

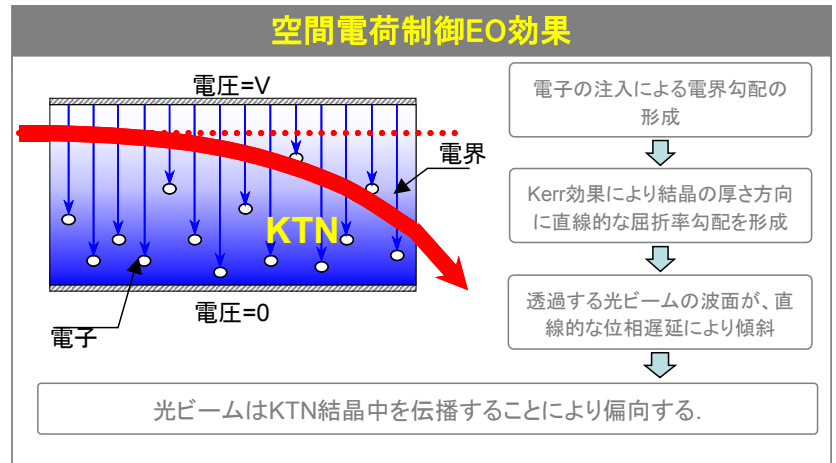
## KTN スキャナー

### 電圧制御による高速光偏光デバイス

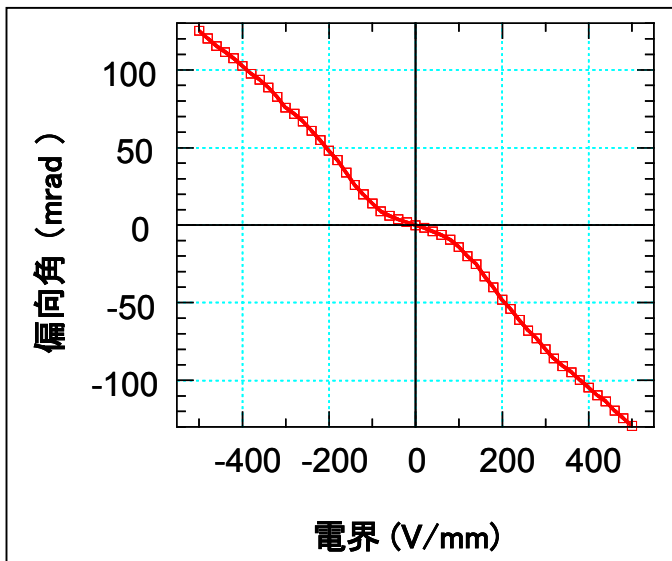
NTT アドバンステクノロジー(株)/藤浦和夫



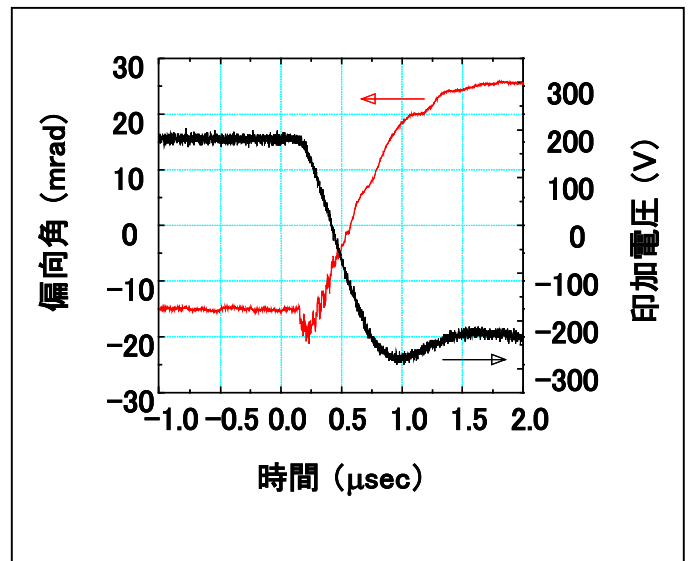
写真1 KTN結晶の概観 (50x50mm<sup>2</sup>)



第1図 KTN結晶中の空間電荷制御EO効果



第2図 偏向角の電界依存性



第3図 KTNスキャナーの高速応答特性

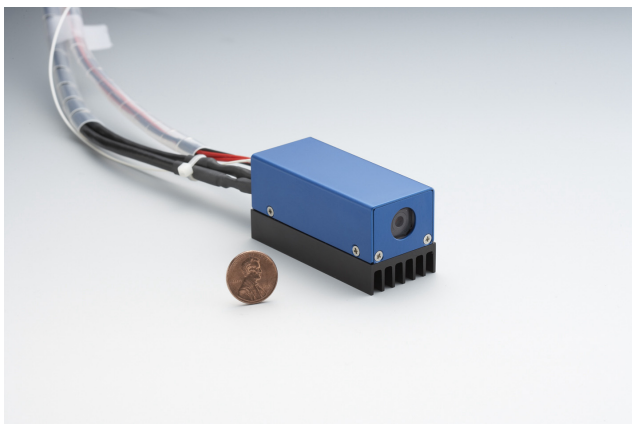


写真2 KTNスキャナーモジュール



写真3 KTNスキャナーチップ