## 「第 16 回 MAGDA コンファレンス in 京都」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:koji.fujiwara@mail.doshisha.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	第1希望	第2希望	第3希望
下記から番号を選んで ご記入下さい.			
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エア技術(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,画像処理技術御
- (3-2) 数值電磁場解析技術
- (3-3) 知識応用技術, CAD·CAM技術, 数值電磁材料設計技術
- (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