

2022年8月

国立研究開発法人産業技術総合研究所

RD20実会議開催と登録開始のご案内

拝啓 貴団体におかれましてはますますご清栄のこととお喜び申し上げます。
平素より産業技術総合研究所の諸活動に温かいご支援、ご指導を賜っておりますこと、誠にありがたく、篤くお礼申し上げます。

産総研の研究センターのひとつ「ゼロエミッション国際共同研究センター(GZR)」は、2019年10月の「グリーンイノベーションサミット」において当時の安倍晋三 内閣総理大臣が、世界の英知を集結する「ゼロエミッション国際共同研究拠点」の立ち上げを表明したことを受け、設立されました。GZRは、エネルギー・環境領域の最先端の研究開発を担う国内外の叡智を結集し、G20の研究者12万人をつなぐプラットフォーム拠点と位置づけられています。
G20各国のトップクラスの研究者の意見交換の場として、2019年より国際会議RD20(クリーンエネルギー技術に関するG20各国の国立研究所等のリーダーによる国際会議)を主催しています。

本年度で4回目を迎えますが、昨年、一昨年の第2回、第3回目の会議はフルオンラインでの開催となり、直接の意見交換の場が得られませんでした。今年度は、感染症予防対策として実施されていた種々の制限が緩和されつつあることを鑑み、リーダーズセッションについては実会議とオンラインのハイブリッド形式での開催を予定しております。

つきましては、各国の研究所のリーダや、クリーンエネルギー技術に関する研究者と直接意見交換ができるRD20にぜひとも貴団体からご参加、ご聴講をいただきたく、ご案内を申し上げます。

敬具

記

名称：第四回RD20国際会議
日程：リーダーズセッション 10月6日 東京プリンスホテル。オンライン
テクニカルセッション 10月4日 オンラインのみ(会場：産総研臨海副都心センター)
*日英同時通訳(リーダーズセッション、テクニカルオースセッション)

詳細：公式ウェブサイト(<https://rd20.aist.go.jp/ja/>)に順次最新情報を追加します。
*これまでの開催譲法、資料などもご確認いただけます。

公式SNSもぜひフォローください。

	https://twitter.com/RD20_AIST_GZR		https://www.facebook.com/RD20.Official/
	https://www.instagram.com/rd20_aist_gzr/		www.linkedin.com/in/rd20-aist

同封：

- ◆ ブローシャ 2部 : 貴会の掲示板などに掲示いただけると幸いです。
- ◆ RD20 PRカード 30枚 : 同封のカード立てに1枚を挟み、残りを配布用にご活用ください。
- ◆ カード立て 1個

問い合わせ：RD20プロモーションチーム

MIOffice (secretariat@mioffice.biz)
以上



FOR CLEAN ENERGY TECHNOLOGIES

第4回 RD20 国際会議

クリーンエネルギーに関する G20 各国の国立研究所等のリーダーによる国際会議

2022 年 10 月 4 日、6 日

主催:国立研究開発法人 産業技術総合研究所(産総研)
共催(申請予定):文部科学省、経済産業省、環境省
国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)

2019 年に開始された国際的な研究開発の枠組み「RD20」は、カーボンニュートラルの実現に向けて、世界最先端の技術開発を行う G20 各国・地域の主要な研究機関による国際連携の強化及びイノベーションを促進することを目指しています。

RD20 では、各国・地域のクリーンエネルギー技術関連の研究開発やベストプラクティスを交換する機会や、国際共同研究の可能性を探るための機会を参加者に提供します。また、関連する産学官のステークホルダー間の新たなパートナーシップを深化・発展させる役割を担っています。第4回目は、以下の 3 セッションを実会議とウェブを合わせたハイブリッド形式で開催します。

セッション	日程	時間	会場
テクニカルセッション	10/4(火)	9:30-17:20	オンライン
タスクフォースセッション	10/5(水)	15:30-17:30	招待者のみ
リーダーズセッション	10/6(木)	13:00-17:00	東京プリンスホテル および オンライン

今年度の参加予定国・地域



i) テクニカルセッション 10月4日(火)

オンラインのみ、日英同時通訳

時 間	テーマ、講演者		
9:30-9:45	開会挨拶 (産総研、Dr. William Tumas (NREL, US))		
9:45-11:45 (30分 x 4 講演)	プレナリーセッション モデレータ 選定中 テーマ 概要/政策、ハイレベルストラテジー 講演者: 矢部 彰(NEDO) 他 Fraunhofer ISE (Germany)等と調整中		
11:45-12:45	休 憩		
12:45-16:05 (各テーマ 30分 +20分 x 7 講演) ※途中 30分程度 の休憩	テーマ1: 水素の LCA 関連 モデレータ: Dr. Florence lefebvre-Joud (CEA- Liten, France) 講演者: 工藤 祐揮(産総研) 他、Fraunhofer IEG (Germany), CNRS (France)等と調整中	テーマ2: 再生可能エネルギー発電関連 モデレータ: Dr. Abdelilah SLAOUI (CNRS, France) 講演者: 小垣 哲也(産総研) 他、NREL (US), JRC (EU) 等と調整中	テーマ3: 二酸化炭素の回収・有効活 用・貯留および除去関連 モデレータ: Dr. David Harris (CSIRO, Australia) 講演者: 森本 慎一郎(産総 研)他、NRC (Canada), CSIRO (Australia)等と 調整中
16:05-16:20	休 憩		
16:20-17:20	パネルディスカッション 1	パネルディスカッション 2	パネルディスカッション 3

ii) リーダーズセッション 10月6日(木)

実会議・オンライン 日英同時通訳

会場: 東京プリンスホテル (<https://www.princehotels.com/tokyo/>)

時 間	テーマ、講演者
13:00-13:15 オープニングセッション	経済産業省、RD20 座長
13:15-14:15 基調講演	講師 2 名、吉野 彰 博士(産総研) 他
14:15-17:00 ラウンドテーブル・ ディスカッション	研究開発全般、サブ研究テーマのアクションプランの議論と採択 (太陽光発電、水素など特定のプロジェクト立ち上げの告知の可能性あり。)

セッションプログラムは 7 月 21 日現在

登録はこちらから



RD20最新情報はウェブでご確認ください。

<https://rd20.aist.go.jp/ja/>

問い合わせ先: RD20 事務局

M-rd20secretariat-ml@aist.go.jp

