抽出などに活用されています [3]。

## Radar QFD のメリット

- **開発効率と品質の向上:** 製品開発効率と品質を向上させます [1][9].
- **課題と技術要素の網羅的な抽出・整理:** 特定技術の課題と技術要素を網羅的に抽出・整理します [1].
- **重要な課題と技術要素の特定:** 重要な課題と技術要素を特定します [1].
- **開発期間の短縮とコスト削減:** 開発初期段階から QFD プロセスに沿って進めることで、手戻りが減り、開発期間が短縮し、開発コストの低減にもつながります[5].
- **関係部門間の連携強化と品質向上:** 上流段階での企画・技術検討が充実し、その検討過程も可視化され共有できるので、関係部門間の連携が強化され、品質も向上します[5].
- **戦略的な意思決定の支援:** 各技術要素のスコアリング機能により、優先度の高い開発項目を視覚的に把握でき、戦略的な意思決定を支援します [6].
- **開発現場での即時活用:** 開発現場にすぐに活用できる「具体性」「可読性」「網羅性」を提供します[6].

## Radar QFD の提供形態と料金

Radar QFD には、以下の 2 つの提供形態があります[1]:

- **クラウドサービス型:** 顧客自身がツールを操作して品質表を作成します。
- **受託型:** VALUENEX が品質表作成を代行します。

料金プランは、年間契約とスポットの月契約があります [23]。詳細な価格については、VALUENEX への問い合わせが必要です [4][13].

## VALUENEX Radar アプリ

VALUENEX Radar アプリは、VALUENEX Radarで行ってきた深い解析とインパクトのあるビジュアルレベルを維持しつつ、より短時間での解析を可能にします[20]. また、解析結果を社内で共有することができます[20].

## QFD（品質機能展開）とは

QFD（品質機能展開）は、顧客のニーズを製品開発に反映させるための体系的な手法です [5][8][9]. 顧客が製品に求める品質を開発時に明確にし、顧客満足度の向上を目指します[5][8]. QFD は、製品開発にかかわるすべての情報や業務を一気通貫に見える化する効果もあります[8].

## 競合製品との比較

Radar QFD の競合製品に関する明確な比較情報は、提供された検索結果からは見つかりませんでした。ただし、一般的な QFD ツールとしては、Edraw [11]などが存在します。

## 課題と今後の展望

Radar QFD は、製品開発の効率化と品質向上に貢献する強力なツールですが、価格情報や競合製品との詳細な比較に関する情報が不足しています。今後の展望としては、より詳細な価格情報の開示、競合製品との比較分析、ユーザーレビューの収集などを通じて、さらなる透明性の向上と顧客満足度の向上が期待されます。

1. [Radar QFD | 技術とニーズの可視化で商品開発を支援 – valuenex](#)
2. [QFD とシステムズエンジニアリングについて考えてみます | 土屋浩幸](#)
3. [パソナナレッジパートナー – VALUENEX 株式会社](#)
4. [Radar QFD | イプロスものづくり](#)
5. [QFD（品質機能展開）とは？ | 製品・技術開発にどう活用できる ...](#)
6. [VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表 – AI で Quality Function ...](#)
7. [VALUENEX Radar | 技術戦略を支援する可視化ツール](#)
8. [QFD（品質機能展開）とは？顧客目線の品質管理と製品企画](#)
9. [VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表 – AI で Quality Function ...](#)
10. [VALUENEX のレポート・技術資料 – VALUENEX 株式会社](#)
11. [品質機能展開 – QFD ツール – Edraw](#)
12. [三井化学様 – VALUENEX 株式会社](#)
13. [VALUENEX 株式会社 サービス紹介 | イプロスものづくり](#)
14. [IDEA-QFD（品質機能展開） – 株式会社アイデア](#)
15. [VALUENEX の俯瞰図を用いたレポート「マテリアル革新」10 月 14 日 ...](#)
16. [技術開発向けの調査を根底から変える！Radar QFD の概要と応用例 ...](#)
17. [生成 AI で開発現場の特許情報活用を劇的に変える！SaaS 型解析 ...](#)
18. [Radar QFD のページを公開しました – VALUENEX 株式会社](#)
19. [VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表 – AI で Quality Function ...](#)
20. [簡単に社内で解析結果を共有できる VALUENEX Radar アプリの提供 ...](#)
21. [VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表 – AI で Quality Function ...](#)
22. [技術開発向けの調査を根底から変える！Radar QFD の概要と応用例 ...](#)
23. [VALUENEX ASP – VALUENEX 株式会社](#)
24. [QA－质量管理工具 Quality Management Tools 质量之光，科学之路](#)

