

## 第 34 回分子シミュレーション討論会 参加マニュアル

### 1. 概要

並行して実施される発表を移動しながら討論できるようにするため、Web 会議システムの 1 つである Remo を用いてポスターセッションを実施します。6 人掛けのテーブルが並ぶパーティ会場のようなバーチャルスペースです(図 1)。同時に行われるポスター発表を自由に移動して参加することが可能です。

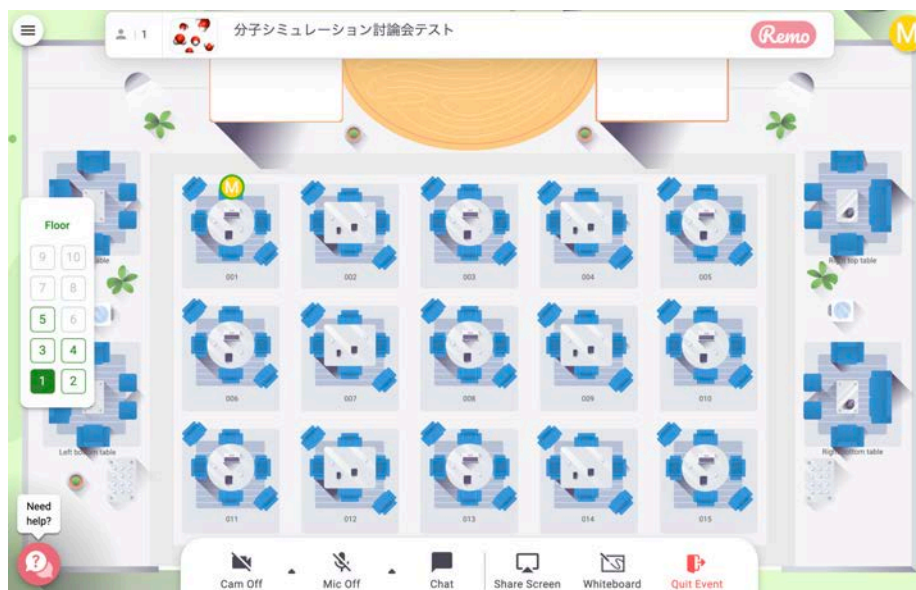


図 1 ポスター発表スペース。テーブルをダブルクリックすることで移動できる。

参加にはカメラ・マイク付きのパソコン（スマートフォン不可）、ブラウザ Chrome（最推奨）、もしくは Safari/Firefox、有線接続あるいは高速な Wi-Fi 接続が必要です。パソコンから流れる音を拾ってテーブル内に流れることがあるので、イヤフォンを着用してください。英語のシステムのため、翻訳機能がオンだと動作に影響することがあるので、オフにしてください。

### 2. 参加方法

参加登録者には事前にアクセス用 URL が記載されたメールが届きます。Accept my Invitation をクリックし、イベント URL へ移動してください。図 2 のように登録を求められるため、**招待メールが届いたメールアドレス**を入力し登録してください。登録名は名前(所属)としてください。入室後にも画面右上のアイコンをクリックすると表示される My Profile から変更可能です。

図 2 アカウント登録画面

### 3. ポスター発表テーブルへのアクセス方法

図3中央の10テーブルがポスター発表用のテーブルです。ポスター発表者1人につき1テーブルが割り当てられます（現地開催の場合のボードとイメージしてください）。テーブルをダブルクリックすることで、座席を移動することができます（1テーブル6人まで）。また会場は5つのフロアに分かれており、左側のフロア番号をクリックすることでフロアを移動することができます。発表者は発表者番号と同じ番号がついたテーブルに着席してください。自分がいるテーブル内の参加者とだけコミュニケーションをとることができます。セッション中は常駐し、聴講者が自分のテーブルに入ってきたら、発表を開始してください。



図3 各テーブルにてポスター発表が行われる。テーブルをダブルクリックすることでテーブルを移動、左のフロアボタンを押すことでフロアを移動することができる。

### 4. ポスターの発表・聴講方法

画面下の Whiteboard（図4）をクリックし、Whiteboard（図5）を起動してください。Whiteboardへ掲載した資料は他のテーブル参加者にも共有されます。ここにポスターファイルを貼り付けてプレゼンテーションを実施・聴講してください（方法は次ページ）。



