

JAXA宇宙探査イノベーションハブ 第9回研究提案募集（RFP） 公募説明会

参加者マニュアル

開催概要

- 宇宙探査イノベーションハブ第9回研究提案募（RFP）公募説明会
- 開催日時：2022年9月30日（金曜日）
アクセス開始13：00～／説明会13：30～15：50
- 開催方法：Zoom（事前登録制）
- 定員：500名
- 無料

◆ 詳細URL

<https://www.ihub-tansa.jaxa.jp/rfp/rfp9/index.html>



◆ 問合せフォームURL

https://forms.office.com/pages/responsepage.aspx?id=Zmk96zt7UU-8KeWxlOc8HjuF90XHvHZKsrK9NN_8cKxURENHVvK5LSVg4QjZIRTFBMjZMMjJEUVNGVS4u



■ 提案募集締切：11月1日（火）正午 必着

プログラム

13:30 開会挨拶

宇宙探査イノベーションハブ ハブ長 船木一幸

13:40 課題募集の説明

宇宙探査イノベーションハブ 副ハブ長 坂下哲也

14:00 RFP制度全体に関する質疑応答

14:15～14:50 募集課題紹介・質疑応答（グループA）

15:00～15:15 募集課題紹介・質疑応答（グループB）

15:20～15:30 募集課題紹介・質疑応答（グループC）

15:35～15:50 募集課題紹介・質疑応答（グループC）

ZOOMの準備と操作について

■ 開始前

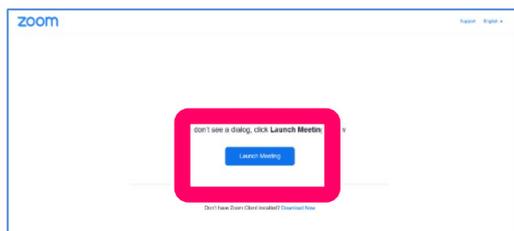
- ・ PCから接続の場合、ブラウザよりそのままアクセスが可能です。
- ・ スマホからのアクセスはZOOMアプリのインストールが必要です。事前にインストールされることをお勧めします。
- ・ 参加の際には必ずメールアドレスとご自身の氏名(所属先)を入力ください。お名前が表示されますので、質疑応答の際にお呼びします。
- ・ 下記URLに説明会で使用する資料をご案内しています。必要に応じてダウンロードしてください。

<https://www.ihub-tansa.jaxa.jp/rfp/rfp9/index.html>

■ 当日

指定のリンクからZOOMにアクセスしてください。

以下の画面が表示された後、メールアドレスと名前を入力画面が出ますので入力してご参加ください。



メールアドレスと氏名(所属先)
を入力しご参加ください

接続しています...

