

令和4年度 北海道支部講演大会プログラム

【座長】 楠本 賢太

- 1 10:10 ~ 燃烧合成反応を熱源としたAlSi10Mg合金粉末床の急速加熱
北海道大学大学院 ○ 大参 達也, 田村 一樹, 大原 拓海
オオミ タツヤ タムラ カズキ オオハラ タクミ
ナカムラ シンリ
中村 心里
- 2 10:25 ~ 2相ステンレスと溶接構造用圧延鋼材の溶接部における欠陥非破壊評価
室蘭工業大学大学院 ● 高井 恭兵 (学), 長船 康裕, 柴田 義光,
(株)北央技研 タカイ キョウヘイ, オサフネ ヤスヒロ, シバタ ヨシミツ,
タカタ シンゴ
(株)檜崎製作所 高田 紳吾
ニシムラ キミツ
西村 公利
- 3 10:40 ~ X線デバイリングの半価幅と鑄鉄組織の関係
室蘭工業大学 ○ 長船 康裕, 小坂 美央
オサフネ ヤスヒロ, コサカ ミオ

休憩 10:55 ~ 11:05

【座長】 渋谷 真人

- 4 11:05 ~ 鑄鋼のポロシティ分布を考慮した疲労限度予測
室蘭工業大学 ● 伊藤 夕真, 清水 一道, 楠本 賢太
日本製鋼所M&E(株) イノウエ ユウマ シミズ カズミチ クスモト ケンタ
ナカハシ アツシ ヤマノウチ タクヤ
中橋 篤, 山野内 拓也
- 5 11:20 ~ 鑄鋼の衝撃特性に及ぼすポロシティの影響-逐次鍛造材を活用する評価方法の検討-
日本製鋼所M&E(株) ○ 山野内 拓也, 鹿野 誠, 工藤 真也
ヤマノウチ タクヤ, シカノ マコト クドウ シンヤ
ナカハシ アツシ オチアイ トモユキ
中橋 篤, 落合 朋之
- 6 11:35 ~ 多合金白鑄鉄の耐摩耗特性に及ぼす炭化物形状の影響
室蘭工業大学 ● 門間 雄大, 清水 一道, 楠本 賢太
モンマ ユウダイ シミズ カズミチ クスモト ケンタ
イズ ユウスケ
伊豆 祐介
- 7 11:50 ~ 鑄鉄鑄肌直下の組織遷移層を模した浸炭層の生成と渦電流試験の応答
旭川工業高等専門学校 ○ 堀川 紀孝
ホリカワ ノリタカ

※発表12分+質疑3分