

東京大学 生産技術研究所 非鉄金属資源循環工学寄付研究部門 (JX 金属寄付ユニット) 主催

材料分野におけるSDGsシンポジウム

@渋谷QWS + ライブストリーミング配信

- 日程： 2020年11月27日(金)
シンポジウム 14:00 ~ 18:00
交流会・意見交換会 18:00 ~ (交流会は開催しない可能性あり)
- 開催会場： 渋谷スクランブルスクエア第I期(東棟)15階 SCRAMBLEHALL
<https://shibuya-qws.com/> (渋谷QWS: 渋谷駅直上)
- 主催： 東京大学 生産技術研究所 非鉄金属資源循環工学寄付研究部門
(JX 金属寄付ユニット)
- 共催： 東京大学、渋谷スクランブルスクエア株式会社
- 協賛： (一社)軽金属学会、(一社)資源・素材学会、(公社)日本化学会、
(公社)日本金属学会、(一社)日本鉄鋼協会 (依頼予定)
- 協力： 東京大学 生産技術研究所 持続型エネルギー・材料統合研究センター、
レアメタル研究会
- 開催内容： 材料、とくに金属材料分野におけるSDGs(持続可能な開発目標)についての
講演会、およびパネルディスカッションを企画している。講演会の後、非鉄
金属等の材料関係者を加えた講演者とのパネルディスカッションを計画中。
講演や討論会は、ライブWeb配信を予定。
- 申込方法： 約1カ月前に、関係Webページ上で案内します。
- 問い合わせ： 東京大学 生産技術研究所 岡部研究室 シンポジウム事務局
E-mail: okabelab@iis.u-tokyo.ac.jp
- 登壇者：

なぜ企業はSDGsに取り組むのか (50分)

沖 大幹

東京大学 教授、国際連合大学 上級副学長

国連大学上級副学長として、また、環境科学の第一人者として国連が取り組むSDGsと日本が取り組むべき課題について、大所高所のご講演をお願いしている。

SDGs実現のための金属資源循環利用の方向性と課題 (50分)

星野 岳穂

東京大学 大学院工学系研究科 マテリアル工学専攻 特任教授

(元 経済産業省 資源エネルギー庁 審議官)

材料の動的マテリアル・フロー分析や資源循環の将来予測等の研究成果を基に、基盤材料マネジメントの最適な姿を見だし、その実現のための政府および産業界に対する政策提言をお願いしている。

未来社会デザインとメタラジー (50分)

田中 敏宏

大阪大学 統括理事 副学長

(前 日本鉄鋼協会 会長)

鉄鋼材料を中心として、SDGsの観点から多角的なご講演をお願いしている。

司会： 所 千晴 早稲田大学 理工学術院 教授、
東京大学 生産技術研究所 非鉄金属資源循環工学寄付研究部門 特任教授モデレータ： 岡部 徹
東京大学 生産技術研究所 非鉄金属資源循環工学寄付研究部門 特任教授