



# 色再 パン NEC

像データ圧縮方式の一つ、MPEG2エンコーダー用1チップLSIと組み合わせる。高画質の目安となる肌色、暗部の階調の忠実な再現を重視した表現を目指す。

映像機能の開発強化に向け、4月にデジタルア

を再構築しており、その技術成果を投入する。国内主要パソコン各社に音響・映像(AV)機能を強化したパソコンを相次いで商品化。中でも東芝はノートパソコン「コスミオー」で液晶テレ

# 室温で超高速・高強度

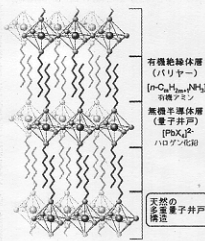
## シート P E T の性能向上

**東大・東北大**

東京大学の勝村研究室(勝村庸介教授)の融合(照)の性能を左右する重曹(重曹)と東北大学の憲哲研究室と東北大学の浅井圭介教授は、有機と無機を組み合わせて自然に量子井戸構造を形成するペロブスカイト構造のシートレータ材料を開発。室温で超高速・高強度を初めて而立すことに成功した。放射線の吸収による発光で放射線を検出するシートレータは、陽電子放射断層撮

像装置(PET)用陽電子線(PET)の性能を左右する重曹(重曹)と東北大学の浅井圭介教授は、有機と無機を組み合わせて自然に量子井戸構造を形成するペロブスカイト構造のシートレータ材料を開発。室温で超高速・高強度を初めて而立すことに成功した。放射線の吸収による発光で放射線を検出するシートレータは、陽電子放射断層撮

像装置(PET)用陽電子線(PET)の性能を左右する重曹(重曹)と東北大学の浅井圭介教授は、有機と無機を組み合わせて自然に量子井戸構造を形成するペロブスカイト構造のシートレータ材料を開発。室温で超高速・高強度を初めて而立すことに成功した。放射線の吸収による発光で放射線を検出するシートレータは、陽電子放射断層撮



米国では激戦の末、ブッシュ大統領が再選され、ひびく米向の大きな経済混乱は回避され



き・みきお=昭35) 早大理事 同年三菱商事 94年常務、98

侃々

【用語】陽電子放射断層撮像装置(PET) 患者に投与した微量の放射性薬剤の分布を追跡し

立園 木さん