電子メールアドレスと名前を入力
してください

名前

Web セミナーに参加 キャンセル

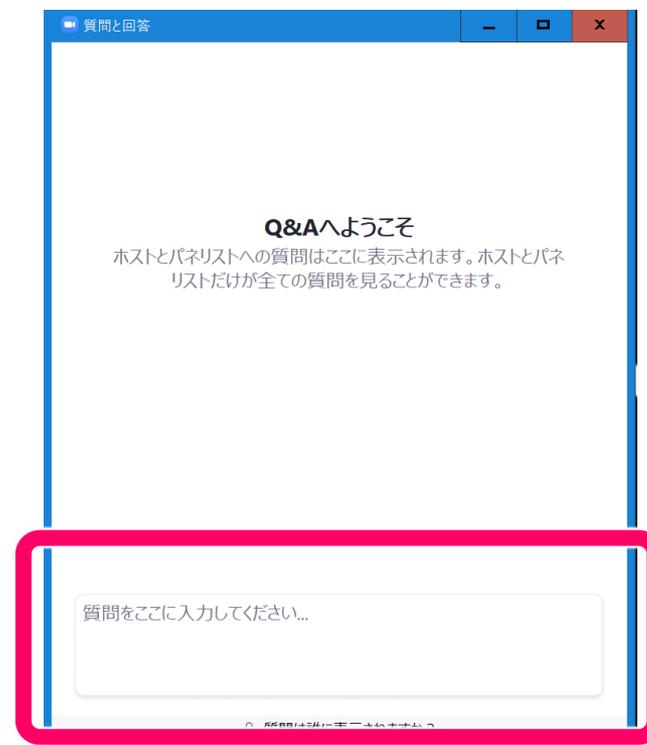
クリックして参加

Q&A機能を利用する場合

① 「Q&A」 ボタンを押してください。



② 質問を入力してください
（公開範囲は参加者全員です）
どの項目に対する質問もお書きください。



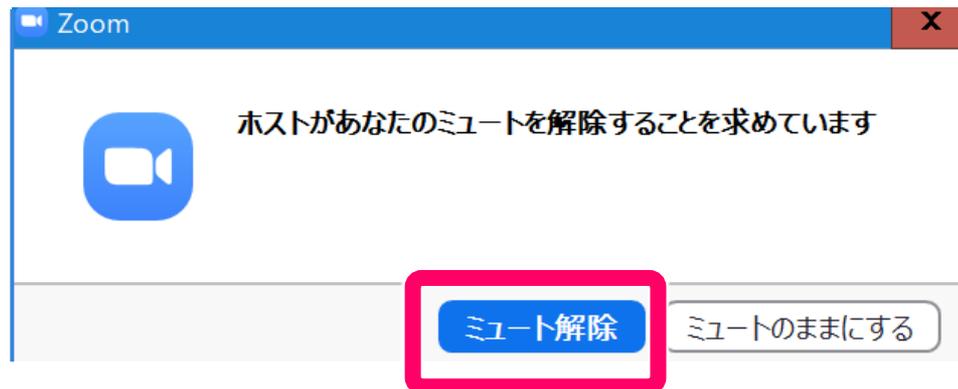
※webサイトのお問い合わせフォームからも、
ご質問を受け付けております。
説明会終了後は、準備が整い次第webサイトに
掲載し、順次回答していく予定です。

口頭で質問する場合

①「手を挙げる」ボタンを押してください。



②進行役が順に指名し、「ミュート解除を求めます」との表示が出ます。



③解除ボタンを押してお名前・所属、研究課題、質問をご発言ください。

④発言が終わったら「手を降ろす」ボタンを押してください。
(探査ハブ事務局にてミュートに切り替えます)



RFP制度や募集課題以外の質問等（音声や映像等の不具合等に関する質問）がある場合

① 「チャット」 ボタンを押してください。

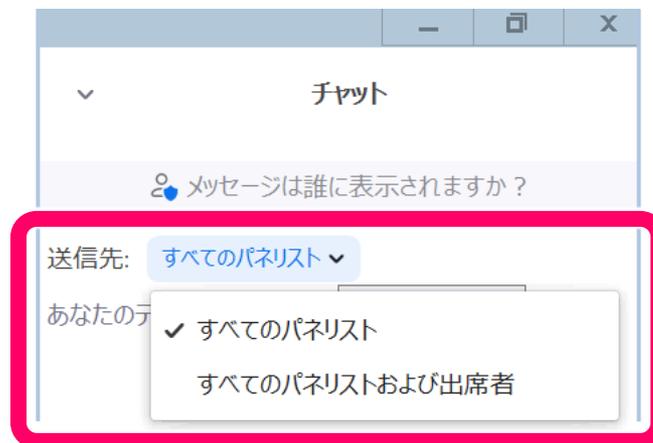


②送信先を選択してください。

「すべてのパネリスト」を選択する場合：探査ハブ事務局に公開されます。

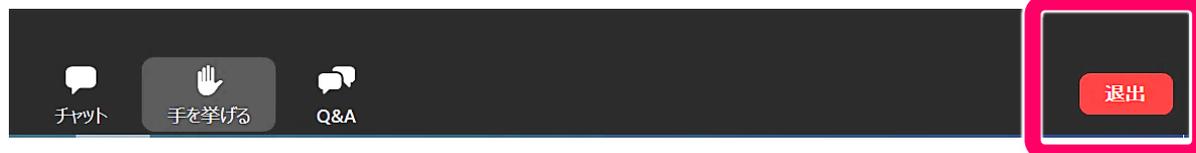
「すべてのパネリストおよび出席者」を選択する場合：参加者全体に公開されます。

③ご質問を入力してください。



途中で退席する場合

右端の「退出」ボタンを押してください。



■お問い合わせフォームのご案内

説明会終了後、ご不明な点がございましたら下記フォームにてお問い合わせください。
(右のQRコードからもアクセスが可能です)

https://forms.office.com/pages/responsepage.aspx?id=Zmk96zt7UU-8KeWxlOc8HjuF90XHvHZKsrK9NN_8cKxURENHVvK5LSVg4QjZIRTFBMjZMMjJEUVNGVS4u



