

1 1 月 1 8 日 (木)	講演 番号	若手ポスターシンポジウム/座長:青柳 吉輝(東北 大)
	P01	Auxetic流路構造を有する高伸縮・自在変形エラスト マーシートの開発/○田代 将英(富山県立大), 遠 藤 洋史(富山県立大)
	P02	粒子衝突を利用したマグネシウム合金への硬質粒子 接合と耐摩耗性評価/○中嶋 優作(兵庫県立大院), 原田 泰典(兵庫県立大院)
	P03	高速双ロールキャストで製造したアルミニウム合 金板の表面状態/○山崎 一輝(大阪工業大院), 出原 諭行(大阪工業大), 羽賀 俊雄(大阪工業大)
	P04	ローラボールダイによる多層チタンクラッド容器の 作製/○泉 遥貴(兵庫県立大院), 原田 泰典(兵庫県 立大院)
	P05	リード野加工されたポリプロピレン板の曲げ成形性 に及ぼすリード野ピッチの影響/○細川 知揮(長岡 技科大), 永澤 茂(長岡技科大)
	P06	X線透視を用いたPowder Bed Fusionにおける純チタ ン粉末のくぼみ形成観察/○丸山 珠宙(早稲田大), 佐藤 直子(産業技術総合研究所), 瀬渡 直樹(産業技 術総合研究所), 鈴木 進補(早稲田大)
	P07	焼結冷間鍛造における粉末成型及び冷間鍛造のFEM 解析/○鬼塚 達大(群馬大), 西田 進一(群馬大), 鎌 腰 雄一郎(群馬県産技センター)
	P08	FEMを使用した高張力鋼板のプレス成形におけるフ ランジ割れ予測/○小川 恭平(群馬大), 鬼塚 達大 (群馬大), 西田 進一(群馬大), 根立 智樹(東亜工業)
	P09	引張予ひずみを受けた純チタン圧延材の引張性質/ ○小川 紘平(兵庫県立大院), 原田 泰典(兵庫県立大 院)
	P10	毛髪の数値学特徴が力学特性に及ぼす影響について /○二田 佳(東北大), 燈明 泰成(東北大)
	P11	ショットピーニングによるマグネシウム合金への異 種材接合/○杉原 健太(兵庫県立大院), 原田 泰典 (兵庫県立大院)
	P12	3Dプリンターを用いて造形したCFRTPの力学特性に 関するマルチスケール解析/○干川 大和(東北大), 白須 圭一(東北大), 岡部 朋永(東北大)
	P13	ポリ乳酸の球晶組織形成に成形温度が与える影響に 関する研究/○龍野 孝一(東北大院), 青柳 吉輝(東 北大)
	P14	ハイエントロピー合金の双晶誘起塑性に関する結晶 塑性論的検討/○森 茂樹(東北大院), 青柳 吉輝(東 北大)
	P15	薄板型熱発電機による廃熱回収について/○今田 将 勢(東北大), 燈明 泰成(東北大)
P16	デジタル画像相関法と有限要素法を用いた多孔質高 分子膜のき裂進展特性評価/○遠藤 建秀(中央大 院), 小平 恭久(中央大院), 米津 明生(中央大)	