

2023年度 活動報告・2024年度 活動計画

# JIRA 医用画像システム部会

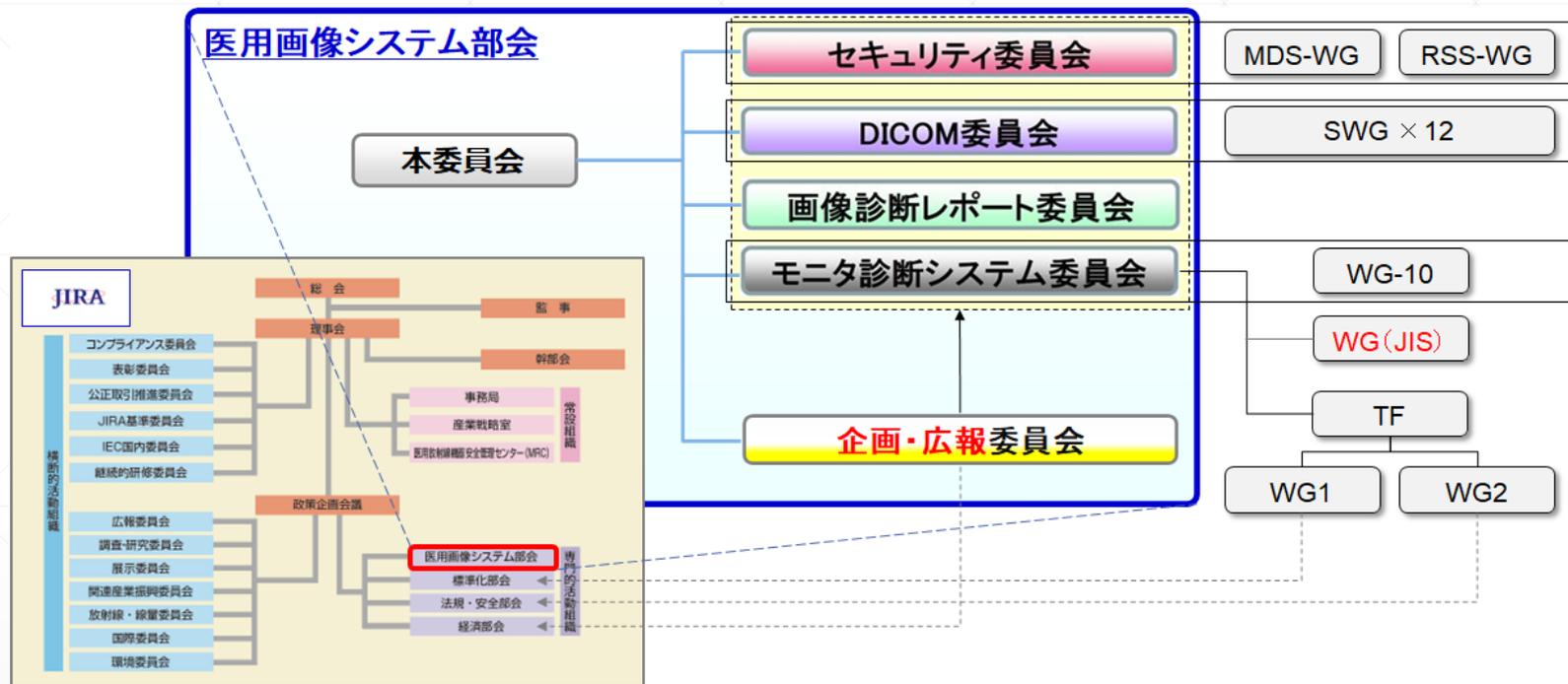
2024年 6月 27日

---

医用画像システム部会 部会長  
高野 博明

# 医用画像システム部会の概要

## 組織構成(下部組織、役員など)



委員長(2024年度)

堀野 誠人 島津製作所

中野 信一 キヤノンメディカルシステムズ

原 真 ジェイマックシステム

前田 一哉 EIZO

高野 博明 コニカミノルタ 兼部会長

(副部会長:

上田 智 富士フイルム

湯澤 史佳 キヤノンメディカルシステムズ

事務局/システム部\_部長: 鈴木 真人

部長補佐: 佐藤 彰)

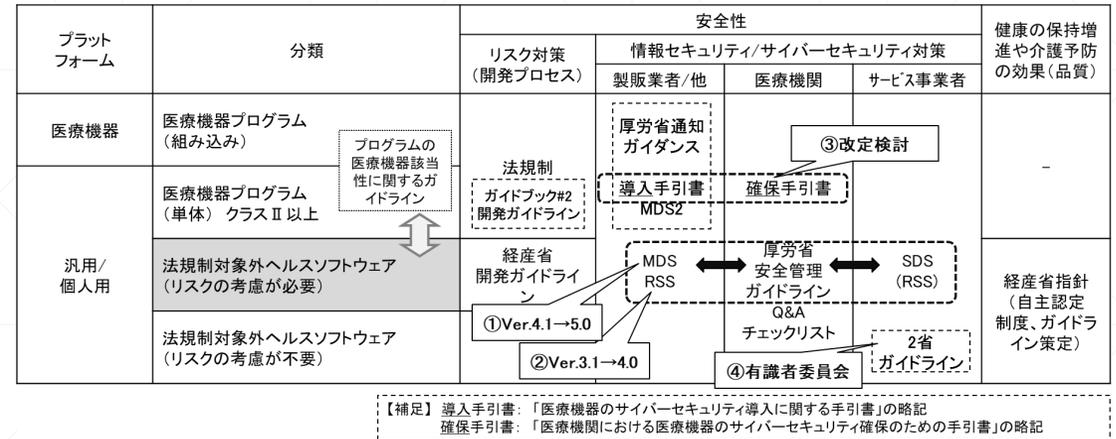
## 医用画像システム部会のミッション ～医療ICT推進における課題への取り組み～

