第184回 秋季講演大会　学生ポスターセッション申込み一覧

No.	申込No.	発表者	指導者		学校	学科		学年		タイトル	分野
PS-01	7026	赤石康生	三木貴博		東北大学	大学院工学研究科	金属フロンティア工学専攻	修士	2年	含クロムステンレス鋼スラグのAl、Si還元	高プロ
PS-02	7032	笠原智佐子	奥村圭二		名古屋工業大学	大学院工学研究科	工学専攻創造工学プログラム	修士	2年	溶融亜鉛と水蒸気の反応による水素製造の効率化	高プロ
PS-03	7034	黒田悠斗	棗千修		秋田大学	大学院理工学研究科	物質科学専攻材料理工学コース	修士	1年	格子ボルツマン法に基づくマクロ偏析シミュレーションモデルの定量評価	高プロ
PS-04	7042	郡司崇秀	寺嶋和夫	伊藤剛仁	東京大学	大学院新領域創成科学研究科	物質系専攻	修士	1年	Ar-N_2雰囲気における溶鉄上のアークプラズマ発光分光測定の位置分解解析	高プロ
PS-05	7055	佐々木心人	棗千修		秋田大学	大学院理工学研究科	物質科学専攻	修士	1年	凝固収縮と凝固組織のブリッジングによるAl-Cu合金のマクロ偏析生成機構	高プロ
PS-06	7011	中根智治	原田寛		名古屋大学	大学院工学研究科	材料デザイン専攻	修士	1年	注入ノズル内混相流動挙動に及ぼす濡れ性の影響	高プロ
PS-07	7024	橋本一輝	柴田浩幸	助永壮平	東北大学	大学院工学研究科	金属フロンティア工学専攻	修士	2年	カルシウムケイ酸塩融体の粘度に及ぼす窒素またはフッ素添加の影響	高プロ
PS-08	7029	藤田真由	柴田浩幸	川西咲子	東北大学	大学院工学研究科	金属フロンティア工学専攻	修士	2年	蛍光イメージング法による$CaSiO_3$及び$CaMgSi_2O_6$の溶出機構の検討	高プロ
PS-09	7003	宮丸和士	松村勝		東北大学	大学院環境科学研究科	先端環境創成学専攻	修士	2年	マグネタイト微粉鉱の酸化促進のためのC_aO含有量の設計	高プロ
PS-10	7045	武藤直士	遠藤理恵		芝浦工業大学	工学部	材料工学科	学士	4年	ステンレス鋼球の冷却における温度および沸騰状態の同時観察～酸化スケールを用いた鋼の加速冷却を目指して～	高プロ
PS-11	7001	森海斗	新井宏忠	松本克才	八戸工業高等専門学校	産業システム工学専攻	マテリアル・バイオ工学コース	専攻科	2年	ガス攪拌槽における液液界面の物質移動特性	高プロ
PS-12	7022	安井大貴	中本将嗣	田中敏宏	大阪大学	大学院工学研究科	マテリアル生産科学専攻	修士	2年	固体$2CaO\cdot SiO_2$粒子存在下でのスラグフォーミング現象のその場観察	高プロ
PS-13	7005	山村彩乃	高木知弘		京都工芸繊維大学	大学院工芸科学研究科	設計工学域機械物理学専攻	修士	2年	液相流動と固相運動を伴うデンドライト凝固に対するデータ同化	高プロ
PS-47	7038	杉本憲弥	原田寛		名古屋大学	大学院工学研究科	材料デザイン工学専攻	修士	1年	高P過包晶鋼におけるミクロ偏析形成	高プロ
PS-14	7041	亀野航	小泉雄一郎	小西宏和	大阪大学	大学院工学研究科	マテリアル生産科学専攻	修士	1年	電子ビーム照射による模擬鉄鉱石の還元と脱リン	サステナ
PS-15	7067	清水友斗	能村貴宏		北海道大学	大学院工学院	材料科学専攻	修士	2年	中高温用顕熱/潜熱蓄熱・熱輸送材料の基礎検討	サステナ
PS-16	7059	鶴裕功	久保裕也		福岡工業大学	大学院工学研究科	生命環境化学専攻	修士	1年	低品位鉄鉱石を原料とした超高純度Fe微粒子の製造プロセス	サステナ
