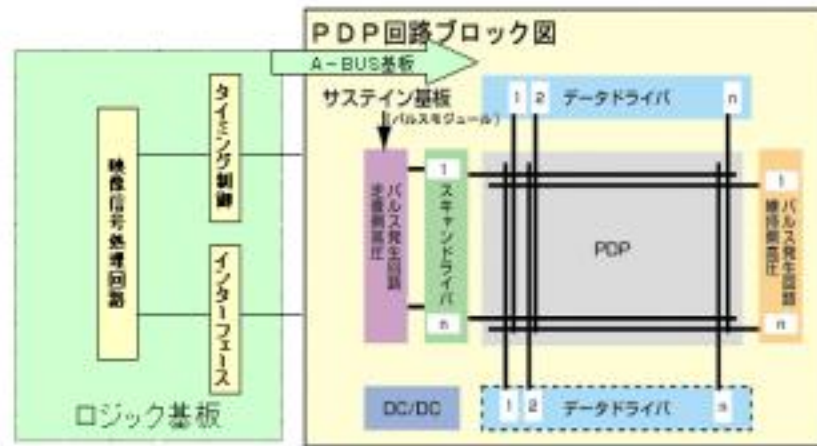


# Technology for Plasma Display

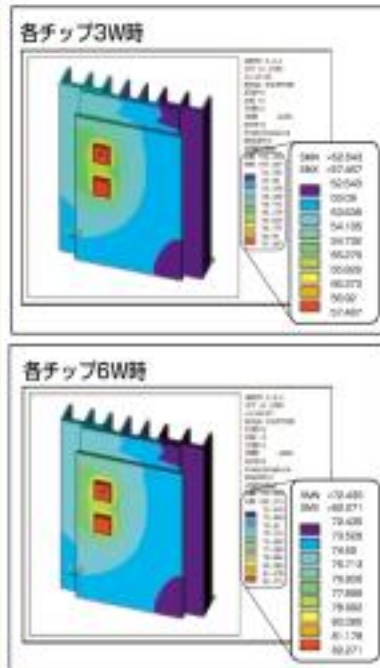
## PDP用 部品 各種 技術

### 回路技術

PDPユニットの各回路ブロックの小型化、薄型化、高密度化にFDKの技術・ノウハウが駆使されております。



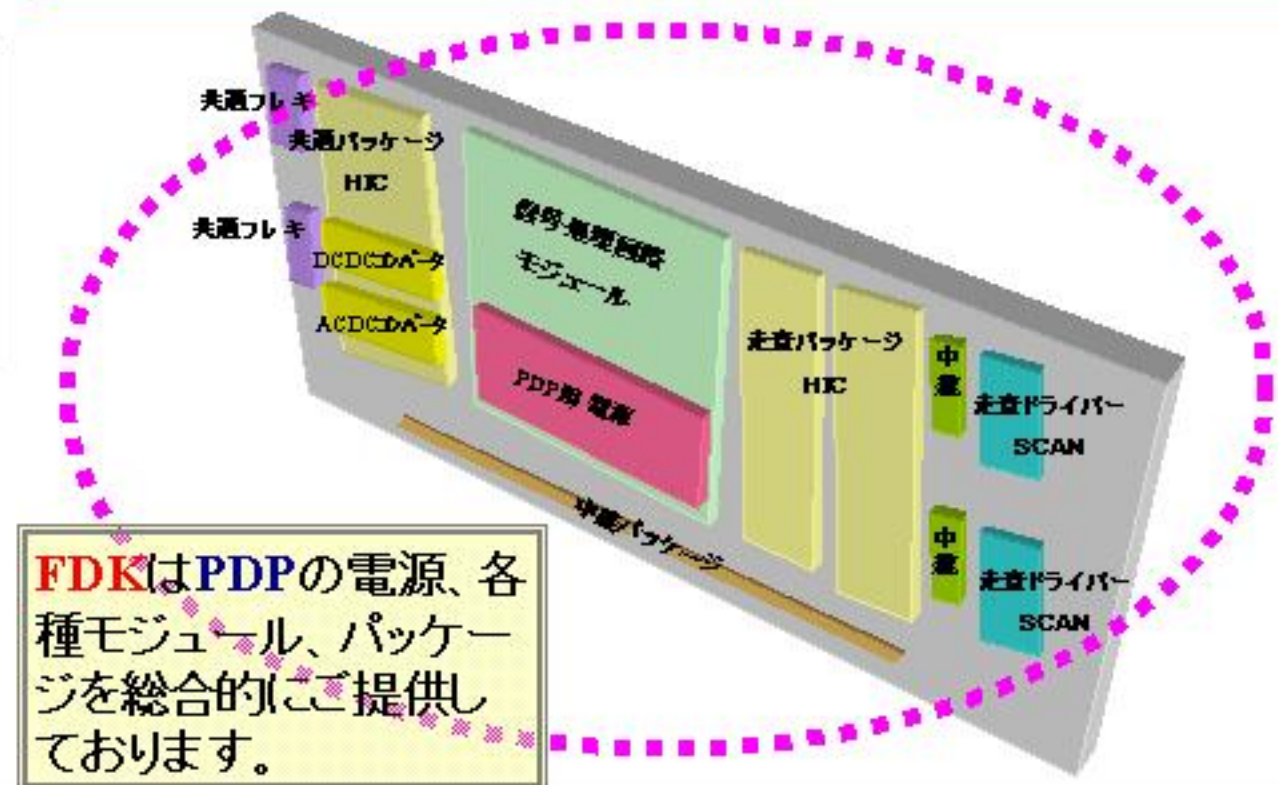
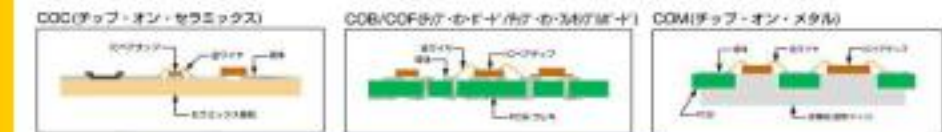
### 熱シミュレーション技術



### 実装技術

技術	基板材	接続方法	薄型・小型	軽量	高密度	熱特性	多層化
SMT	PCB フレキ セラミックス	はんだ	△	△	◎	△	◎
COC	セラミックス	Au・Al ワイヤボンディング	◎	○	○	○	○
COB	PCB	Auワイヤ ボンディング	◎	○	◎	△	◎
COF	フレキ	Au・Al ワイヤボンディング	◎	◎	◎	△	△
COM	金属基板	Au・Al ワイヤボンディング	○	AI: 他:×	△	◎	×

◎最適 ○好適 △普通 ×不適



FDKはPDPの電源、各種モジュール、パッケージを総合的にご提供しております。

### 放射ノイズ分布検証システムについて

