

2020年度・第44回学術講演会・セッション一覧 (オンライン開催)

2020/12/14 (月)		9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
ROOM A	スピン波 9:00-10:30(6) 仕幸 英治 (大阪市立大学)		スピン流 10:45-12:15(6) 山田 啓介 (岐阜大)			Symposium "Recent progress of spintronics and future materials" 13:00-14:30(3) 田畑 仁 (東大)		14:45-16:15(3) 菊池 伸明 (東北大)		IEEE DL講演 "Antiferromagnetic Insulatronics: Spintronics without magnetic fields" Mathias Kläui (Johannes Gutenberg- Univ.)
ROOM B					Symposium "Electromagnetic responses in wideband from GHz to visible light region" 13:00-15:00(4) 石橋 隆幸 (長岡技科大)		15:15-16:45(3) 田辺 賢士 (豊田工大)			
ROOM C	パワーマグネティクス 回転機・コンバータ I 9:15-10:30(5) 成田 正敬 (東海大学)	パワーマグネティクス 回転機・コンバータ II 10:45-12:00(5) 曾根原 誠 (信州大)		パワーマグネティクス 磁気駆動 I 13:00-14:30(6) 中村 健二 (東北大)		パワーマグネティクス 磁気駆動 II 14:45-15:45(4) 後藤 博樹 (宇都宮大)	ハード磁性 16:00-16:45(3) 小原 学 (明治大)			
ROOM D	センサ 9:00-10:30(6) 柳原 英人 (筑波大)	磁場・ノイズ 10:45-12:00(5) 石山 和志 (東北大)		高周波計測 13:00-14:00(4) 遠藤 恭 (東北大)						

()内は講演数

2020/12/15 (火)		9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
ROOM A	Symposium "Progresses and emerging frontiers of permanent magnet materials and high-efficiency PM motors ※9:00からのセッションの最初にOpeningがあります。								フェロー講演(4)	
	9:00-10:05(2) 中村 元 (信越化学)	10:15-11:45(3) 尾崎 公洋 (産総研)				13:30-15:15(3) 広沢 哲 (物材機構)			①15:30-16:00 「金属人工格子からスピントロニクスへ、そしてまた金属人工格子へ」 高梨 弘毅(東北大)	
ROOM B	Symposium "Recent applied research of Biomagnetics" 9:15-10:45(3) 小林 宏一郎 (岩手大学)				11:00-12:00(2) 小林 宏一郎 (岩手大学)	生体磁気 13:00-14:00(4) 笹山 瑛由 (九大)			②16:00-16:30 「希土類磁石および磁性材料に関する研究」 これから何をすべきか 広沢 哲(物材機構)	
ROOM C	高スピン分極・トポロジカル材料 9:00-10:30(6) 桜庭 裕弥 (物材機構)	スピン伝導現象・デバイス 10:45-12:30(7) 谷川 博信 (ソニーセミコンダクタ)		磁気抵抗効果 13:00-14:00(4) 中谷 友也 (物材機構)	トンネル磁気抵抗 14:15-15:15(4) 介川 裕章 (物材機構)			③16:30-17:00 「高周波磁気工学に関する研究」 山口 正洋(東北大)		
ROOM D	フェライト 9:00-10:30(6) 尾藤 輝夫 (秋田県立大)	ソフト磁性材料 10:45-12:15(6) 神島 謙二 (埼玉大)		磁気イメージング 13:00-14:15(5) 斉藤 伸 (東北大)				④17:00-17:30 「人工磁気格子の基礎と応用に関する研究」 井上 光輝(豊橋技科大)		

()内は講演数

2020/12/16 (水)										
	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	
ROOM A	Symposium "Progresses and emerging frontiers of permanent magnet materials and high-efficiency PM motors"									IEEE DL講演 "Spins in Low-dimensional Materials Systems: Transport, Gate-control and Conversion" Masashi Shiraishi (Kyoto Univ.)
	9:00-10:15(2) 高橋 有紀子 (物材機構)		10:30-12:00(3) 細川 明秀 (産総研)			13:30-15:00(3) 大久保 忠勝 (物材機構)		15:15-16:30(2) Sepehri-Amin H. (物材機構)		
ROOM B	Symposium "Physics and applications of spin ensemble hierarchy"									
	9:15-10:15(2) 深見 俊輔 (東北大)	10:30-11:30(2) 深見 俊輔 (東北大)			13:00-14:00(2) 白石 誠司 (京都大)	14:15-15:15(2) 白石 誠司 (京都大)		15:30-16:45(5) スピン波・強磁性共鳴 大兼 幹彦 (東北大)		
ROOM C	医療・磁気ビーズ 9:30-10:30(4) 清野 智史 (阪大)	ハイパーサーミア 10:45-12:00(5) 吉田 敬 (九大)			Symposium "Frontier of magnetic domain structure analysis by data science"					
					13:00-14:30(3) 三俣 千春 (物材機構)		14:45-15:45(2) 三俣 千春 (物材機構)			
ROOM D										

()内は講演数

2020/12/17 (木)									
	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
ROOM A	磁気物性 9:15-10:30(5) 梅津 理恵 (東北大)	スピカロリトロニクス 10:45-12:00(5) 木村 崇 (九大)			磁気異方性 13:00-14:00(4) 鈴木 宏輔 (群馬大)	マルチフェロイクス 14:15-15:15(4) 小嗣 真人 (東京理科大)	磁気光学効果 15:30-16:30(4) 塩田 陽一 (京大)		
ROOM B	規則合金薄膜 9:00-10:30(6) 長谷川 崇 (秋田大)	多層膜・界面磁性 10:45-12:00(5) 関 剛斎 (東北大)			化合物・グラニューラ-薄膜 13:00-14:15(5) 小川 智之 (東北大)	アモルファス・微結晶薄膜 14:30-15:45(5) 加藤 剛志 (名大)		ナノ粒子 16:00-17:15(5) 富田 知志 (東北大)	
ROOM C	磁気記録媒体 9:00-10:15(5) 首藤 浩文 (東芝)	アシスト記録・磁気ヘッド 10:30-11:45(5) 永澤 鶴美 (東芝)							
ROOM D									

()内は講演数