

私の論文

ジャンル	記事題目	執筆者	発行年月	巻(号)	頁
私の論文	転位易動度と脆性-延性遷移挙動	田中将己	2016年1月	21(1)	29
私の論文	葡萄前進の日々の裏側	村上俊夫	2016年2月	21(2)	81
私の論文	交流電場でスラグの結晶化をみる方法	齊藤敬高	2016年3月	21(3)	129
私の論文	炭素拡散の速度論と積層欠陥の幾何学: γ 鋼の“室温”ひずみ時効現象理解に向けて	小山元道	2016年4月	21(4)	186
私の論文	中性子小角散乱法の鉄鋼微細組織解析への活用-微細析出物のサイズ決定-	佐藤 馨	2016年5月	21(5)	244
私の論文	性能規定型の複相組織鋼のヘテロ構造特性の制御指導原理構築に向けて	大畑 充	2016年6月	21(6)	281
私の論文	焼結反応での連続冷却変態図(CCT diagram)という考え方と放射光による不均一反応のその場(<i>in situ</i>)観察	木村正雄	2016年6月	21(6)	285
私の論文	3次元熱間曲げ焼入れ加工のモデル化への挑戦	窪田紘明	2016年8月	21(8)	470
私の論文	微視機構に基づく鉄鋼材料の靱性予測モデル開発の試み	柴沼一樹	2016年9月	21(9)	532
私の論文	コークス化および石炭の浸透現象の理解を目指して	土肥勇介	2016年10月	21(10)	588
私の論文	ショットピーニングによる懸架ばねの高性能化に関する新たな視点	久保田 学	2016年10月	21(10)	593
私の論文	第一原理計算によるFe-Cマルテンサイトの物性解明	大塚秀幸	2016年11月	21(11)	656
私の論文	溶鋼中非金属介在物形態制御の速度と平衡	沼田光裕	2017年1月	22(1)	28
私の論文	加工誘起マルテンサイト変態のオーステナイト粒径依存性-その原理の理解を求めて	中田伸生	2017年1月	22(1)	32
私の論文	腐食現象の数値解析モデルの開発	岡田信宏	2017年2月	22(2)	90
私の論文	高速冷間圧延における潤滑制御-水と油を操る-	藤田昇輝	2017年3月	22(3)	147
私の論文	充填層の不均一な熟物質移動特性-離散要素による新たな製鉄プロセス設計-	夏井俊悟	2017年4月	22(4)	195
私の論文	マクロ偏析予測と透過率評価	齋 千修	2017年5月	22(5)	263
私の論文	ケイ酸塩系スラグの表面張力	助永壮平	2017年9月	22(9)	511
私の論文	圧延における反り現象の解明に向けて	河西大輔	2017年10月	22(10)	561
私の論文	材料設計と人生設計	紙川尚也	2017年11月	22(11)	617