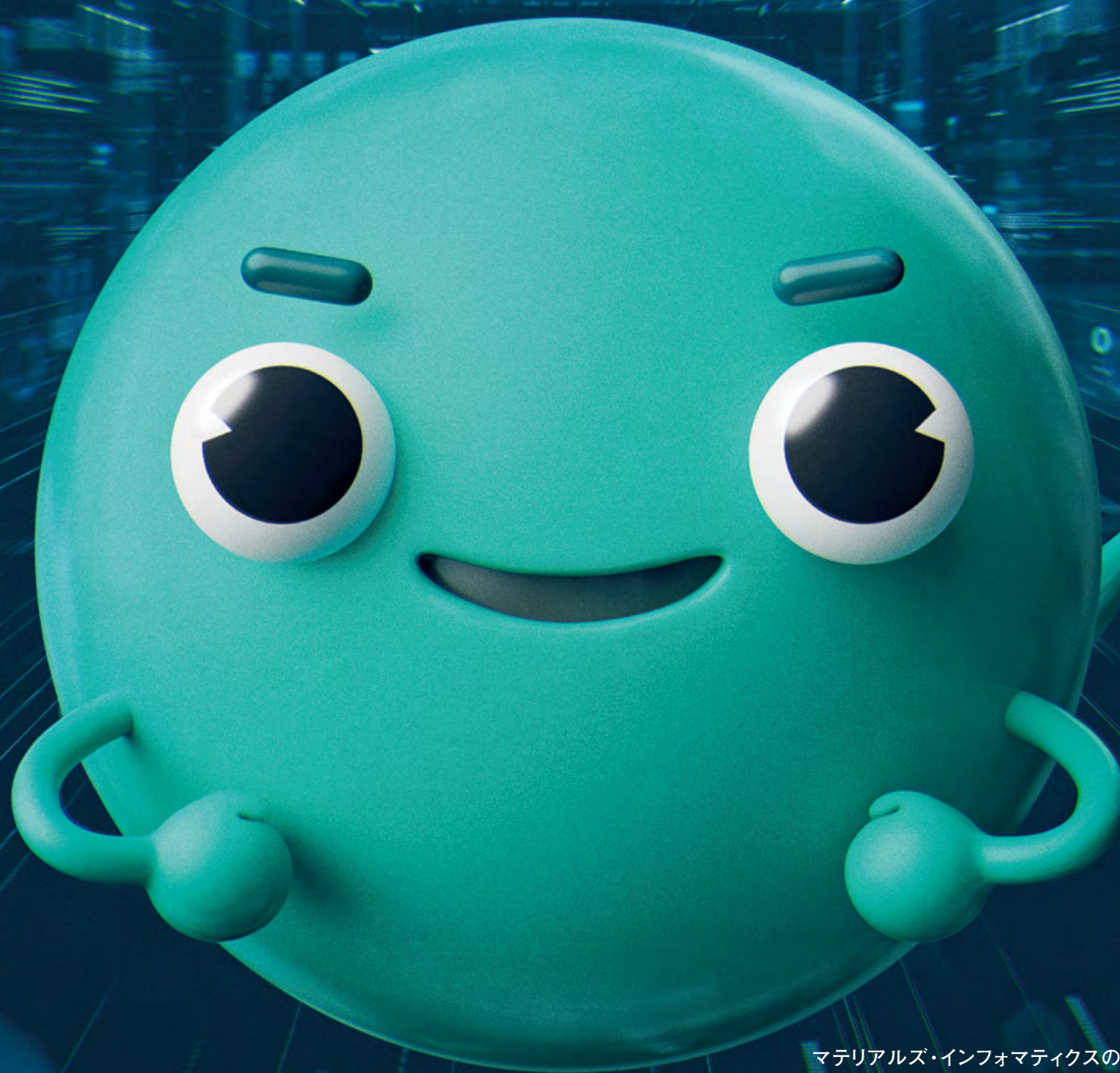


マテリアルズ・ インフォマティクスって 知ってる？



マテリアルズ・インフォマティクスのキャラクター：マテミル

それは、未来をスピードアップする技術。

突然ですが、ふだんの暮らしの中で「快適だな」「便利だな」と思ったことはありませんか。実はそれ、
“マテリアルズ・インフォマティクス”のおかげかもしれません。このソリューションは、膨大なデータを
活用してAIによる仮想実験をすることで、本来長い時間がかかる新素材の開発を劇的に早めます。



たとえば、いつも着ている衣類やお家の材料。暑い日も寒い日も、人々がこち
よく過ごすための素材を生み出すことに役立っています。あったらいいなを、
もっと早く、あなたのもとへ。日立ハイテクはいつも、日常をゆたかにするお手伝いを
しています。これからも、「見る・測る・分析する」技術で、毎日を次に進めよう。

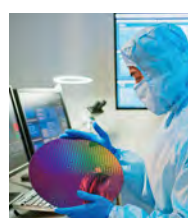
世界を、
知ることから
変えていく。
日立ハイテク

世界を前に進める答えを見つけるために。「見る・測る・分析する」技術で、課題に入っていく。



アナリティカルソリューション

医用機器・ライフサイエンス製品
最先端の分析・自動化技術とデジタルの融合により
ヘルスケア領域に新たな価値を提供し、人々のQoL
向上に貢献していきます。



ナノテクノロジーソリューション

半導体製造装置
AI、IoT、DXなどデジタル技術の進化を支える半導体
デバイス製造の最前線において、お客様とともに
新たな価値を創造します。



バリューチェーンソリューション

素材・部材/AI×ICTソリューション
グローバルな顧客基盤やビジネス創生力を生かした
「フロント力・課題解決力」により循環型バリュー
チェーンを構築し、お客様の課題を解決します。



コアテクノロジーソリューション

電子顕微鏡／分析装置
「解析・分析」のコア技術を起点に「環境・レジリ
エンス・安全安心」といった社会課題の解決に貢献
していきます。

