

SMAシンポジウム2016 プログラム

期日：2016年 11月 11日(金)

主催：(社)形状記憶合金協会 (ASMA)

会場：横浜市立大学 金沢八景キャンパス

共催：(社)日本機械学会 材料力学部門SMA分科会

YCUスクエア ピオニーホール

協賛：日本ばね学会

神奈川県金沢区瀬戸22-2

総合司会：小澤 倫秀(NECTーキン(株))		
10:00 ~ 10:05	開会の挨拶	ASMA会長 土谷 浩一
◇セッション I 座 長：岩本 剛		
10:05 ~ 10:55	【招待講演】 『有機超弾性の発見』	横浜市立大学 高見澤 聡
10:55 ~ 11:15	Fe-Mn-Si系形状記憶合金の 力学的特性に及ぼす相安定性の影響	筑波大学 田崎 亘
11:15 ~ 12:25	ポスターセッション 説明:演壇上 20 質疑応答:ポスター横 50	
12:25 ~ 13:25	昼 食	
◇セッション II 座 長：高見澤 聡		
13:25 ~ 14:15	【招待講演】 『ステント用金属系バイオマテリアルの機械的特性』	東北大学 成島 尚之
14:15 ~ 14:35	溶体化処理したNi-rich NiTi合金の 超弾性と形状記憶効果について	北海道大学 加藤 博之
14:35 ~ 15:15	形状記憶合金と低侵襲治療	ASMA名誉会員・前事務局長 大方 一三
15:15 ~ 15:30	休 憩	
◇セッション III 座 長：長 弘基		
15:30 ~ 15:50	脳梗塞体现者からの新しいステント治療への期待	東北大学 山内 清
15:50 ~ 16:10	銅系形状記憶合金による建築骨組の地震応答抑制効果	京都大学 荒木 慶一
16:10 ~ 17:00	【招待講演】 『マグネシウム系形状記憶合金』	東北大学 須藤 祐司
17:00 ~ 17:20	ポスター表彰、閉会の挨拶	ASMA事務局長 鈴木 昭弘