PS-17	7058	西田拓翔	久保裕也		福岡工業大学	大学院工学研究科	生命環境化学専攻	修士	2年	フッ酸を用いない高純度Nbの精製	サステナ
PS-18	7044	山下知宏	能村貴宏		北海道大学	大学院工学院	材料科学専攻	修士	2年	充填層型潜熱蓄熱システムの性能予測のための伝熱シミュレーション	サステナ
PS-19	7031	新井寿樹	柳田明		東京電機大学	大学院工学研究科	先端機械工学専攻	修士	1年	熱間曲げすべり潤滑評価試験法の開発-ガイドロールを用いた曲げすべり試験の検討-	創形
PS-20	7050	魚澄将俊	藤井英俊	森貞好昭	大阪大学	接合科学研究所	マテリアル生産科学専攻	修士	2年	テーラードブランクに資する亜鉛めっき高張力鋼板の低温線形摩擦接合	創形
PS-21	7007	西尾小春	宇都宮裕		大阪大学	大学院工学研究科	マテリアル生産科学専攻	修士	1年	鋼板の熱間圧延中の酸化皮膜の変形に及ぼすマンガン添加の影響	創形
PS-22	7046	平出一真	柳田明		東京電機大学	大学院工学研究科	先端機械工学専攻	修士	1年	蛍光法による加工界面の油膜厚みの計測	創形
PS-23	7015	天野裕揮	足立吉隆	小川登志男	名古屋大学	大学院工学研究科	材料デザイン工学専攻	修士	1年	ベイナイト/マルテンサイト二相組織の三次元定量解析	材料
PS-24	7036	淡路亮	藤浪眞紀		千葉大学	大学院工学研究院	融合理工学府 共生応用化学コース	修士	1年	水素感受性の異なるオーステナイト系ステンレス鋼の水素誘起欠陥挙動	材料
PS-25	7013	稲垣睦月	武藤泉	菅原優	東北大学	大学院工学研究科	知能デバイス材料学専攻	修士	1年	マイクロ電気化学測定によるSi添加鋼の耐孔食性の評価	材料
PS-26	7063	梅田岳昌	張咏杰	古原忠	東北大学	大学院工学研究科	金属フロンティア工学専攻	修士	2年	Fe-C-Mn合金のパーライト変態におけるエネルギー散逸	材料
PS-27	7009	大山拓海	大村朋彦		東北大学	大学院環境科学研究科	先端環境創成学専攻	修士	2年	マルテンサイト鋼の水素拡散および水素脆化に及ぼす合金元素の影響	材料
PS-28	7037	越知孝介	松野崇		鳥取大学	持続性社会創生科学研究科	工学専攻	修士	1年	Dual Phase鋼ナノインデンテーション部の3次元組織観察	材料
PS-29	7006	小野悠輔	田中將己		九州大学	大学院工学府	材料工学専攻	修士	1年	パーライト鋼の剪断試験における不均一変形挙動	材料
PS-30	7023	郭孜頌	秋山英二	北條智彦	東北大学	大学院工学研究科	量子エネルギー工学	修士	1年	穴広げ加工した自動車用高強度鋼板の水素脆化挙動	材料
PS-31	7051	勝吉琉斗	横山誠二		豊橋技術科学大学	大学院工学研究科	機械工学専攻材料・生産加工コース	修士	1年	酸性土壌改善のための電気炉スラグの適用	材料
PS-32	7014	加藤琉聖	古賀紀光	渡邊千尋	金沢大学	大学院自然科学研究科	機械科学専攻	修士	1年	Fe/Cu 積層材の圧延加工により発達する変形組織	材料
PS-33	7048	上山凌平	横山誠二		豊橋技術科学大学	大学院工学研究科	材料・生産加工コース	修士	2年	電気炉ダストからの亜鉛のNaOH水溶液への溶出	材料
PS-34	7030	木村太一	小林純也		茨城大学	大学院理工学研究科	機械システム工学専攻	修士	2年	熱間圧延を施したTBF鋼板の変形特性に及ぼす微細組織の影響	材料
