

日本鉄鋼協会 講演大会講演申込コード表

必ず3個選択しご入力下さい。プログラム編成の参考、CD-ROM版「材料とプロセス」の論文検索機能のキーワードとして利用します。

高温プロセス			創形創質工学			材料の組織と特性																																																																																																																																		
大分類	コード	中分類	大分類	コード	中分類	大分類	コード	中分類	大分類	コード	中分類																																																																																																																													
プロセス基礎	1110	熱力学	基礎	5020	変形抵抗	A群: 材料の現象等による分類			B群: 材料の種類・形状による分類																																																																																																																															
	1120	移動現象、高温反応基礎		5010	加熱、冷却	相変態、組織制御	6010	状態図	薄鋼板	7010	熱延鋼板、鋼帯																																																																																																																													
	1130	高温融体物性	厚板製造、利用加工	5070	操業、設備	6020	拡散	7000		7020	冷延鋼板、鋼帯																																																																																																																													
	1140	組織形成、凝固、状態図		5080	厚板圧延、制御	6030	凝固			7030	極低炭素鋼、低炭素鋼、低合金鋼等																																																																																																																													
ノーベルプロセス	1210	マイクロ波プロセス		5090	熱処理、冷却	6040	偏析				表面処理鋼板																																																																																																																													
	1220	材料電磁プロセス		5100	矯正、加工	6050	介在物				(Al, Zn, Sn等金属被覆鋼、非金属被覆鋼、有機被覆鋼等、前・後処理を含む)																																																																																																																													
	1230	インプロセステクノロジー	熱延薄板	5110	材質制御	6060	拡散、無拡散変態			7040	電磁鋼板(軟質磁性材料等)																																																																																																																													
	1240	超音波プロセス		5130	操業、設備	6070	時効、析出				機械構造用鋼																																																																																																																													
	1250	その他プロセス	利用加工	5140	熱延、冷却、制御	6080	回復、再結晶、粒成長			7110	7100	7110	7120	7130	7140	7150	7160	7170	7180	7190	7200	7210	7220	7230	7240	7250	7260	7270	7280	7290	7300	7310	7320	7330	7340	7350	7360	7370	7380	7390	7400	7410	7420	7430	7440	7450	7460	7470	7480	7490	7500	7510	7520	7530	7540	7550	7560	7570	7580	7590	7600	7610	7620	7630	7640	7650	7660	7670	7680	7690	7700	7710	7720	7730	7740	7750	7760	7770	7780	7790	7800	7810	7820	7830	7840	7850	7860	7870	7880	7890	7900	7910	7920	7930	7940	7950	7960	7970	7980	7990	8000	8010	8020	8030	8040	8050	8110	8120	8130	8140	8150	8160	8170	8180	8190	8210	8220	8230	8240	8250	8310	8320	8330	8340	8350	8360	8370	8410	8420	8430	8440	8450	8460	8470	8480	8490

分類コード選択に当たっての留意事項:
 1. 第一希望でA群を選択された方は、
 第二希望ではなるべくB群から選択して下さい
 2. 第一希望でB群を選択された方は、
 第二希望ではなるべくA群から選択して下さい

下記セッションにつきましては、それぞれ「共同セッション」または「予告セッション」申込ページよりお申し込み下さい(一般講演申込ページからのお申し込みはできません)

★共同セッション
 9000/チタン・チタン合金
 9030/マルテンサイト・ベイナイト変態の材料科学と応用

★予告セッション
 1900/製鉄技術者若手セッション(製鉄部会)
 1910/コークス技術者若手セッション(コークス部会)
 1920/精錬プロセスにおける操業改善と理論的考察(製鋼部会・精錬フォーラム合同予告セッション)
 1930/ノーベルプロセスフォーラム研究紹介
 1940/酸化物/金属界面における高温物理化学のフロンティア

8600/GXに資する製鉄プロセスに関わるグリーンテクノロジーの最新線
 8610/CO₂排出削減に向けた製鉄技術・製鉄要素技術
 5940/塑性加工におけるモデリングと諸現象の解明
 5950/快削化のための制御技術-15
 5960/溶接部の信頼性評価-5
 5970/積層造形材の構造の数値化
 5980/熱延技術者若手セッション
 2330/鉄鋼に関連する様々な材料の非破壊・オンサイト分析技術