

11. 研究発表(平成18年度の研究成果)

〔雑誌論文〕 計(11)件

著者名	論文標題	雑誌名	巻・号	発行年	ページ
T. Suzuki	Robust quantum algorithms computing OR with ϵ -biased oracles	IEICE Trans. Inf. & Syst.	E90-D, No. 2	2007	395 - 402

著者名	論文標題	雑誌名	巻・号	発行年	ページ
Y. Murakami	A quantum secure direct communication protocol for sending a quantum state and its security analysis	The Tenth Workshop on Quantum Information Processing (QIP 2007)		2007	

著者名	論文標題	雑誌名	巻・号	発行年	ページ
M. Nakanishi	Tight bounds on information gains in quantum sealing protocols	The Tenth Workshop on Quantum Information Processing (QIP 2007)		2007	

著者名	論文標題	雑誌名	巻・号	発行年	ページ
Y. Murakami	A quantum secure direct communication protocol for sending a quantum state and its security analysis	Proc. of the 2006 International Symposium on Information Theory and its Applications (ISITA 2006)	CD-ROM	2006	

著者名	論文標題	雑誌名	巻・号	発行年	ページ
中西正樹	量子文字列封印における復号化率と検出率のトレードオフについて	第15回量子情報技術研究会資料		2006	233 - 236

著者名	論文標題	雑誌名	巻・号	発行年	ページ
山下茂	Pure Dephasing を考慮した量子オラクル計算モデル	第15回量子情報技術研究会資料		2006	229 - 232

〔図書〕 計(0)件

著者名	出版社	書名	発行年	総ページ数

12. 研究成果による工業所有権の出願・取得状況

計(0)件

工業所有権の名称	発明者	権利者	工業所有権の種類、番号	出願年月日	取得年月日

11. 研究発表(平成18年度の研究成果)

[雑誌論文] 計(11)件

著者名	論文標題		
竹谷昌敏	量子封印を用いた量子認証		
雑誌名	巻・号	発行年	ページ
第15回量子情報技術研究会資料		2006	209 - 212

著者名	論文標題		
H. Nishiyama	An efficient approximation of SU(d) using decomposition		
雑誌名	巻・号	発行年	ページ
Proc. of Asian Conference on Quantum Information Science 2006 (AQIS 2006)		2006	147 - 148

著者名	論文標題		
T. Suzuki	Robust quantum algorithms with ϵ -biased oracles		
雑誌名	巻・号	発行年	ページ
Proc. of 12th Annual International Computing and Combinatorics Conference (COCOON 2006)	LNCS 4112	2006	116 - 125

著者名	論文標題		
Y. Murakami	Quantum secure direct communication protocols for transmitting quantum states		
雑誌名	巻・号	発行年	ページ
第14回量子情報技術研究会資料		2006	233 - 234

著者名	論文標題		
西山寛之	3準位量子ゲート設計のためのユニタリ行列近似		
雑誌名	巻・号	発行年	ページ
第14回量子情報技術研究会資料		2006	180 - 183

著者名	論文標題		
雑誌名	巻・号	発行年	ページ

[図書] 計(0)件

著者名	出版社	
書名	発行年	総ページ数

12. 研究成果による工業所有権の出願・取得状況

計(0)件

工業所有権の名称	発明者	権利者	工業所有権の種類、番号	出願年月日	取得年月日

