

目 次

研究論文	高剛性Al-14%Si-5.5%Ni-15%Cu-0.5%Mg鑄造合金の凝固過程 武谷洗希, 洲河優作, 宮原広郁, 大城桂作	419
	鑄型材質と表面性状がアルミニウム合金溶湯の流動性に及ぼす影響 滝 康佑, 谷口真伍, 前田安郭	426
	アルミニウム合金の電気伝導性に及ぼす化学組成の影響の重回帰分析 後藤育壯, 土田菜摘, 肖 英紀, 黒沢憲吾 小林幸司, 井手口 悟, 小山内英世	435
技術報告	バイндаジェット式積層造形砂型の曲げ強度に及ぼす 充填率とバイнда含有率の影響 金森陽一, 伊藤恭祐, 中野真紘, 野村由司彦	444
~~~~~		
現場改善	鑄鉄製デフケース荒加工工程の手待ち時間削減 島野 厚 ほか .....	448
	けい砂製造ラインにおける水洗処理砂の水分低減 和田香織 ほか .....	452
~~~~~		
第182回全国講演大会	講演プログラム	〈1〉-〈8〉
~~~~~		
随 想	J-STAGEでダイカスト歴史探索 駒崎 徹 .....	458
Y F E だより	.....	460
ズバリ回答	・・・今さら聞けないこんなこと .....	461
支部だより	2022年度 東海支部活動報告 .....	462
部会報告	.....	465
新入会員	.....	468
「Materials Transactions」誌への投稿	.....	469
学会関連行事日程/次号予定	.....	470
編集後記	.....	471
鑄造品生産量推移	.....	472
会 告		