

「高圧力の科学と技術」32巻2号が発行されました。
目次をメーリングリストにて配信します。
また、下記リンクより J-STAGE にアップロードされた電子版を閲覧することができます。
今号もどうぞお楽しみください。
https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jshpreview/32/2/_contents/-char/ja

*電子版の閲覧には認証が必要です。購読者番号とパスワードは下記の通りです。

購読者番号=ST+会員番号(会員番号の前に「ST」を付ける)
パスワード=jshpst2022(英字は小文字)

閲覧できない場合は編集担当(editorial@highpressure.jp)へご連絡ください。

高圧力の科学と技術

Vol. 32, No. 2 (2022)

目次

巻頭言

第 63 回高圧討論会に寄せて 加藤 稔

特集:高エントロピー合金

特集にあたって 宮川 仁高
圧ねじり加工によるハイエントロピー合金の結晶粒微細粒化 土谷 浩一
高エントロピー合金型超伝導体の開発と高圧力下物性
..... 水口 佳一・Md. Riad KASEM・山下 愛智
新しい高エントロピー合金超伝導体・磁性体の開発 北川 二郎・西寄 照和
高エントロピー金属カルコゲナイドの高圧合成 山本 文子

受賞記念解説:高圧力学会学会賞

衝撃圧縮を用いたセラミックスの弾-塑性転移, 高圧相転移, 状態方程式の研究 真下 茂

研究室紹介

大阪公立大学大学院工学研究科 物質化学生命系専攻 マテリアル工学分野 多機能性セラミックス材料
研究グループ 岡崎 湧一・山田 幾也

サロン:NEW FACE

放射光 X 線を用いた高圧力科学 柴崎 裕樹
ランタノイドおよびアクチノイド化合物の結晶育成と物性の解明 仲村 愛

会告

行事カレンダー

学生海外発表奨励金

第 63 回高圧討論会概要

第 63 回高圧討論会「若手の会」