25. [技術開発向けの調査を根底から変える！Radar QFD の概要と応用例 ...](#)
26. [雷达图分析法 — MBA 智库百科](#)
27. [VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表 — AI で Quality Function ...](#)
28. [販売規約 — VALUENEX 株式会社](#)
29. [テーマ別ビッグデータ俯瞰図の提供開始 — PR TIMES](#)
30. [A QFD/approach for service quality deployment: A case study](#)
31. [Radar Healthcare Reviews — Pros & Cons, Ratings & more — GetApp](#)
32. [導入事例一覧 | VALUENEX の活用事例とお客様の声](#)
33. [Study on Manufacturing Process Optimization of Radar Planar Slot ...](#)
34. [Radar Healthcare Reviews & Ratings 2025 — TrustRadius](#)
35. [QFD を活用した製造業の品質向上法：成功事例と実践ガイド — newji](#)
36. [Download GPRS Case Studies Featuring Key Industry Insights](#)
37. [Radar Privacy Reviews 2025. Verified Reviews, Pros & Cons](#)
38. [課題解決 ～ 品質向上に近道はない ～ | 市場動向詳細 | TechEyesOnline](#)
39. [Monitoring the impacts of weather radar data quality control for ...](#)
40. [Are radar detectors a scam or am I doing it all wrong? — Reddit](#)
41. [知財実務オンライン「俯瞰解析企業 VALUENEX の最近の取り組み」](#)
42. [Improvement in algorithms for quality control of weather radar data ...](#)
43. [俯瞰解析を効率化する生成 AI を VALUENEX Radar に搭載 — PR TIMES](#)
44. [Car Radar Detector, Upgraded Dectector Driving Aids for City Road ...](#)
45. [VALUENEX 株式会社様 導入事例 | クラウド導入・システム運用なら ...](#)
46. [Concurrent Engineering Case Studies Applying QFD Models](#)
47. [VALUENEX 「社員クチコミ」 就職・転職の採用企業 ... — OpenWork](#)
48. [Radar Tire Reviews & Ratings from Real Customers — SimpleTire](#)
49. [VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表 | NIKKEI COMPASS](#)
50. [Radar Detector Reliability Comparison](#)
51. [Are Radar Tires Good? Review Guide With User Insights](#)
52. [特許情報を研究開発の現場で使える粒度へまとめ上げる](#)
53. [Best Police Radar Detectors of 2025](#)
54. [Customer Reviews: Escort Passport Radar/Laser Detector 8500 X50](#)
55. [Quality Function Deployment — an overview | ScienceDirect Topics](#)
56. [【PDF】 The Radar Equation — MIT Lincoln Laboratory](#)
57. [技術開発向けの調査を根底から変える！Radar QFD の概要と応用例 ...](#)

58. [How Do Radars Work? | Earth Observing Laboratory](#)
59. [新ツール「Radar QFD」リリースのお知らせ 2025 年 4 月 1 日 ...](#)
60. [【社員インタビューVol.14】 ビジネスデザイン室 山口幹夫さん — note](#)
61. [Main characteristics of the radar system. — ResearchGate](#)
62. [技術開発を革新する新しい手法 Radar QFD で生まれる未来の可能性 ...](#)
63. [Study on Manufacturing Process Optimization of Radar Planar Slot ...](#)
64. [Fundamentals of radar measurement and signal analysis — — Part 1](#)
65. [Radar Systems — an overview | ScienceDirect Topics](#)
66. [What Is a Weather Radar? Your Guide to How Radar Works](#)
67. [特許×論文の融合解析で研究から開発の全体を俯瞰する技術戦略策定 ...](#)
68. [A Comprehensive Guide on Radar Systems — Mistral Solutions](#)
69. [QFD Download form — VALUENEX 株式会社](#)
70. [Quality Function Deployment \(QFD\) for Design Controls — AdvaMed®](#)
71. [VALUENEX Radar](#)
72. [VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表 2025 年 4 月 1 日（適時開示）](#)
73. [Radar Data Quality Control — Deutscher Wetterdienst](#)
74. [Basic Operations on Radar — valuenex](#)
75. [VALUENEX の開示情報「新ツール「Radar QFD」発表 – AI で ...](#)
76. [VALUENEX【公式】 — note](#)
77. [VALUENEX 株式会社 on X: "新ツール「Radar QFD」をリリースしま ...](#)
78. [VALUENEX \(4422\) VALUENEX、新ツール「Radar QFD」発表](#)
79. [VALUENEX \(4422\) の株価・業績・比較銘柄 | 会社四季報オンライン](#)