図4 Whiteboard ボタンの場所



図 5 Whiteboard 画面、同じテーブルの全員にこの画面が表示される。

## 5. Whiteboard の操作方法

### ■ ファイルの貼り付け

図 6 のように Whiteboard 左側の操作パネルからファイルの貼り付け（上矢印）を選択し、File from my device を選択することでアップロードが可能です。その後に図 6 右のように Export Page as Image を選択することで画像として貼り付けることができます。PDF やパワーポイントファイルも次ページ図 7 のように貼り付けられます。ファイルのサイズ上限は 50 MB です。ただし、パワーポイント内の動画ファイルは表示できません。動画ファイルだけをアップロードすれば共有することは可能です。

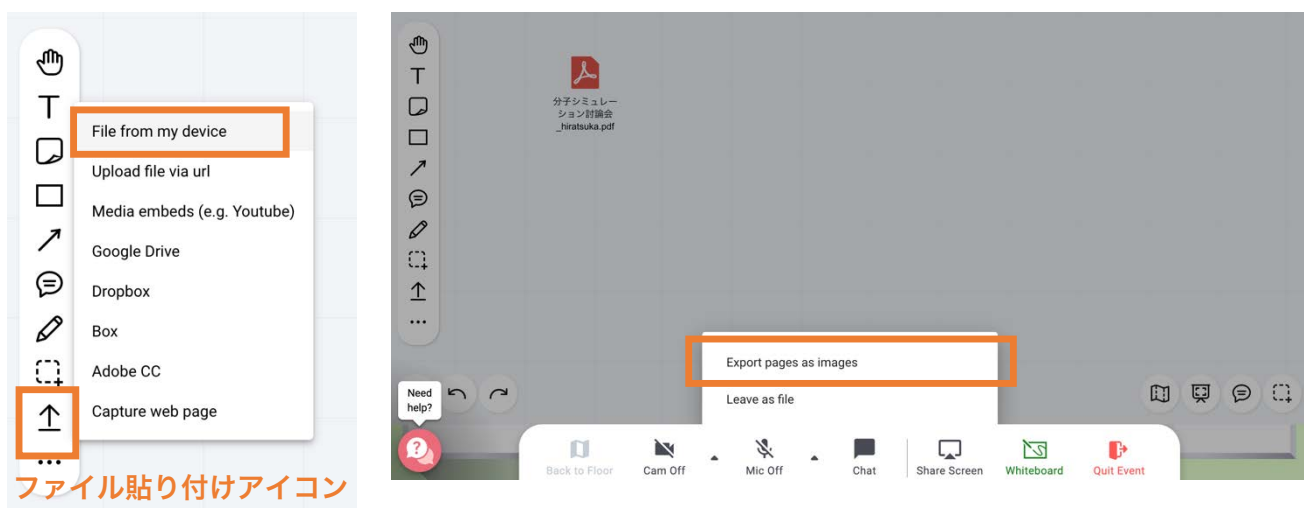


図 6 Whiteboard によるファイルの貼り付け方。左図のファイル貼り付けアイコン > File from my Device > 右図の Export pages as images とすることで PDF や PPT ファイルを画像形式で貼り付けられる。

