

各位

公益財団法人 豊田理化学研究所
常務理事 菊池 昇

「第 40 回 豊田理研懇話会」 開催のご案内

第 40 回豊田理研懇話会を、下記の予定にて開催させていただきます。
今回は、東京大学 五十嵐圭日子先生より、東京大学 One Earth Guardians 育成機構とトヨタ・モビリティ基金共催による、Good Life on Earth プログラムについてご紹介いただきます。
そして、2025 年度 Good Life on Earth 4 期生プレイヤーの嘉手納杏果さんより、これまでに成し遂げてきた様々な発明について、それらの発明に至る視点、発想に触れながらご紹介いただきます。また、発明に当たりどのように周りの人々からのサポートや協力を得てきたかについてもお話しいただき、今後 Good Life on Earth プログラムでやりたいことやその他、目指す目標なども語っていただこうと思います。
皆様の参加をお待ちしております。

日時 2026 年 7 月 27 日(月) 13:00～14:40
会場 豊田理化学研究所 井口洋夫記念ホール内 井口ホール＋オンライン
主催 公益財団法人 豊田理化学研究所
協賛 株式会社 豊田中央研究所

講演 1 : 「科学→技術：産学協創の本質」 ^{いがらしきよひこ} 五十嵐 圭 日子 氏

東京大学 教授／プラネタリーヘルス研究機構 機構長／大学院農学生命科学研究科 副研究科長／
産学協創推進本部 副本部長
Good Life on Earth プログラム全体統括

講演 2 : 「若者が変える未来 ～挑戦でつなぐ日本の明日～」 ^{か で な ももか} 嘉手納 杏果 氏

明治大学付属八王子高等学校 2 年

申込フォーム QR コード



聴講申込み先： < <https://forms.gle/nd4qouFVjM19yya47> >

* 会場聴講またはオンラインの希望制とし、会場については、定員になり次第受付終了とさせていただきます。
会場定員を超えた場合はオンラインへの変更をお願いする場合がございます。予めご了承ください。

<講演者紹介>



い が ら し き よ ひ こ
五十嵐 圭日子 氏

東京大学 教授／プラネタリーヘルス研究機構 機構長／
大学院農学生命科学研究科 副研究科長／
産学協創推進本部 副本部長
Good Life on Earth プログラム全体統括

<プロフィール>

東京大学農学部卒業、大学院農学生命科学研究科修了。博士（農学）
VTT Technical Research Centre of Finland Ltd（フィンランド）客員教授、
新エネルギー・産業技術総合開発機構 フェローなどを歴任。
200 を超える論文や著書、日本学術振興会賞、市村学術賞など数々の受賞の他に、
酵素研究に関するギネス世界記録も保持する。
専門は、バイオマスからのエネルギーやマテリアル生産。生物圏に負荷をかけない経済活動である
バイオエコノミーの実現を目指す。

か で な も も か
嘉手納 杏果 氏

明治大学付属八王子高等学校 2 年

<プロフィール>

小学 3 年生の時に「絡まないハンガー」を発明し、小学 4 年生で初めて特許を
取得。
発明の世界大会である「世界青少年発明工夫展」で 4 年連続金賞を受賞。
国内の「全日本学生児童発明くふう展」では、最高位である恩賜記念賞を
2 回受賞したほか、内閣総理大臣賞を 2 回、文部科学大臣賞を受賞。
現在までに 9 件の特許を取得し、テレビなどのメディアで約 130 回取り上げられ
ている。
2025 年度 Good Life on Earth 4 期生プレイヤーとして採択。

