

PS-72	7029	久保樹生	西本明生		関西大学	大学院理工学研究科	化学生命工学専攻	修士	1年	放電プラズマ焼結法を応用したオーステナイト系ステンレス鋼への浸ホウ処理	材料
PS-73	7077	久保田健太	上島伸文	及川勝成	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	1年	高張力鋼板の繰り返し引張による伸び向上と材料組織変化	材料
PS-74	7018	黒坂隆太	田中将己	森川龍哉	九州大学	大学院	物質プロセス工学専攻	修士	1年	冷延したTi添加極低炭素鋼における局所ひずみ分布の微細マーカー法による直接観察	材料
PS-75	7004	桑田健太郎	竹元嘉利	瀬沼武秀	岡山大学	大学院自然科学研究科	機械システム工学専攻	修士	2年	超高強度マルテンサイト鋼の機械的性質に及ぼす表面脱炭の影響	材料
PS-76	7011	古賀栄冬	土山聡宏	高木節雄	九州大学	大学院工学研究科	材料物性工学専攻	修士	2年	デジタル画像相関法による粒子分散鋼の不均一変形挙動の評価	材料
PS-77	7074	小齋達也	吉見享祐	井田駿太郎	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	2年	Al含有フェライト系耐熱鋼におけるLaves相の析出挙動	材料
PS-78	7060	齊藤宏明	田中将己	森川龍哉	九州大学大学院	工学府	物質プロセス工学専攻	修士	1年	伸線パーライト鋼におけるデラミネーション亀裂とボイドとの関連	材料
PS-79	7080	小林僚	伊藤吾朗	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	1年	合金TRIP鋼の耐水素脆化特性に及ぼす残留オーステナイトの影響	材料
PS-80	7032	柴山由樹	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専攻	修士	2年	U曲げ加工を施した高強度鋼板の耐水素脆化特性評価法	材料
PS-81	7069	神保翔太郎	小関敏彦	南部将一	東京大学	大学院工学系研究科	マテリアル工学専攻	修士	1年	中炭素鋼の γ 粒界からのベイナイト変態挙動	材料
PS-82	7041	須田隆文	古原忠	宮本吾郎	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	ラスマルテンサイトのブロック幅に及ぼすC、Mn濃度および母相粒径の影響	材料
PS-83	7051	関口将人	古谷野有		筑波大学大学院	数理工学専攻	物性・分子工学専攻	修士	2年	等温保持中の窒素オーステナイトの組織変化	材料
PS-84	7043	武田大地	新野邊幸市		松江工業高等専門学校	専攻科	生産・建設システム工学専攻	学士	3年	積層クラッドを利用したNb系アルミナイドの生成に及ぼす添加元素の影響	材料
PS-85	7065	田中健三	森戸茂一		島根大学	大学院総合理工学研究科	総合理工学専攻物理・材料コース	修士	2年	ラスマルテンサイトにおけるブロックサイズの評価	材料
PS-86	7083	當山守人	中島英治	光原昌寿	九州大学	大学院総合理工学府	物質理工学専攻	修士	2年	ラスマルテンサイト鋼のクリープ変形挙動に与える転位密度の影響	材料
PS-87	7044	中井佑介	新野邊幸市		松江工業高等専門学校	専攻科	生産・建設システム工学専攻	学士	3年	積層クラッドと熱処理を利用したMo系アルミナイドの作製	材料
PS-88	7056	布山知哉	大野宗一	松浦清隆	北海道大学	工学院	材料科学専攻	修士	1年	ばね鋼の逆変態 γ 組織に及ぼす予熱処理の影響	材料
PS-89	7079	八田智之	関戸信彰	吉見享祐	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	高Bフェライト系耐熱鋼における650°C長時間クリープのマイクロ組織変化	材料
PS-90	7058	瀧崎剛佑	古原忠	宮本吾郎	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	ボロンの γ 粒界偏析に及ぼす高温 γ 化からの冷却速度依存性	材料
PS-91	7072	濱名桂佑	沼倉宏	仲村龍介	大阪府立大学	大学院工学研究科	物質化学系専攻マテリアル工学分野	修士	2年	鉄中のホウ素の拡散	材料
PS-92	7111	布施太雅	鳥塚史郎		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	低炭素-2Si-5%Mnフレッシュマルテンサイト鋼の強度延性支配機構の放射光解析	材料
PS-93	7119	古金駿	鳥塚史郎		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	SUS316L鋼における温間非相似圧延による変形組織の均質化	材料
PS-94	7062	堀憲太	館山恵		立命館大学	理工学部	機会工学科	学士	4年	調和組織制御されたFe-0.3mass%炭素鋼の熱処理による組織変化と力学特性	材料
PS-95	7102	前島加奈	金野泰幸	高杉隆幸	大阪府立大学	大学院工学研究科	物質・化学系専攻	修士	1年	炭化物添加によるNi基超々合金鑄造材の結晶粒微細化	材料
PS-96	7028	松井拓斗	西本明生		関西大学	大学院理工学研究科	化学生命工学専攻	修士	1年	高温短時間プラズマ窒化とDLCコーティングの複合処理における表面堆積物と窒化層厚さの影響	材料
PS-97	7073	松崎悠弥	峯洋二	高島和希	熊本大学	大学院自然科学研究科	マテリアル工学専攻	修士	2年	Ti-6Al-4Vラメラ合金の非底面すべりに及ぼす β 相の影響	材料
PS-98	7015	丸野英伸	西本明生		関西大学	大学院理工学研究科	化学生命工学専攻	修士	2年	炭素鋼へ成膜した多層構造DLC膜が摩耗特性におよぼす影響	材料
PS-99	7110	養田和樹	鳥塚史郎		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	1500MPa-30%超高強度高延性5%Mn鋼の力学特性発現機構の放射光解析	材料
