

「第 17 回 MAGDA コンファレンス in 日立」講演発表申込書

以下のように、講演を申し込みます（送付先：magda2008@mx.ibaraki.ac.jp）。

講演題目 主題 副題				
著者(所属) 登壇者の氏名の前に ○印をお付け下さい。				
希望セッション番号 下記から番号を選んで ご記入下さい。	第 1 希望	第 2 希望	第 3 希望	OS はこちらへ記入
講演要旨 講演要旨（200 字程度） をご記入下さい。				
連絡先	氏名			
	〒			
	住所			
	所属			
	Tel		Fax	
	E-mail			

セッション番号、OS 番号は次ページを参照してください。

[セッション番号一覧]

- (1-1) 核融合, MHD, 電磁加速器スパッタ装置 (量子ビーム加速器)
- (1-2) 超電導とその応用
- (1-3) 電磁アクチュエータ, 電磁ポンプ, 電磁マイクロマシン
- (1-4) 磁気浮上, リニアモータ, 磁気軸受, 電磁歯車
- (1-5) MRI, 渦電流探傷, 電磁超音波探傷, センサ
- (1-6) インダクタ・トランス, 誘導加熱
- (1-7) 電磁生体診断, 材料劣化診断, 電磁断層撮影
- (1-8) 逆問題解析のための先端ハードウェア技術 (マイクロセンサ, SQUID)
- (1-9) 圧電アクチュエータ, 電歪アクチュエータ, 磁歪アクチュエータとその応用
- (1-10) 形状記憶合金アクチュエータとその応用
- (1-11) 磁性流体, 磁気粘性流体とその応用
- (1-12) 電気粘性流体とその応用
- (2-1) 電磁弾性振動, 電磁破壊力学, 電磁動力学と制御
- (2-2) 電磁材料力学, インテリジェント電磁材料
- (2-3) 生体磁気, 医用電磁材料力学
- (2-4) 電磁場におけるカオス力学, 電磁材料のマイクロ力学, 電磁分子動力学
- (3-1) モデリング, 画像処理技術
- (3-2) 数値電磁場解析技術
- (3-3) 知識応用技術, CAD・CAM 技術, 数値電磁材料設計技術
- (3-4) 逆問題解析技術
- (4) 電磁現象を用いた保全活動
- (5) その他

[OS 番号一覧]

- OS-1 機能性材料, 圧電アクチュエータ
- OS-2 非破壊試験・逆問題
- OS-3 磁気アクチュエータ, 磁気軸受, 回転機
- OS-4 次世代アクチュエータ
- OS-5 磁界解析・インテリジェント高密度電磁応用
- OS-6 電磁現象の生体応用
- OS-7 ニューセンサーフュージョン