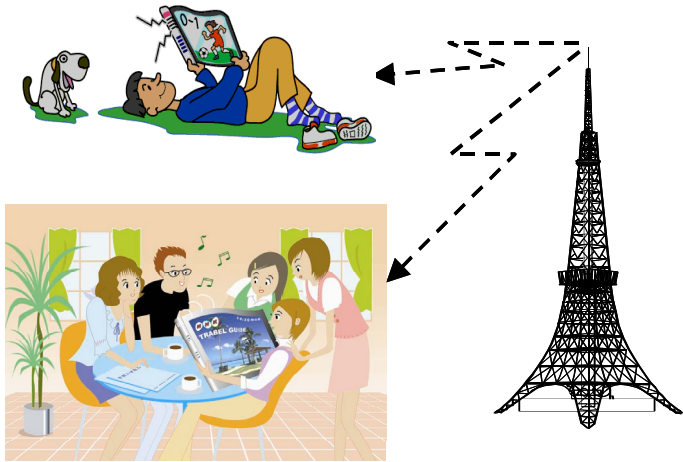


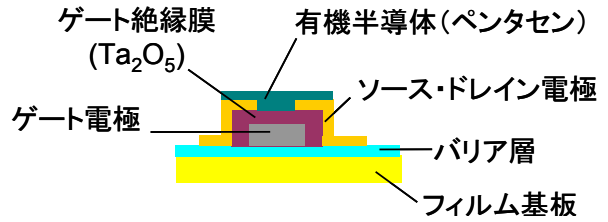
フレキシブル有機 EL ディスプレイ

有機 TFT 駆動による柔軟なディスプレイの実現に向けて

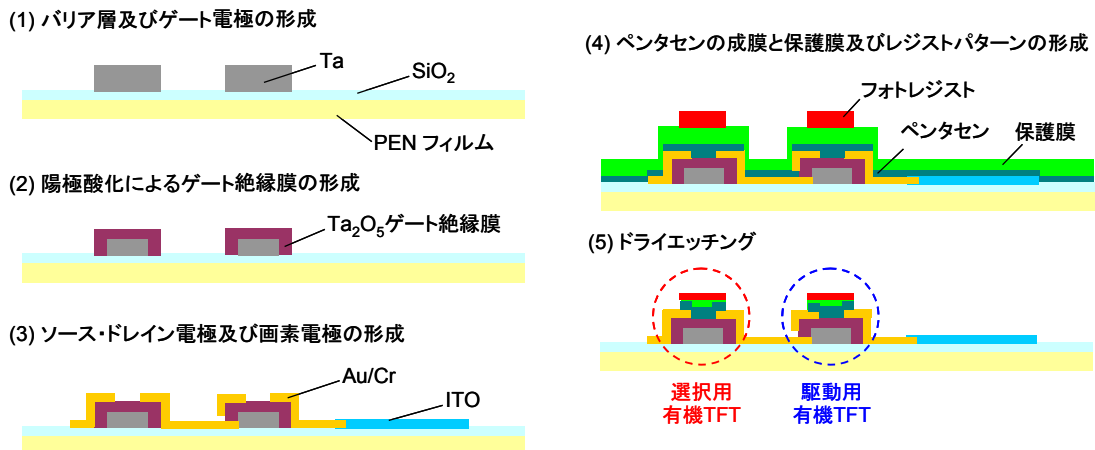
NHK 放送技術研究所 / 中島宜樹・武井達哉・都築俊満・鈴木充典・深川弘彦・山本敏裕・菊池 弘・時任静士



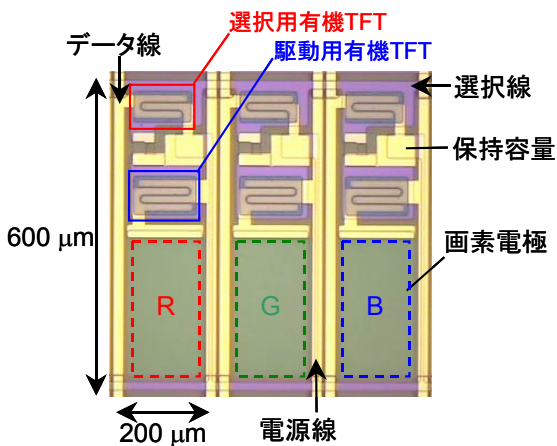
第 1 図 フレキシブルディスプレイの使用イメージ



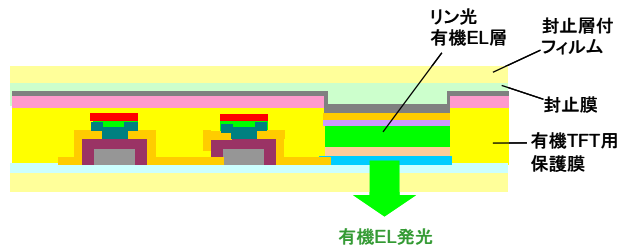
第 2 図 低電圧動作有機 TFT の構造



第 3 図 フレキシブル有機 TFT アレイ作成プロセス



第 4 図 画素表面の顕微鏡写真



第 6 図 フレキシブル有機 TFT 駆動有機ディスプレイの構造



第 7 図 試作ディスプレイのカラー動画表示(左)と拡大写真(右)