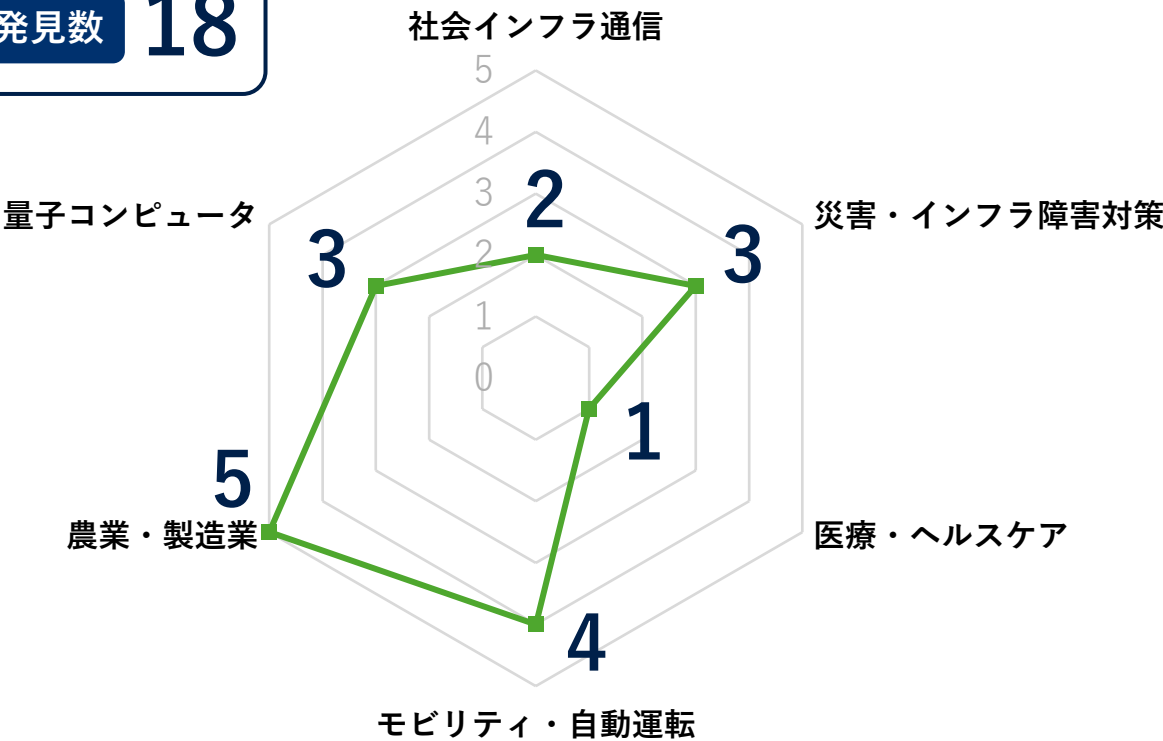


技術・製品発見数（分野別）

発見数 18



技術・製品一覧

ユースケース	発見した技術・製品（出展社名）
社会インフラ通信 (2件)	・ 28GHz帯6G基地局向けフェーズドアレイアンテナ（AAA社） ・ エッジAI対応ミリ波通信モジュール（BBB社）
災害・インフラ障害対策 (3件)	・ マイクロ波橋梁モニタリングセンサ（CCC社） ・ 防災IoTゲートウェイ（DDD社） ・ 河川監視用ミリ波レーダースystem（EEE社）
医療・ヘルスケア (1件)	・ マイクロ波乳がん診断イメージング装置（FFF社）
モビリティ・自動運転 (4件)	・ 79GHz車載ミリ波レーダモジュール（GGG社） ・ V2X通信ユニット（HHH社） ・ 自動運転向け高周波アンテナ（III社） ・ ドローン用小型レーダセンサ（JJJ社）
農業・製造業 (5件)	・ マイクロ波水分計測センサ（KKK社） ・ RFID対応スマート農業ゲートウェイ（LLL社） ・ マイクロ波加熱乾燥装置（MMM社） ・ AI外観検査システム（NNN社） ・ 工場設備予知保全プラットフォーム（OOO社）
量子コンピュータ (3件)	・ 極低温対応RF同軸ケーブル（PPP社） ・ 量子ビット制御用マイクロ波信号発生器（QQQ社） ・ 量子コンピューティング制御プラットフォーム（RRR社）

技術・製品からの気づき：
農業や医療など幅広い分野でマイクロ波技術が活用されていることが分かった。また、多くの製品で小型化や高性能化が進められており、用途に応じてさまざまな工夫がなされていることが印象的だった。

企業交流からの気づき：
実際の利用環境や顧客ニーズを踏まえて製品開発が進められていることを教えていただいた。研究成果を社会実装するためには、技術だけでなく実用性や市場ニーズを考慮することの重要性を感じた。