探査ハブホームページ⇒第9回研究提案募集（RFP）のページからもアクセスできます。

<https://www.ihub-tansa.jaxa.jp/rfp/rfp9/index.html>

回答は後日ホームページに掲載いたします。

募集課題

グループA

14:15～
14:50

流体・水処理

- (03) 外部漏れ無く腐食性の強い流体を加圧できる電動遠心ポンプ
- (04) 脈動と振動・騒音を低減したダイヤフラムポンプ駆動機構
- (05) 宇宙空間輸送技術及び重力天体着陸推進系技術に係る流量調整技術
- (06) 小型軽量化を実現した噴射器内蔵型の高精度位置制御機構
- (10) 高効率・高耐久な水電解処理デバイスの開発
- (11) 閉鎖循環式養殖システムの省リソース化に向けた研究
- (12) 軽量小型オイルフリー圧縮機に向けた軸受け機構の実現性評価

グループB

15:00～
15:15

システム・プロセス

- (02) 月面着陸地点の浅部地下構造探査システムの開発
- (09) 水分（湿気）を含まずCO2を回収する技術
- (13) ロボット・ローバのためのエネルギーマネジメントシステム

グループC

15:20～
15:30

画像処理・画像

- (08) ドローンや小型ローバで使用可能な低消費電力で画像などを用いて自律性を実現できる処理系の開発
- (14) 裸眼3Dモニタ技術のマニピュレーション作業への適用性評価

グループD

15:35～
15:50

情報処理・センシング

- (01) 軽量・低消費電力のロボットアームのための超音波モータ等の研究開発
- (07) 高機能な羽ばたき飛行ロボットの研究開発
- (15) 軽量伸展ダイポールアンテナ

留意事項

- ・本公募説明会は録画し、後日配信いたします。
- ・時間の都合上、お一人当たりの質疑時間を制限させていただく場合がございます。
- ・質疑応答は公開で行い、内容は後日、ホームページなどに掲載いたします。非公開情報に関わるご質問はお控えください。なお、ご質問などの内容が公開されることにより、ご質問者様に損害などが生じた場合、弊機構では責任を負いかねます。
- ・本説明会は競争入札における入札説明会に相当するものであるため、具体的な提案内容（提案の良し悪し含め）に関するご質問やご相談はお受けできません。
- ・本説明会では、募集課題に関係しないご質問・ご相談、製品・技術のご営業等はお受けできません。

本説明会でお受けできないご質問・ご相談の例

質問例	回答例
〇〇（企業秘密）を使って××を開発したいのですが…	質疑応答は公開で行います。後日ホームページでも公開されますので、秘密情報の開示はお控えください。
〇〇を使った××の開発を提案したら採択されますか。	募集課題に当てはまるかについては回答させていただきますが、採択されるかなどのご質問にはお答えできません。
採択されやすい提案書の書き方を教えてください。	募集要項や審査のポイント、研究提案書の注意事項などをよく読んでご作成ください。募集要項や研究提案書の注意事項の記載に疑問がある場合にはご質問ください。ただし採択されやすさなどはお答えできません。
事前に提案書をチェックしてほしいです。	公平性の観点から、研究提案書の事前チェックは行っておりません。
自社の〇〇という製品をこの開発に使ってください。	RFPは宇宙探査イノベーションハブとの共同研究を前提とした提案募集ですので、製品などの営業は本説明会でお受けできません。

JAXA宇宙探査イノベーションハブ 第9回研究提案募集（RFP）

募集締切：11月1日（火）正午 必着

問合せフォームURL

https://forms.office.com/pages/responsepage.aspx?id=Zmk96zt7UU-8KeWxlOc8HjuF90XHvHZKsrK9NN_8cKxURENHVv5LSVg4QjZIRTFBMjZMMjJEUVNGVS4u

