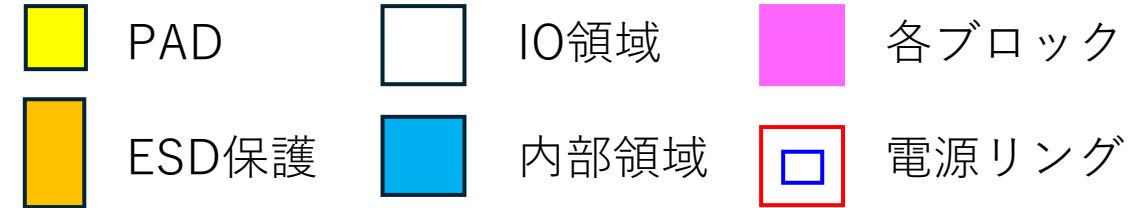
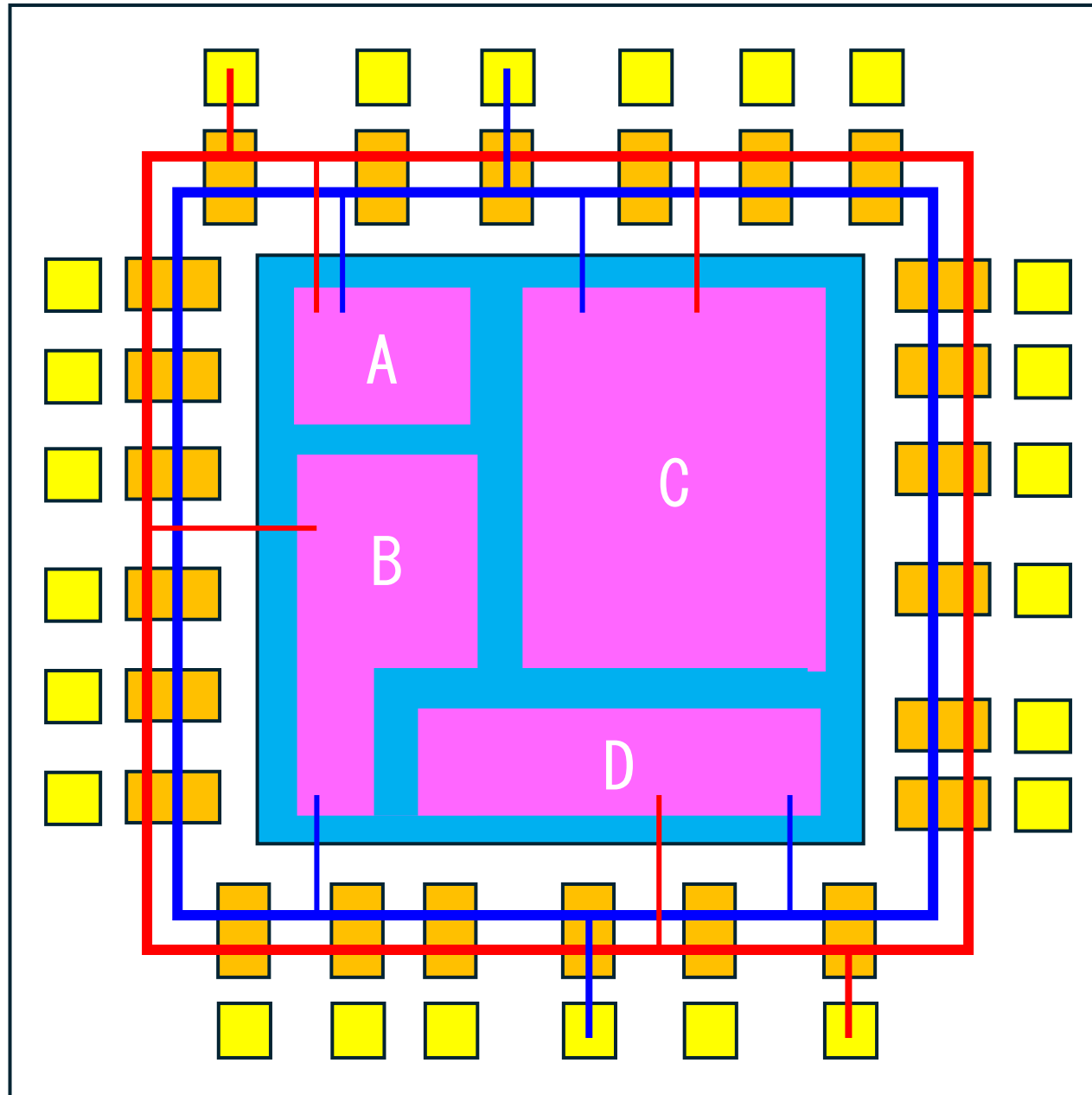


## チップレイアウトイメージ



### チップレイアウトフロー

- ①PKGにあわせてPAD(信号／電源)を決定
- ②電源電圧および耐圧でESD保護種類を決定
- ③PADとESD保護を配置
- ④電源リング領域を配置(内部領域が確定)  
多電源の場合、2周の場合もあり
- ⑤内部領域内で各ブロック領域を決定(暫定)
- ⑥内部領域内で電源配線領域を決定
- ⑦各ブロックからPADまでの信号領域を決定
- ⑧各ブロックの詳細レイアウト