

# 第6回 DR連合フォーラム

## AI時代の今こそ考える！！

## DRシステムにおけるDQEの本質

開催日：令和8年2月28日（土） 12:15～18:10  
（受付開始 12:10，展示開始 12:15，講演開始は12:55）

開催場所：名古屋市立大学 医学研究棟 11階 講義室A  
〒467-8602 名古屋市瑞穂区瑞穂町字川澄1番地

参加費：3,000円（学生 1,000円 ただし，社会人学生は除く）

当番世話人：東出 了（鈴鹿医療科学大学）

実行委員長：鈴木 崇宏（藤田医科大学病院）

### DR連合フォーラム参加研究会

北海道CR研究会

東北支部研究班DR班

関東DR研究会

東京支部画像研究班

中部支部画像研究会

関西地区CR研究会

関西画像研究会

会場では機器展示あり。  
スタンプラリーも企画中。

### 後援団体

日本放射線技術学会 中部支部

愛知県診療放射線技師会

### 第6回 DR連合フォーラム事前登録フォーム

参加人数の把握のため，事前登録をお願いします。  
お支払いは当日に現金のみとなります。  
開催当日まで登録可能です。



### 懇親会 事前登録フォーム

懇親会への参加希望者は2月3日までにご入力をお願いします。名古屋駅周辺で懇親会も企画中。  
会場規模を決定するため，事前登録にご協力ください。  
なお，登録者には2月上旬に案内メールをしますので必ずご確認ください。



# 第6回 DR連合フォーラム

## AI時代の今こそ考える！！

## DRシステムにおけるDQEの本質

12:10 ～ 受付開始

12:15～12:55 機器展示

(富士フイルムメディカル株式会社, キヤノンメディカルシステムズ株式会社, コニカミノルタ ジャパン株式会社)

12:55～13:00 開会の挨拶

13:00～13:45 教育講演

「AIと検出器の共進化時代にあらためて問う：DQEの本質」

東海大学医学部附属八王子病院 由地 良太郎 先生

(休憩・展示 10分)

13:55～14:40 企業講演「検出器をもっと知ろう！！」

「装置メーカーがデザインする検出器の画質特性とは？」

富士フイルムメディカル株式会社

キヤノン株式会社

14:40～15:15 機器展示

15:15～16:45 特別講演1

「Photon-counting検出器の原理, 潜在性能と定量画像解析のアルゴリズム」

金沢大学融合研究域融合科学系 林 裕晃 先生

特別講演2

「AIは画像を『復元』しているのか、『創造』しているのか？」

～962報の先行研究から紐解く非線形処理評価の真実～」

学校法人原田学園 平原 大助 先生

(休憩・展示 10分)

16:55～18:05 特別講演3

「AI時代にこそ問われる基本の画質

- 物理特性(DQE)が決めるDeep Learning画像処理の可能性 -」

聖マリアンナ医科大学病院 田沼 隆夫 先生

ディスカッション

「AI技術(画像処理)と検出器の進化はどこに向かうか？」

18:05～18:10 閉会の挨拶

