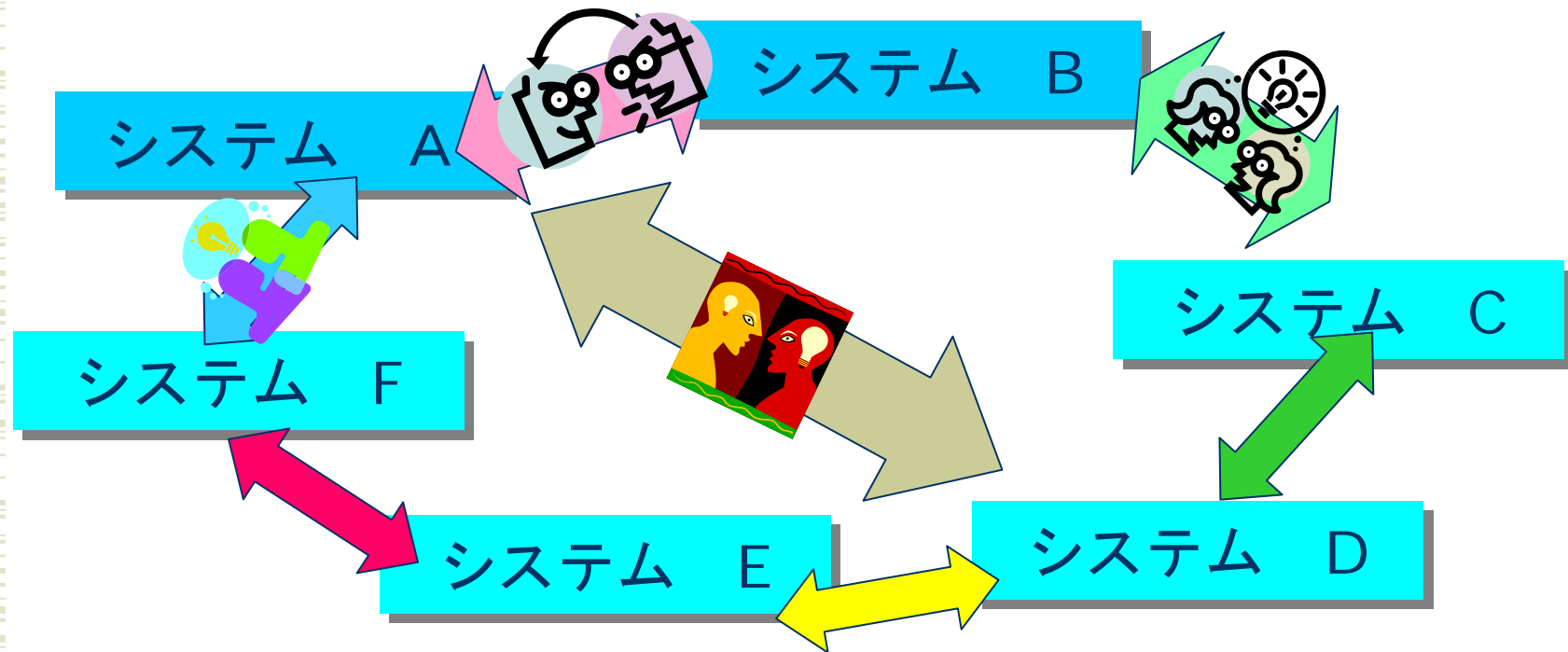


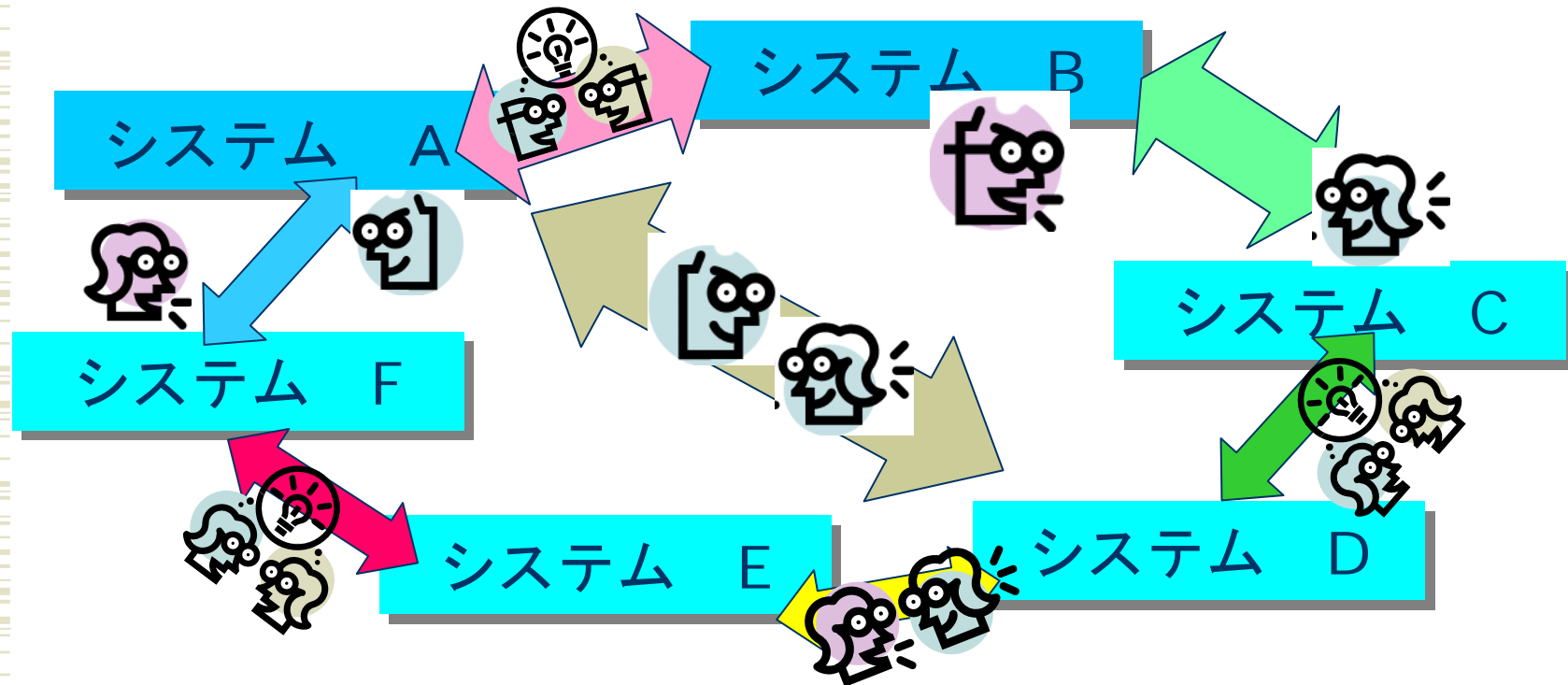
標準化の他科領域での実際と効果 眼科領域でのメリット

名古屋広小路クリニック 江本 豊

標準化の必要性



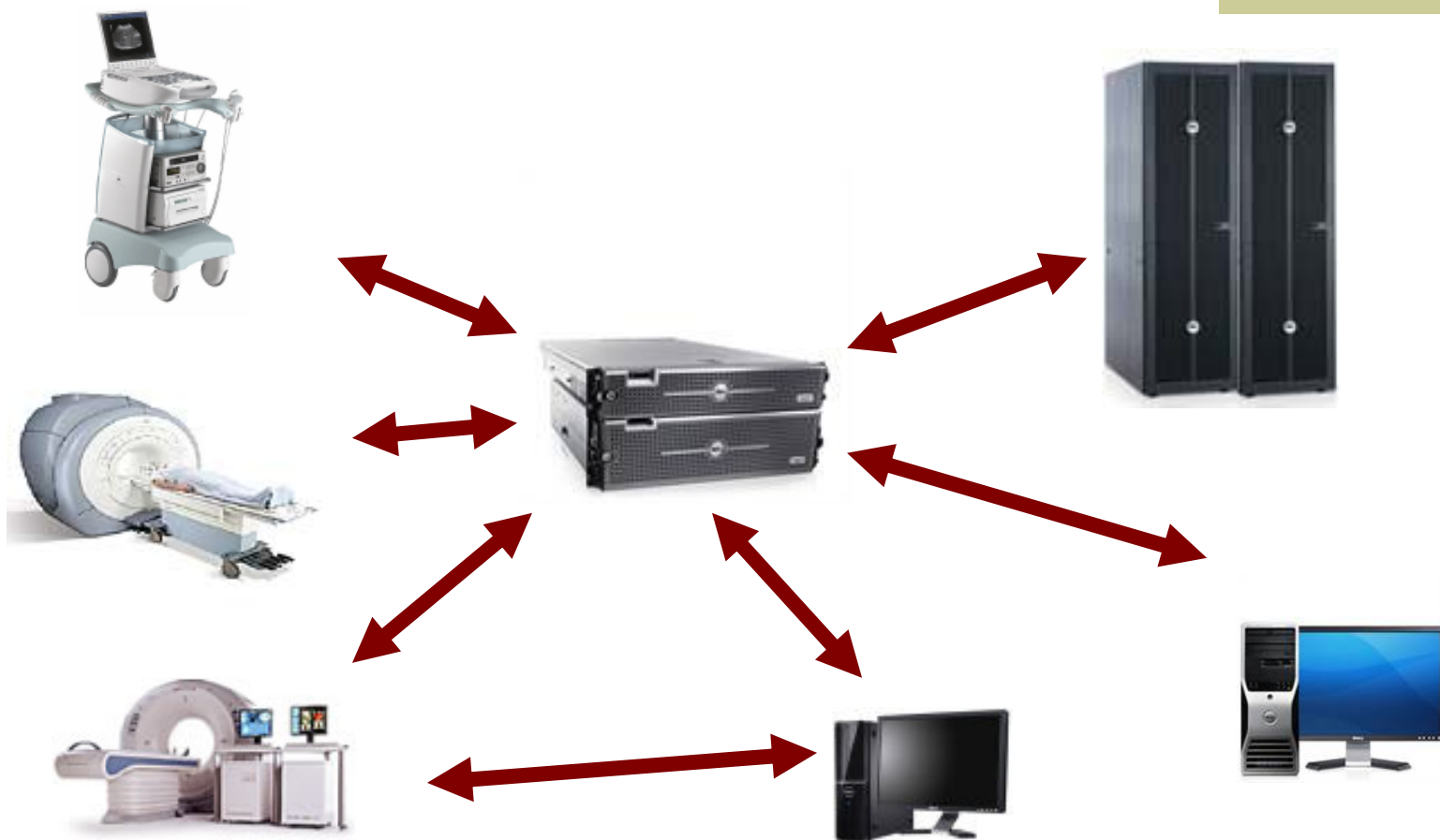
標準化の必要性



標準化がなかった時代

- ◆ データを取り出して活用できない
- ◆ 接続できる組合せが固定
- ◆ 特別な接続を依頼すると膨大な費用がいる
- ◆ 画像のまとめ方、付帯情報がバラバラ
- ◆ 同じメーカーでもデータの互換性がない

マルチベンダーの意義・利点



なぜDICOMか

- ◆ 多くのメーカーが採用する「標準規格」
- ◆ 画像以外の必要な情報の「書き方」が決まっている
- ◆ データの「受け渡し方」も決めている
- ◆ 検査種類ごとに詳細がきめられている
- ◆ 毎年、改良が行われている

DICOMで可能になったこと



最良の組合せ



選択枝の拡大



ベンダ・市場の拡大



データの継続性



眼科領域でのメリット

