

## ★情報理論研究会 (IT)

専門委員長 村松 純 副委員長 和田山 正  
幹事 廣友雅徳・太田隆博 幹事補佐 八木秀樹

日時 9月6日(金) 9:45~13:50

会場 日本文理大学湯布院研修所(由布市湯布院町川上茶屋の上 3366-4. <http://nbu.co.jp/yufuin/access/access.html>  
TEL〔0977〕84-4327 中島規博)

議題 誤り訂正符号, 一般

1. 低重みな対角小行列を有するブロック三角行列による二元及び多元非正則 LDPC 符号の符号化法  
○池埜祐汰・野崎隆之(山口大)
2. QC-LDPC 符号を用いた Joint Source and Channel 符号法の性能評価  
○桑村誓弥・鎌部 浩・路 サン(岐阜大)
3. Recovery of Sparse  $(0, 1)$ -Vector Based on Deep Neural Network  
○Lantian Wei・Shan Lu・Hiroshi Kamabe (Gifu Univ.)
4. 一般情報源の VF 符号化に関する一考察 葛岡成晃(和歌山大)
5. 量子 Pinsker 不等式の応用—梅垣-大矢の貢献— 廣田 修(玉川大)

午後

6. [招待講演] 有限体上のアダマール行列と諸問題 小嶋徹也(東京高専)

◎誤り訂正符号のワークショップ (<http://manau.jp/WS/ECCWS/>) 併催

◆IEEE IT Society Japan Chapter 共催

☆IT 研究会今後の予定

11月26日(火) 霧島国際ホテル テーマ:若手研究者のための講演会(招待講演のみ)

【問合せ先】

IT 研究会幹事, 幹事補佐

E-mail: [it-sec@mail.ieice.org](mailto:it-sec@mail.ieice.org)