

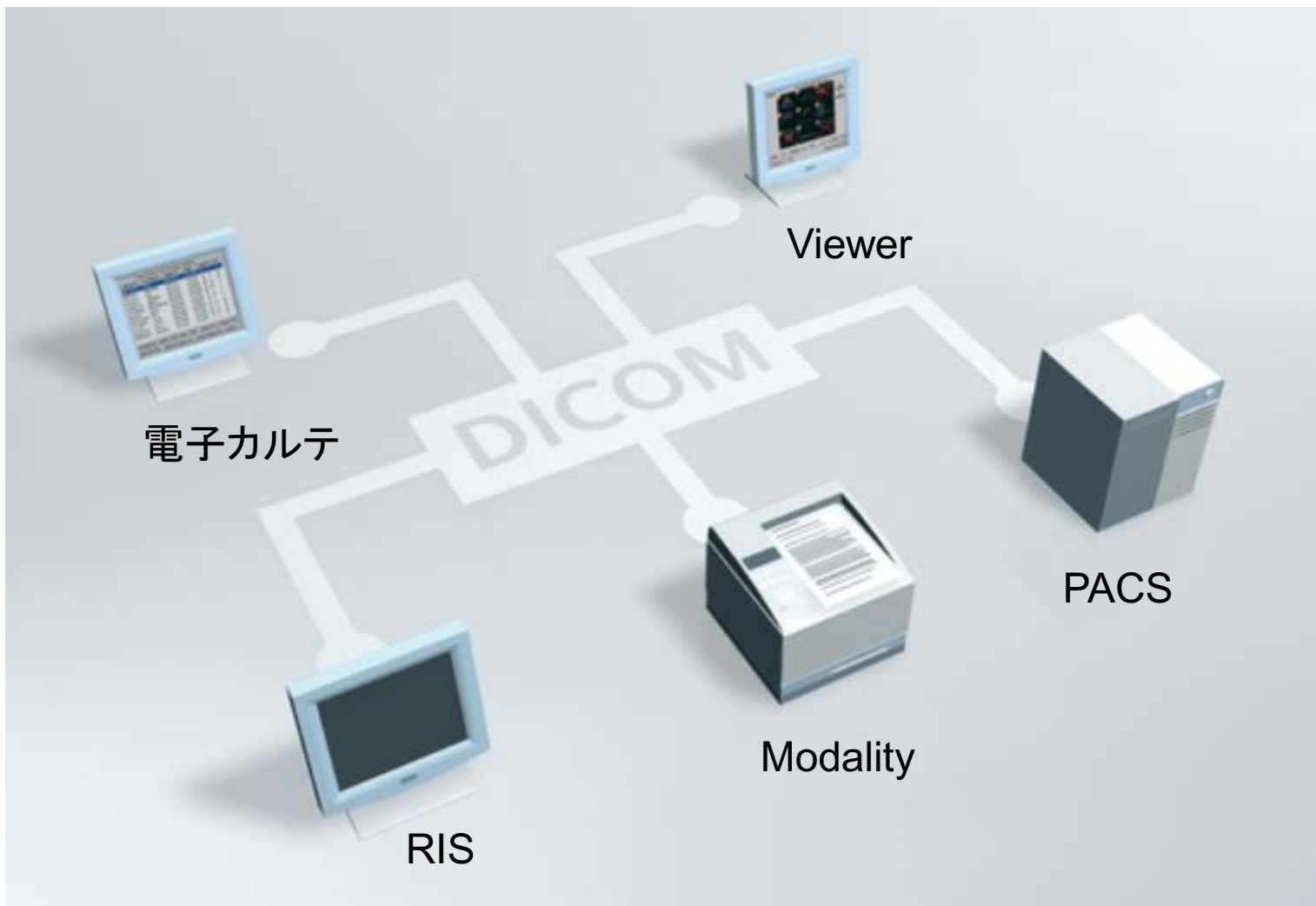
Smic セミナー (Saitama medical information conference)

『DICOMの基礎』

一般社団法人 日本画像医療システム工業会 (JIRA)
システム部会 DICOM委員会 四方田章裕

1. DICOMについて
2. DICOMの基本的なつくり
3. DICOMデータ(オブジェクト)
4. DICOMサービス
5. 適合性宣言書

DICOM



DICOMについて

医用画像はDICOM規格に準拠？

→ Yes

DICOMは医用画像の規格？

→ Yes but more

MWM/MPPSなどの検査予約、進捗管理

画像融合(Fusion)情報であるRegistration(REG)

放射線治療系に多い非画像情報(RT Plan、RT Recordなど)

SRなどのReport(RDSRなど)

PACSサーバーはDICOMを保管？

→ 画像のDICOMについてはYes

非画像のDICOMについては必ずしも対応しているわけではない

御清聴 ありがとうございます。