

大見研究室 和文 論文リスト

2005 年

- 1115(W) 小村政則、黒田理人、渡辺一史、寺本章伸、須川成利、大見忠弘、「極薄ゲート絶縁膜の電氣的膜厚測定法」。ゲートスタック研究会－材料・プロセス・評価の物理－第 10 回研究会、((社)応用物理学会 薄膜・表面物理分科会/シリコンテクノロジー分科会共催)、pp.249-254、2005 年 1 月。
- 1116(W) 渡辺一史、寺本章伸、黒田理人、須川成利、大見忠弘、「ホール注入を用いたNBTI寿命予測方法」。ゲートスタック研究会－材料・プロセス・評価の物理－第 10 回研究会、((社)応用物理学会 薄膜・表面物理分科会/シリコンテクノロジー分科会共催)、pp.321-326、2005 年 1 月。
- 1117(B) 大見忠弘、寺本章伸、「第 14 章物質の種類と分析法の適用－第 4 節半導体」。表面・界面工学大系基礎編 上巻、(楸フジ・テクノシステム)、pp.489-497、2005 年 3 月。
- 1118(W) 神戸正純、稲毛亮太、高塚威、三浦邦夫、青山健治、伊藤和秀、池田信矢、大見忠弘、白井泰雪、「二酸化塩素を用いた斜行ハニカム式空気殺菌浄化システムの開発」。社団法人 日本空気清浄協会 第 23 回空気清浄とコンタミネーションコントロール研究大会、pp.99-100、2005 年 4 月。
- 1119(M) 大見忠弘、白井泰雪、塚本和巳、「電子デバイス工場における静電気対策やアウトガス(揮発性有機化合物)対策などの現状と将来展望」。月刊 建築設備と配管工事、日本工業出版(株)、pp.5-9、2005 年 7 月。
- 1120(W) 樋口正顕、小村政則、寺本章伸、品川盛治、池永英司、小林啓介、野平博司、須川成利、服部健雄 大見忠弘、「NH ラジカル用いて形成した直接窒化シリコン窒化膜の界面構造と界面準位密度」、電子情報通信学会技術研究報告、Vol.105、No.109、((社)電子情報通信学会)、SDM2005-70~86、pp.7-10、2005 年 6 月。
- 1121(W) 神戸正純、三浦邦夫、稲毛亮太、高塚威、青山健治、伊藤和秀、大見忠弘、白井泰雪、「二酸化塩素を用いた斜行ハニカム式空気殺菌浄化システムの開発－二酸化塩素の殺菌・脱臭特性－」、平成17年度 空気調和・衛生工学会大会、pp.1641-1644、2005 年 8 月。
- 1122(W) 神戸正純、三浦邦夫、青山健治、伊藤和秀、大見忠弘、白井泰雪、「二酸化塩素を用いた斜行ハニカム式空気殺菌浄化システムの開発－斜行ハニカムの特性－」、2005 日本建築学会大会、pp.1041-1042、2005 年 9 月。
- 1123(M) 大見忠弘、「日本ベンチャー学会第7回全国大会基調講演－産業を活性化する日本型ベンチャー」、日本ベンチャー学会誌 JAPAN VENTURES REVIEW、No.6、pp.125-133、2005 年 9 月。
- 1124(W) 黒田 理人、寺本 章伸、小村 政則、渡辺 一史、須川 成利、大見忠弘、「LC 共振法による極薄ゲート絶縁膜の電氣的膜厚測定法」、電子情報通信学会技術研究報告、Vol.105、No.318、((社)電子情報通信学会)、SDM2005-184、pp.21-26、2005 年 10 月。
- 1125(W) 河瀬和雅、梅田浩司、井上真雄、諏訪智之、樋口正顕、寺本章伸、須川成利、大見忠弘、「超清浄シリコン表面の形成」、電子情報通信学会技術研究報告、Vol.105、No.317、((社)電子情報通信学会)、SDM2005-177、pp.19-24、2005 年 10 月。
- 1126(W) 大見忠弘、『知的創造サイクルの活性化－創造・保護・活用の最前線－知的財産創造の最前線』知的財産シンポジウム(東京)、(経済産業省特許庁)、pp.21-39、2005 年 10 月。
- 1127(W) 陳キュウ、小谷光司、李菲菲、大見忠弘、「分離度フィルタとVQヒストグラム法によるカラー画像から目の検出」、電子情報通信学会技術研究報告(パターン認識・メディア理解研究会)、Vol.105、No. 375、pp. 25-29(論文番号 PRMU2005-97)、2005 年 10 月。
- 1128(W) 李菲菲、小谷光司、陳キュウ、大見忠弘、「隣接画素差分量子化による顔認識」、電子情報通信学会技術研究報告(パターン認識・メディア理解研究会)、Vol.105、No.374、pp. 39-44(論文番号 PRMU2005-90)、2005 年 10 月。

- 1129(M) 宮本直人、小谷光司、大見忠弘、「乗算・除算・平方根の機能を融合した動的再構成可能 ALU」、VDEC 平成 17 年東京大学大規模集積システム設計教育研究センター年報、(東京大学)、pp.78、2005 年 10 月。
- 1130(M) 宮本直人、小谷光司、大見忠弘、「位相インパルス応答関数法を実装した動的再構成プロセッサ」、VDEC 平成 17 年東京大学大規模集積システム設計教育研究センター年報、(東京大学)、pp.94、2005 年 10 月。
- 1131(M) 舘知恭、「高機能高画質 CMOS イメージセンサ」、VDEC 平成 17 年東京大学大規模集積システム設計教育研究センター年報、(東京大学)、pp.78、2005 年 10 月。
- 1132(M) 黒田理人、渡辺一史、「RF 回路設計用 TEG の試作」、VDEC 平成 17 年東京大学大規模集積システム設計教育研究センター年報、(東京大学)、pp.122、2005 年 10 月。
- 1133(M) 諏訪智之、高橋紘人、佐塚友彦、浄法寺佑、「微少リーク電流評価用 TEG および電荷転送プリアンプ TEG および高速光電変換回路 TEG」、VDEC 平成 17 年東京大学大規模集積システム設計教育研究センター年報、(東京大学)、pp.122、2005 年 10 月。
- 1134(M) 大見忠弘、平山昌樹、白井泰雪、寺本章伸、「次世代半導体技術」、アドバンテスト・テクニカル・レポート Probo (株アドバンテスト)、No.25、pp.4-11、2005 年 11 月。
- 1135-1(W) 寺本章伸、渡辺一史、黒田理人、三富士道彦、山葉隆久、須川 成利、大見忠弘、「Hole 注入法による NBTI 評価手法及び寿命予測方法の開発」、電子情報通信学会技術研究報告、Vol.105、No.435、((社)電子情報通信学会)、ED2005-194、pp.13-18、2005 年 11 月。
- 1135-2(W) 寺本章伸、渡辺一史、黒田理人、三富士道彦、山葉隆久、須川 成利、大見忠弘、「Hole 注入法による NBTI 評価手法及び寿命予測方法の開発」、電子情報通信学会技術研究報告、Vol.105、No.436、((社)電子情報通信学会)、SDM2005-194、pp.13-18、2005 年 11 月。
- 1136(M) 佐藤貴之、山脇正也、長谷川英晴、石原良夫、大見忠弘、白井泰雪、寺本章伸、平山昌樹、「高性能窒化膜プロセス向けキセノン循環型供給装置の開発」、大陽日酸技報(大陽日酸株)、No.24、pp.22-27、2005 年 12 月。