PS-35	7016	渠叡文	中田伸生		東京工業大学	物質理工学院	材料コース	修士	1年	低ひずみ速度引張試験における極低炭素フェライト鋼の不均一変形挙動	材料
PS-36	7060	工藤瞬	小林純也		茨城大学大学院	理工学研究科	機械システム工学専攻	修士	2年	熱間圧延を施したTBF鋼の耐水素脆化特性に及ぼす低速引張試験におけるひずみ速度と圧下率の影響	材料
PS-37	7027	工藤啓	河野義樹		北見工業大学	大学院	工学専攻機械電気工学プログラム	修士	2年	(α+β)-Tiにおける異相間のslip trasferと不均一変形に関する結晶塑性解析	材料
PS-38	7057	粂田晴陽	佐藤充孝	古原忠	東北大学	大学院工学研究科	金属フロンティア工学専攻	修士	2年	Fe-0.3N-xMnオーステナイトのフェライト変態におけるエネルギー散逸の定量評価	材料
PS-39	7025	小島元太	小林純也		茨城大学	理工学研究科	機械システム工学専攻	修士	1年	温間圧延TRIP型マルテンサイト鋼板の微細組織と引張特性	材料
PS-40	7008	小瀬駿希	田中將己		九州大学	工学府	材料工学専攻	修士	1年	Fe-3%Si 合金における{110}への辷りの固執の歪速度依存性	材料
PS-41	7056	五味直	倉本繁		茨城大学	大学院理工学研究科	機械システム工学専攻	修士	1年	Fe-Ni-Al-C 系合金の機械的特性および金属組織に及ぼす熱処理温度の影響	材料
PS-42	7061	小宅雄真	荒河一渡		島根大学	大学院自然科学研究科	理工学専攻先端材料工学コース	修士	2年	鉄における水素誘起空孔形成のTEM解析	材料
PS-43	7040	酒井成生	春名匠		関西大学	大学院理工学研究科	化学・物質工学専攻	修士	1年	乾湿を繰り返し与えた純鉄中への水素侵入挙動に及ぼす湿度の影響	材料
PS-44	7021	坂本彩実	鈴木徹也		茨城大学	大学院理工学研究科	量子線科学専攻	修士	1年	SUS304における加工誘起マルテンサイト変態におよぼす組織の影響	材料
PS-45	7047	末松直幸	土山聡宏	増村拓朗	九州大学	大学院工学府	材料工学専攻	修士	2年	18Ni マルテンサイト鋼の組織と不均一変形挙動に及ぼす炭素添加の影響	材料
PS-46	7039	杉浦圭哉	足立吉隆	小川登志男	名古屋大学	大学院工学研究科	材料デザイン工学専攻	修士	1年	敵対的生成ネットワークを活用した積層造形SUS316L組織の2D像からの3D像構築	材料
PS-48	7018	高橋翔	田中將己	森川龍哉	九州大学	大学院工学府	材料工学専攻	修士	1年	低合金ベイナイト鋼における表面電位と塑性変形の関係	材料
PS-49	7066	多田陸人	佐藤充孝	古原忠	東北大学	大学院工学研究科	金属フロンティア工学専攻	修士	2年	Fe-0.3N-xMn (x = 0 ~ 3, mass%) 合金マルテンサイトの二相域焼鈍による逆変態挙動と機械特性	材料
PS-50	7010	田畑千早	長坂明彦	北條智彦	長野工業高等専門学校	専攻科	生産環境システム専攻	準学士	1年	超高強度QP-TRIP鋼板の温間V曲げ特性	材料
PS-51	7065	唐国剣	古原忠		東北大学	大学院工学研究科	金属フロンティア工学専攻	修士	2年	α-Fe粒界へのN偏析濃度の定量測定	材料
PS-52	7068	豊岡尚弥	鳥塚史郎	伊東篤志	兵庫県立大学	大学院工学研究科	材料・放射光工学専攻	修士	1年	温度分布ゼロ高温圧縮試験による3次元造形Hastelloy-X合金のS-Sカーブ	材料