- ①標準化による相互運用性、安全性の確保
- ②医療イノベーションの実現と画像医療システム産業拡大への貢献 ⇒中期(3年)計画
- ③画像医療システムにおけるデジタルヘルス・イノベーションの推進に向けた、  
医療情報の利活用と安全性確保の強化 ⇒重要課題(2024年度)

# 2023年度 活動報告

## セキュリティ委員会

- **MDS/SDS** Ver.4.1 (JESRA TR-0039\*D-2023) 発行、Ver.5.0改定作業。
- **RSS** Ver3.1 (JESRA TR-0034\*C-2022) → Ver.4.0改定作業。
- **JIRAワークショップ**(10月)、**医用画像情報専門技師会セミナー**、**政策企画会議特定テーマ**(10月度)、**成果報告会特別講演**に対応。
- **医療機器/サイバーセキュリティ対策**(医機連/WG、TF等)へ参画。
- **厚労省WG**、**2省GL有識者委員会**、**TC215 WG4**参画、等



## DICOM委員会

- CPack-121~125にて、全70件をレビュー。LB 6件、PC 5件へ対応。
- JIRA発の提案(CP1636)の規格化を完了。
- **DICOMセミナー**を2回(3日間)開催。約100名参加。
- **JIRAワークショップ**(4月)、**医療情報部会/教育講演**に対応。

## モニタ診断システム委員会

- 「**第9回 JART・JIRA共催モニタ精度管理セミナー**」を開催。
- **ディスプレイの医療機器化(一般的名称の取得)**を推進。
- 医療機器化に併せて、**JIRA自主基準(業界出荷基準)案**を作成。
- **WG**を新たに発足し、**新JESRA(JIS整合)**の作成を開始。

## 画像診断レポート委員会

- **CDA GL**利用拡大に向け、**CDA⇔FHIR**相互変換を検討。
- **CDA**パンフレット修正、**タスクシフト**の内容確認を実施。

## システム教育委員会

- **ITEM”トピックス”**提供、**DATA BOOK**への加筆・修正。
- **夏の勉強会(8月)**、**成果報告会(3月)**を夫々開催。

# 2024年度 活動計画

## ■ 画像医療システムにおけるデジタルヘルス・イノベーションの推進に向けた、 医療情報の利活用と安全性確保の強化 ⇒2024年度重要課題

- ・医療機器を含む情報セキュリティ・サイバーセキュリティ、個人情報保護対策
- ・画像診断レポート関連の標準化や改正次世代医療基盤法に基づく医療情報の利活用の推進

|                              | セキュリティ委員会  | DICOM委員会   | 画像診断レポート委員会                                    | モニタ診断システム委員会                                       |
|------------------------------|--|--|--|--|
| 標準化による、<br>相互運用性と、<br>安全性の確保 | ①MDS/SDS、JESRAの改定<br>②RSS、JESRAの改定<br>③医療機器のセキュリティ対策 | ①CPack/LB/PCへの対応<br>②JIRA発の提案の推進<br>③DSC日本開催(9月)対応 | ①CDA GLの利用拡大検討<br>②レポートの2次利用模索<br>③マスターやコードの調査 | ①一般的名称の取得(告示)<br>②JIRA自主基準の発行<br>③新JESRA(JIS整合)の発行 |
| 教育・啓蒙活動                      | ④MDS/SDS、RSSの講演                                      | ④DICOMセミナーの開催                                      | ④既読管理についての講演                                   | ④精度管理セミナーの開催                                       |
| 企画・広報活動                      | ⑤合同報告会(旧 夏の勉強会、9月)                                   |  |  |  |
|                              | ⑥2024年度 部会成果報告会(2025年、3月)                            |  |  |  |
|                              | ⑦JIRA産業ビジョン2030を見据えた、部会活動の見直し(2025年度事業計画の策定)         |  |  |  |
|                              | ⑧JIRA内の他部会・委員会との連携強化(見学会、外部開催、合同でのセミナー開催、等)          |  |  |  |

**企画・広報委員会**  
(旧システム教育委員会)

ご清聴  
ありがとう  
ございました

**JIRA**

一般社団法人 日本画像医療システム工業会  
Japan Medical Imaging and Radiological Systems Industries Association