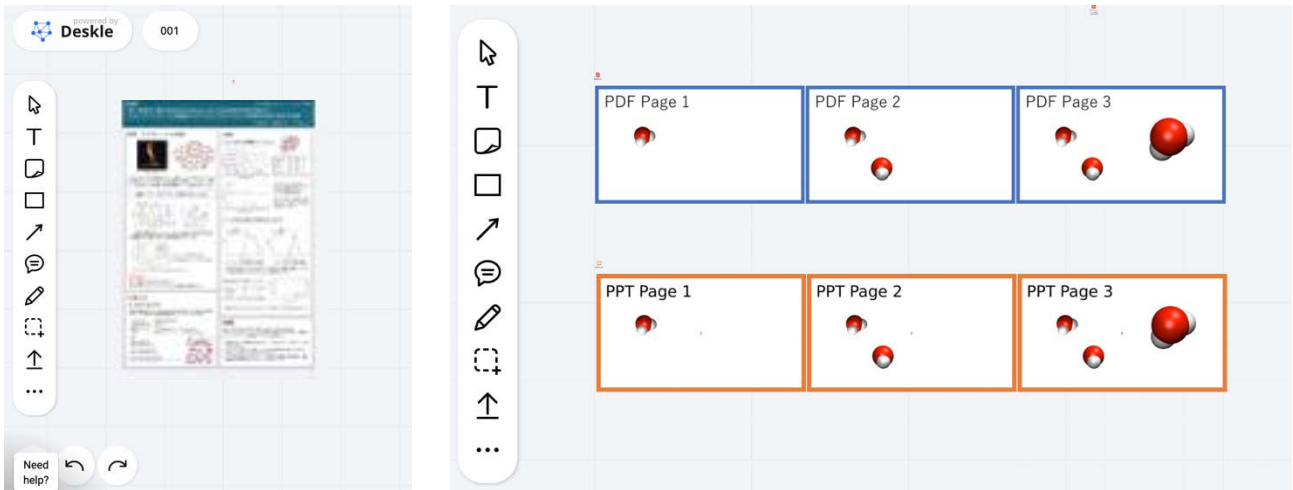


図7 左：A1 サイズの PDF ファイルを貼り付けた場合。（実際より解像度を落としています。）  
右：3 ページの PDF ファイルと PPT ファイルを貼り付けた場合

### ■ 重要：ファイルのダウンロードの禁止方法

Whiteboard に貼り付けられたファイルは、デフォルトでは他の参加者がダウンロードできるようになっています。ダウンロードを禁止するには、図 8 のように Whiteboard に貼り付けられたファイルアイコンを右クリックして Lock してください。