PS-53	7002	豊國想太	中野博昭		九州大学	大学院工学府	材料工学専攻	修士	2年	Zrイオンを含む非懸濁溶液からパルス電解法により作製したZn系複合電析膜の微細構造と耐食性	材料
PS-54	7035	中村樹	沼倉宏		大阪府立大学	大学院工学研究科	物質・化学系	修士	2年	α鉄におけるN-Cr溶質原子クラスタ形成のキネティクスとメカニズム	材料
PS-55	7004	西村貴輝	松永久生	小川祐平	九州大学	大学院工学府	水素エネルギーシステム専攻	修士	2年	Fe基超合金SUH660の引張特性に及ぼす繰返し予ひずみと固溶水素の影響	材料
PS-56	7064	平井英志	渡邊義見	森谷智一	名古屋工業大学	大学院工学研究科	工学専攻物理工学系プログラム	修士	1年	圧延による歪がFe-Ni-Si合金におけるマルテンサイト組織に与える影響	材料
PS-57	7062	真見智静	鳥塚史郎	伊東篤志	兵庫県立大学	大学院工学研究科	材料・放射光工学専攻	修士	1年	オースフォームされた微細オーステナイトから生成される超微細マルテンサイト組織とその力学的性質	材料
PS-58	7069	水野泰雅	鳥塚史郎	伊東篤志	兵庫県立大学	大学院工学研究科	材料・放射光工学専攻	修士	1年	肉厚0.3mm中空薄肉高圧水素低温引張試験法を用いたSUS304鋼の水素脆化挙動に対する結晶粒径の影響	材料
PS-59	7053	森山潤一朗	高桑脩		九州大学	工学府	機械工学専攻	博士	1年	第一原理計算に基づくFe-Cr-Ni合金の水素占有率予測モデルの構築とその評価	材料
PS-60	7017	矢野伶	田中將己		九州大学	大学院工学府	材料工学専攻	修士	1年	β型チタン合金Ti-22V-4Alにおける変形及び破壊挙動の温度依存性	材料
PS-61	7012	藪内翼	田中將己	森川龍哉	九州大学	工学府	材料工学専攻	修士	1年	Ti添加極低炭素鋼における優先方位発達挙動	材料
PS-62	7043	吉田梨那	三井好古	伊東航	仙台高等専門学校	専攻科	生産システムデザイン工学専攻生産システム工学コース	学士	4年	Fe-Cr 合金の機械的特性におよぼす強磁場の影響	材料
PS-63	7054	鎌田康平	今福宗行		東京都市大学	大学院総合理工学研究科	機械専攻	修士	2年	アルミ合金に対する微粒子ショットピーニングによる材料組織への影響	分析
PS-64	7052	佐藤昂平	今福宗行		東京都市大学	大学院総合理工学研究科	機械専攻　機械システム工学領域	修士	2年	Fe-Ga単結晶合金の磁歪量磁場印加方向依存性を利用した3次元的な初期磁区構造の決定	分析
PS-65	7019	中嶋駿	出口祥啓		徳島大学	大学院創成科学研究科	理工学専攻機械科学コース	修士	2年	レーザー誘起ブレークダウン分光法を用いた溶鋼中におけるS,B元素計測の高感度化	分析
PS-66	7020	馬場可奈	佐藤成男		茨城大学	大学院理工学研究科	量子線科学専攻	修士	1年	金属材料の高温変形における転位形成と力学特性との関係	分析
PS-67	7033	淵田知希	辻幸一	松山嗣史	大阪公立大学	大学院工学研究科	物質化学生命系専攻	修士	2年	電気化学分極下での塩水中亜鉛塗膜鋼板の腐食過程の蛍光X線モニタリング	分析
PS-68	7049	堀井雅也	平井信充		鈴鹿工業高等専門学校	専攻科	総合イノベーション工学専攻	学士	4年	シラン系樹脂コーティング膜上のバイオフィルム生成量の評価	分析
PS-69	7028	三輪有平	平井信充		鈴鹿工業高等専門学校	専攻科	総合イノベーション工学専攻	学士	3年	ガラス基板上への紫外線照射によるバイオフィルム生成能および水やバイオフィルム模擬液の濡れ性へ与える影響	分析