

# 8th CyberMRIWorkshop

CMWは全国のMRIユーザーがWeb上に集いネットワークを介して繋がる研究会です。今回のWeb講演会は「Phase contrast法」がテーマです。メーカーも地域も得意分野も様々なMRIマニアが集うことによる化学反応にどうぞご期待ください。

**日時：2023年1月12日(木)**

**参加登録締め切り 1月11日(火) 18時 (延長なし：認定ポイントの関係で不可)**

**19時00分開始～21時00分 (18時45分 開場)**

**会場：Zoom Webinar (URLは前日 19時以降にメールにて通知)**

**会費：500円**

詳細な**参加方法は裏面**をご参照ください。

※本研究会は**日本磁気共鳴専門技術者認定機構のポイント対象**です

## 「Phase contrast法 ～ どこにいるの？ そこに位相～」

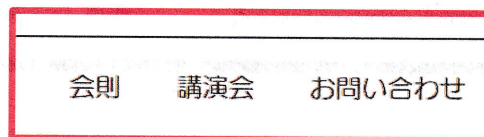
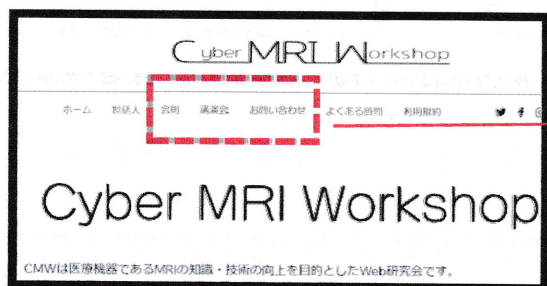
- 18:50～ 「MRI用造影剤 最新の話題」 ゲルベ・ジャパン株式会社
- 19:00～ 開会の挨拶
- 19:05～19:25 導入講演  
「Phase Contrast MRI : **原理の復習**」  
*Radiographics. 2020;40(1):122-140* (帝京大学) **林 達也**
- 19:25～19:45  
1、**入門編**「PC再考～嗚呼、其れの流れのように」  
(虎の門病院) **福澤 圭**
- 19:45～20:05  
2、**シミュレーション編**「Phase contrast法の計測精度」  
(名古屋大学) **菅 博人**  
(20:05～休憩～20:10)
- 20:10～20:30  
3、**フローファントム編**「流速測定～この速度本当に合ってる？」  
(久留米大学病院) **鈴木 真**
- 20:30～20:50  
4、**臨床編**「Phase contrastを臨床で活かすレシピ」  
(順天堂大学) **渋谷 周平**
- 20:50 閉会の挨拶



# 参加申し込み

公式HPからお申込みください

<https://www.workshop.cybermri.jp>



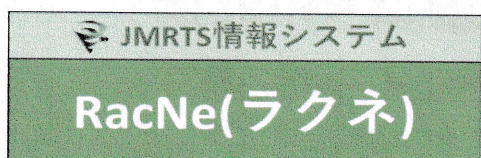
「講演会」から参加登録

※会員登録が必須です。

※参加登録締切の延長はしません

※2重登録に注意 (返金できません)

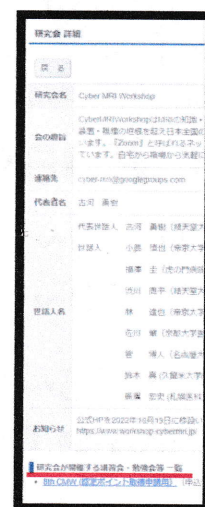
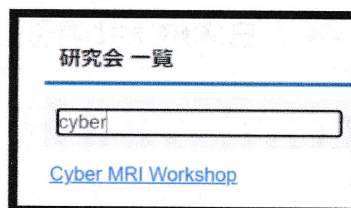
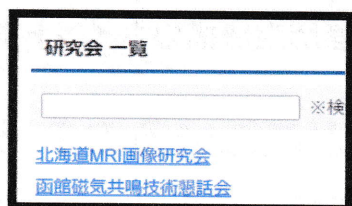
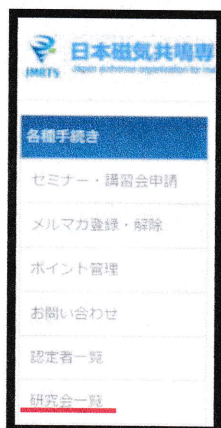
## 【認定ポイント取得希望の方】



認定ポイント申請用ページで  
お申込みください

※こちらの登録のみでは参加できません

<https://service.jsrt.or.jp/ao/index.cgi>



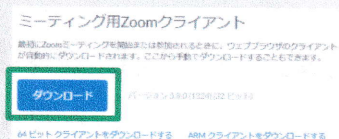
- ① RacNeにログイン後「研究会一覧」をクリック
- ② 研究会一覧で「cyber」と入力し「Cyber MRI Workshop」をクリック
- ③ 「研究会が開催する講演会・勉強会」で該当の講演会をクリック
- ④ ページ下部の「申込」で登録

- 開催時間19:00～21:00のうち **90%以上の参加**が必要です。
- 参加時間はアクセス時間で管理します、途中の入退室は**当日**にご申告ください (通信切断含む)
- 開催翌日以降の**申告・登録**はいかなる理由でも認めません

## 当日の参加方法

### PCからのご参加

- ① Zoomアプリをダウンロード  
<https://zoom.us/download>



### スマートデバイスからのご参加

- ① Zoom Cloud Meetingアプリをダウンロード



- ② 前日19時以降に登録メールアドレスにZoomから案内が配信されます。メール記載のURLへアクセスするとZoomが起動します。

ご不明な点やご質問がございましたら  
[cybermri00@gmail.com](mailto:cybermri00@gmail.com) までご連絡ください。