

東北大学金属材料研究所 第92回夏期講習会



初代所長本多光太郎博士。東北帝国大学理科大学物理学教授研究室にて(大正2年頃)／東北大学史料館蔵

異業種間交流会
(Zoom ブレイクアウトルーム)
を予定しています。
ぜひご参加ください。

8/2 火 [講義および産学官連携講演]

実施方法：Zoom ウェビナーによるオンラインセミナー形式

対象 研究者・技術者の方々を始めとする幅広い方々

毎年恒例の東北大学金属材料研究所夏期講習会を今年もオンラインで開催します。材料研究に関する基礎から最近の研究動向までを、講義で分かりやすくご紹介いたします。今年も、研究者・技術者の方々を始めとする幅広い方々のご参加を心より歓迎いたします。

講義タイトル

①鉄鋼の表面硬化処理の基礎と応用

②金属積層造形技術の基礎と最近の研究開発動向

③半導体材料の一方方向凝固の基礎と応用

④酸化物分散強化合金の製造プロセスと材料特性

⑤蓄電池の基礎と応用：リチウムイオン電池から最近の研究まで

産学官連携講演：球面における無回折波動の発見とボール SAW センサの開発

山中 一司 氏 東北大学名誉教授 ボールウェーブ(株) 取締役研究・開発部長

講師

古原 忠 教授

千葉 晶彦 教授

藤原 航三 教授

笠田 竜太 教授

市坪 哲 教授

受講料：無料

お問い合わせ先：東北大学金属材料研究所総務課総務係（夏期講習会事務局）

TEL：022-215-2181 E-mail：imr-som@grp.tohoku.ac.jp

実施詳細・申込方法は夏期講習会専用HPをごらんください。

金研 夏期講習会

検索

材料研究の基礎から
最近の研究動向まで



Research