



NIMS (物質・材料研究機構)

3月28日 17:51 · ※

【メディアクリップ】 X線天文衛星の技術を応用。超伝導検出器で、絶対零度近くのわずかな温度変化を検知。ごく微量な元素を見逃さない超高精度電子顕微鏡の開発に成功しました。

日立ハイテクサイエンス、九大、JAXA、太陽日酸、産総研などとコラボした成果です。



超電導応用 検出器実用化に成功 | NHK 茨城県のニュース

「超電導」の技術を応用して、物質に含まれる元素の種類や量を分析できる新たな検出器の実用化に、つくば市の物質・材料研究機構などの研究グループ...

WWW3.NHK.OR.JP