

(財)くまもとテクノ産業財団上席客員研究員のプロフィール

2007.1.1 現在
就任依頼順に掲載

柏木 正弘 (かしわぎ まさひろ)



学歴・職歴

- 1963年 東京大学工学部冶金学科を卒業
東京芝浦電気(株)(現東芝(株))に入社
中央研究所勤務
- 1984年 東芝超LSI研究所 第二部長
- 1991年 (株)東芝 技監
- 1996年 (株)東芝 首席技監 同年 退社
- 1996年 アプライドマテリアルズジャパン(株)入社 技師長
- 2001年 同社退社

教職歴

- 1986年 豊橋科学技術大学 工学部講師(～1987年)
- 1988年 豊橋科学技術大学 工学部講師(～1989年)
名古屋大学 工学部講師(～1989年)
- 2000年 東京大学大学院 工学系研究科 非常勤講師
- 2001年 名古屋大学大学院 工学研究科 非常勤講師
慶応義塾大学理 工学部訪問研究員

社外役員等

A D M E T A 諮問委員、I S S M 運営委員会幹事等

上席客員研究員就任年

2002年～現在

木場 正義 (こば まさよし)



学歴・職歴

- 1965年 東北大学理学部卒業
早川電機工業(株)(現シャープ(株))に入社
- 1984年 シャープ(株)中央研究所 超LSI基礎研究センター
第一研究室室長(部長)
- 1992年 同上 機能デバイス研究所 副所長
- 1995年 同上 電子部品研究所 所長
- 2000年 同上 基盤技術研究所 技監
- 2001年 シャープ(株)定年退職
- 2002年 立命館大学工学部電子光情報工学科講師
- 2002年 大阪市立大学大学院工学研究科講師

(財)上席客員研究員就任年

2002年～現在

中塚 晴夫（なかつか はるお）



学歴・職歴

- 1966年 東京大学大学院応用物理系修士課程修了
(株)東芝入社
 - 1969年 スタンフォード大学(米国)に客員研究員として留学
 - 1980年 東芝セミコンダクターUSA社に出向
 - 1984年 東芝半導体技術研究所 部長
 - 1989年 東芝半導体事業本部 副技師長
 - 1990年 東芝半導体技術研究所 所長
 - 1992年 東芝・IBM・シーメンス:DRAM共同開発プロジェクトマネージャー
 - 1993年 東芝半導体事業本部統括技師長
 - 1996年 東芝研究開発センター所長
 - 1997年 (株)東芝 取締役
 - 1998年 (株)東芝 執行役員常務
 - 1999年 (株)東芝 執行役員常務兼東芝セミコンダクター社副社長
 - 2000年 (株)東芝 常務監査役
 - 2001年 アプライドマテリアルズジャパン(株)副社長
 - 2002年 (株)フレッジテクノロジー 技術コンサルタント
 - 2006年 北九州産学連携機構参与及び、ASMLジャパン会長を兼務
- 上席客員研究員就任年
2003年～現在

井上 道弘（いのうえ みちひろ）



学歴・職歴

- 1970年 九州大学工学部電気工学科卒業
松下電器産業(株)に入社
 - 1985年 同上 半導体研究センター 半導体基礎研究所
次世代DRAM開発プロジェクトリーダー
 - 1990年 同上 半導体研究センター 主幹技師
 - 1992年 同上 半導体研究センター 超LSI技術研究所 所長
 - 1994年 松下電子工業(株) 京都研究所 部長
 - 1997年 同上 半導体事業本部 プロセス開発センター デバイス開発部長
 - 1998年 同上 半導体事業本部 プロセス技術統括担当参事
 - 1999年 同上 半導体事業本部 システムLSI事業部プロセス開発部長
 - 2001年 松下電器産業(株) 半導体社 製造技術センター所長
 - 2005年 松下電器産業(株) 半導体社事業本部 技監
- 教職歴
- 1995年 九州大学工学部電子工学科非常勤講師(～1998年)
 - 1999年 九州大学先端科学技術共同研究センター客員教授(～2000年)
- 上席客員研究員就任年
2003年～現在

松本 博行 (まつもと ひろゆき)



学歴・職歴

- 1968年 信州大学工学部電気工学科卒業
ソニー(株)半導体事業部入社
- 1978年 I S S C C にて Zigzag Transfer CCD の発表
- 1991年 CCD 事業部長
- 1993年 LCD 部長
- 1994年 CCD システム 事業部長
- 2000年 映像デバイス事業部門長
- 2000年 ソニー(株)副理事就任
- 2001年 ソニー(株)執行役員 兼 イメージデバイスカンパニー プレジデント
- 2002年 ソニーセミコンダクタ九州(株)取締役副社長
- 2004年 同上退職
- 2006年 共信テクノソニック(株)顧問

上席客員研究員就任年

2003年～現在

赤坂 洋一 (あかさか よういち)



学歴・職歴

- 1965年 大阪大学工学部電子工学科卒業
- 1970年 大阪大学基礎工学部大学院博士課程修了
三菱電機(株)中央研究所に入所
同社LSI研究所最先端デバイス技術部長、LSI開発第一部長を歴任
- 1992年 アプライドマテリアルズジャパン(株)取締役副社長、技術統括本部長
- 1995年 アプライドマテリアルズ(株)副社長、
- 1996年 アプライドマテリアルズジャパン(株)代表取締役社長兼アプライドマテリアルズ米国本社副社長
- 1999年 アプライドマテリアルズジャパン(株)取締役副会長兼アプライドマテリアルズ米国本社副社長
- 2001年 北陸先端科学技術大学院大学(JAIST)先端科学技術研究調査センター教授、センター長を併任
- 2003年 大阪大学大学院基礎工学研究科教授、システム専攻長、JAIST客員教授
その間、1990年に科学技術庁長官賞受賞、2003年に産学連携推進いしかわ賞受賞等多数受賞。
「半導体イオン注入技術」(各共著)等。
- 2006年 大阪大学基礎工学研究科招聘教授

上席客員研究員就任年

2005年～現在

鴨志田 元孝 (かもした もとたか)



学歴・職歴

- 1966年 東北大学大学院工学研究科電子工学専攻修士課程修了
日本電気株式会社入社
- 1987年 NEC Semiconductors (UK), Ltd. 社長
- 1992年 NEC ULSI デバイス開発研究所長
- 1995年 NEC 理事
- 1996年 株式会社トーキン (現 NEC トーキン株式会社) 取締役
- 1998年 株式会社トーキン 常務取締役
- 1999年 NEC トーキン教育情報株式会社代表取締役社長
トーキン科学技術振興財団常務理事
- 2001年 NEC トーキン株式会社専務取締役

教職歴

- 2001年 東北学院大学大学院非常勤講師 (～現在)
- 2004年 秋田大学客員教授 (～現在)
- 2006年 宮城工業高等専門学校非常勤講師 (～現在)
この間、カリフォルニア工科大学客員研究員、東北大学電気通信研究所非常勤講師、等を歴任、ITRS 作成委員会米国サブチーム委員、等として活動

上席客員研究員就任年

2006年～現在

主な著書 ナノスケール半導体実践工学 (丸善仙台)、これからの知的財産実務 (税務研究会) 等