PS-100	7122	村田健太	竹山雅夫	小林覚	東京工業大学	工学部	金属工学科	学士	4年	Ti-Al-Cr3元系における相変態を利用した組織制御	材料
PS-101	7098	村田貴優	古原忠	佐藤充孝	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	窒素オーステナイトのフェライト変態挙動	材料
PS-102	7024	山口和哉	中田伸生		東京工業大学	物質理工学院	材料系材料コース	修士	2年	Fe-Ni合金におけるフェライトからオーステナイトへのマルテンサイト逆変態	材料
PS-103	7084	渡邊賢大	沼倉宏		大阪府立大学	大学院工学研究科	物質・化学系専攻	修士	2年	α 鉄中のSi-C原子間相互作用	材料
PS-104	7047	GHORANI Zoha	伊藤吾朗		茨城大学	理工学研究科	機械システム工学専攻	博士	1年	Behaviour of hydrogen in a duplex stainless steel investigated by means of some visualization methods	材料
PS-105	7061	Sukyoung Hwang	辻伸泰		京都大学	大学院工学研究科	材料工学専攻	博士	1年	Effect of grain refinement on serration behavior in 22Mn-0.6C austenitic steel	材料
PS-106	7068	楊少文	古原忠	宮本吾郎	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	窒素マルテンサイトの焼戻しにおける硬さ変化と微細析出物の関係	材料
PS-107	7070	柳建熙	小関敏彦	南部将一	東京大学	大学院工学系研究科	マテリアル工学専攻	修士	2年	鋼のマルテンサイトの変形挙動の解明	材料
PS-108	7118	Hyoungkok Lee	Donggyu kim		東亜大	大学院金属工学科	金属工学	修士	2年	Influence of holding during cooling on hot ductility of Nb containing steel	材料
PS-109	7106	Kyeong-A Kim	Donggyu kim		東亜大	大学院金属工学科	金属工学	修士	1年	Effect of Fayalite Penetration and Oxidation Atmosphere on Hot Ductility of Low Carbon Steel	材料
PS-110	7108	Heyju Kim	Donggyu Kim		東亜大	大学院金属工学科	金属工学	修士	2年	Influence of Oxidizing Atmosphere on Hot Ductility of Low Carbon Steel Containing Cu, Ni and Si	材料
PS-111	7007	LIU XUAN	平徳海		Dalian Jiaotong University	Material science and engineering department	Material science and engineering	Master	3年	In-situ heating TEM observation on the carbide formation in twinned martensite	材料
PS-112	7109	梅川響	平井信充	甲斐徳高	鈴鹿工業高等専門学校	生物応用化学科	応用化学コース	高専	5年	鉄鋼スラグ上に形成された常在菌バイオフィーム生成量の定量分析の試み	分析
PS-113	7008	澤田啓二	鈴木茂		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	CaO-SiO2系酸化物中クロムの化学状態に及ぼすFe共存の影響	分析
PS-114	7093	田中誠也	出口祥啓		徳島大学	先端技術科学教育部	知的力学システム工学専攻機械創造システム工学コース	修士	1年	ロング・ショートDP-LIBSを用いた鉄鋼材料のリアルタイム計測技術の開発	分析
PS-115	7099	藤田雅紀	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	1年	Fe-Ga磁歪合金の二次元磁歪分布の定量化	分析
PS-116	7091	藤田裕貴	出口祥啓		徳島大学	大学院先端技術科学教育部	知的力学システム工学専攻 機械創造システム工学コース	修士	2年	レーザ誘起ブレイクダウン法を用いた水中における金属材料のリアルタイム計測技術の開発	分析
PS-117	7095	古川遼	出口祥啓		徳島大学	先端技術科学教育部	知的力学システム工学専攻機会創造システム工学コース	修士	1年	LIBSを用いた鉄鋼材料の長距離計測技術の開発	分析
PS-118	7014	松尾卓	今福宗行		東京都市大学	総合理工学研究科	機械専攻	修士	1年	微細粒オーステナイト系ステンレス鋼の変形・変態集合組織解析	分析
PS-119	7097	Minchao Cui	出口祥啓		徳島大学	先端技術科学教育部	知的力学システム工学専攻機械創造システム工学コース	博士	2年	The influences of sample temperature on Laser-Induced Breakdown Spectroscopy and the corresponding weakening method	分析
PS-120	7001	Moshtaghi Masoud	佐藤成男		茨城大学	理工学研究科	量子線科学専攻	博士	2年	Microstructural characterization of fatigued stainless steels with different strain-hardening behavior by using EBSD and X-ray diffraction line-profile analysis	分析