

特集2

ハイテク推進セミナー

講師紹介 (講演順)



関西における3Dプリンタ拠点構築と形状・材質制御による造形体の創製

中野 貴由 氏 Takayoshi NAKANO
1967年9月生
大阪大学大学院工学研究科金属材料工学専攻 1992年博士前期課程修了
大阪大学大学院工学研究科マテリアル生産科学専攻 教授(名誉教授)
博士(工学) 生体材料学、結晶塑性学



関西企業における3次元モノづくりの動向 -AM技術がもたらす変化-

松下 隆 氏 Takashi MATSUSHITA
1969年4月生
和歌山大学経済学部経営学科卒業
大阪府商工労働部(大阪産業経済リサーチセンター) 主任研究員
中小企業診断士(工業)No.107903 2001年登録



微粒子ペースト光造形による金属ならびにセラミック構造の作製

桐原 聡秀 氏 Soushyuu KIRIHARA
1970年4月生
茨城大学大学院理工学研究科物質科学専攻 1999年博士後期課程修了
大阪大学 接合科学研究所 教授
博士(工学) 3D造形における溶接・接合科学



電子ビーム積層造形法による医療製品の開発

井上 貴之 氏 Takayuki INOUE
1974年3月生
鳥取大学大学院工学系研究科機械工学専攻 1998年博士前期課程修了
帝人ナカシマメディカル株式会社 開発部 設計技術グループリーダー
博士(工学) 医用金属材料、コンピュータ手術支援



3次元モノづくりによる輸送機器、エネルギー機器の新しい生産技術

井頭 賢一郎 氏 Kenichirou IGASHIRA
1967年7月生
大阪大学大学院工学研究科金属材料工学専攻 1992年博士前期課程修了
川崎重工業株式会社 技術開発本部 技術研究所 材料研究部部长
博士(工学:京都大学) 材料工学



3Dプリンティング技術のパナソニックでの活用と今後の展望

寺西 正俊 氏 Masatoshi TERANISHI
1965年5月生
京都大学大学院工学研究科 応用システム科学専攻
1991年 修士課程修了
パナソニック株式会社 生産技術本部
生産技術研究所 開発試作・実証部 部長