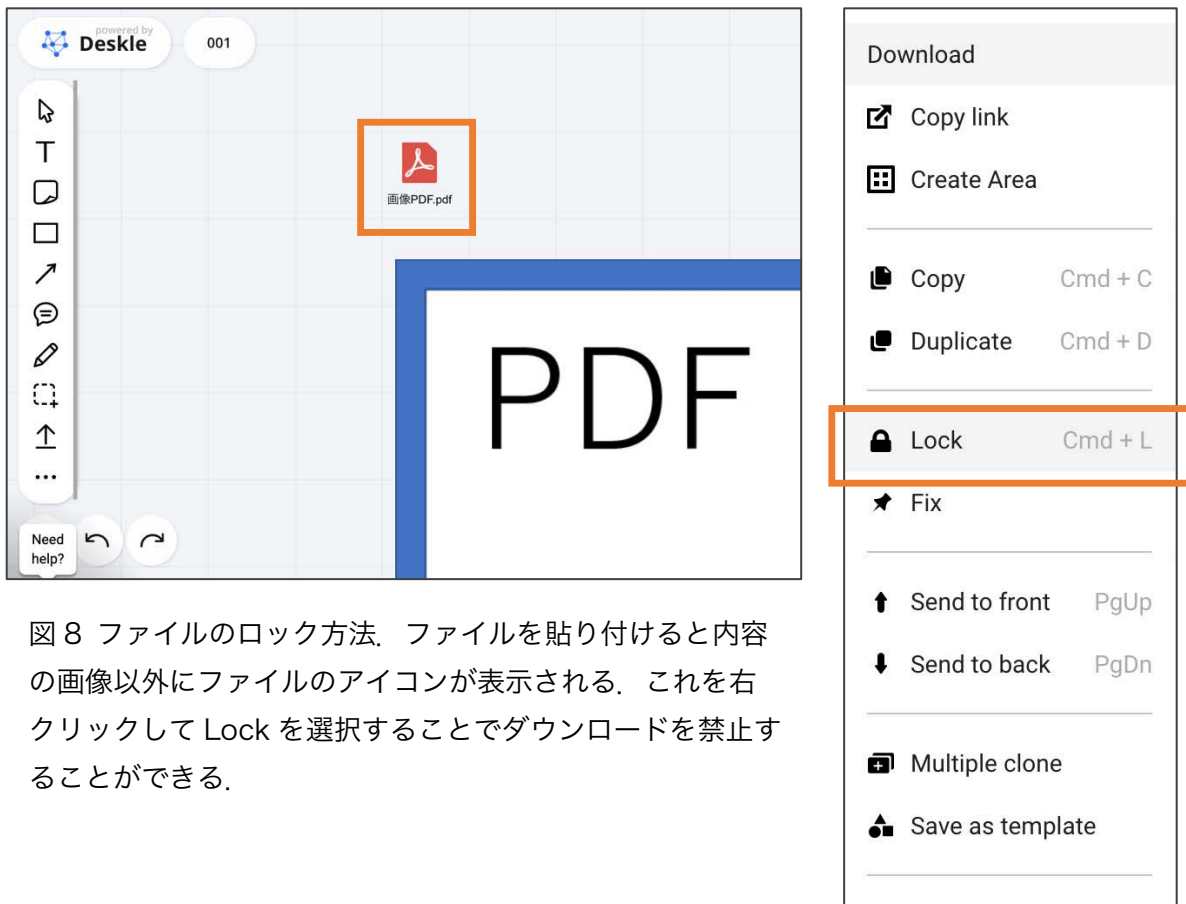


図8 ファイルのロック方法。ファイルを貼り付けると内容の画像以外にファイルのアイコンが表示される。これを右クリックして Lock を選択することでダウンロードを禁止することができる。

## ■ 画面の拡大・縮小・書き込み

図 9 のように Whiteboard 左下のボタンから画面を拡大・縮小することができます。(画面レイアウトによって Need help? の後ろに隠れている場合があります。) この拡大・縮小は他の参加者と共有されることはないため、自身が見やすいサイズに調節することができます。また左ツールバーのペンマーク等で図や文字を画像に書き込み共有することも可能です。

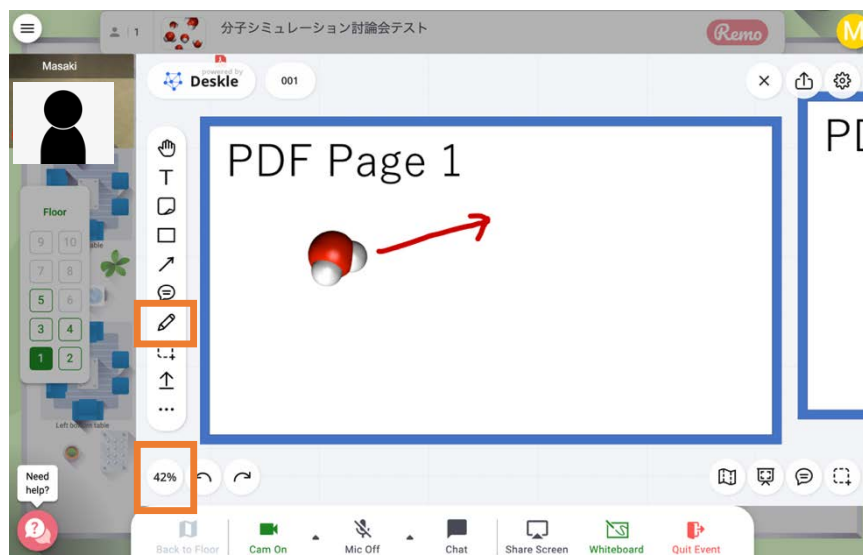


図 8 画面の拡大縮小・Whiteboard への書き込みなど

## ■ その他の機能 (画面下ツールバー)

Tile View/Back to Floor ボタン：画面の表示が変わります。

Cam On/Mic On：カメラ、マイクのオン・オフをすることができます。左側にカメラが表示されます。

Chat：参加者全員宛(全フロア)、同じテーブルにいる人宛、個人宛を選びメッセージを送信できます。

Share Screen：同じテーブルにいる人に画面を共有することができます。

## 6. その他

### ■ 接続テスト

Remo の接続テストを実施する予定です。事前にいろいろとお試しいただき、接続テストや発表方法の確認にご利用ください。詳しくは HP (<https://sympo.mol-sim.jp/mssj34/>) をご確認ください。

■ PowerPoint, Keynote, PDF, など、形式、枚数は問いませんが、小さめのディスプレイのパソコンで表示される可能性も加味し、字や絵の大きさなどに配慮した資料作りをしてください。

### ■ 使い方のヒント

YouTube の Remo 公式チャンネル

<https://www.youtube.com/channel/UCXz-ypDKTaTFxinSmVbPekg>

Remo 主催のガイドイベント <https://remo.co/guided-tours/>

FAQs <https://remo.co/frequently-asked-questions-japanese/>

Remo system check <https://remo.co/mic-cam-test/>