

短距離無線通信研究会技術研究報告目次

CONTENTS

[短距離無線通信]

[Short Range Wireless Communications]

—WLAN, WPAN 関連, 一般—

- (1) SRW2011 - 06
【招待講演】ICT を活用した安全・安心な社会創り…………… 1
不破泰(信州大)
- (2) SRW2011 - 07
【招待講演】東日本大震災を踏まえ、災害に強い ICT システムを考える…………… 13
大橋正良(KDDI 研究所)
- (3) SRW2011 - 08
アンテナ素子間隔を考慮したダブルスロットアレイアンテナの小型化…………… 15
佐藤洋介, 藤田和矢, 沢田浩和, 中瀬博之, 加藤修三(東北大)
- (4) SRW2011 - 09
屋内ミリ波通信における反射体設置効果の統計評価…………… 19
高橋俊也, 沢田浩和, 加藤修三(東北大)
- (5) SRW2011 - 10
ワイヤレスハーネス通信システムの設計…………… 25
藤田和矢, 沢田浩和, 加藤修三(東北大)
- (6) SRW2011 - 11
仮想伝搬路に格子基底縮小を適用した MIMO 復号の演算量低減…………… 31
吉川尚吾(京大), 田野哲(岡大), 守倉正博(京大)
- (7) SRW2011 - 12
リストバンド型無線センサによる常時行動記録…………… 37
田中毅, 河本健, 愛木清, 栗山裕之(日立中研)

短距離無線通信研究会技術研究報告

SRW Technical Report

SRW2011-06 - SRW2011-12

短距離無線通信

Short Range Wireless Communications

2011年8月22日

August 22, 2011

電子情報通信学会 短距離無線通信時限研究専門委員会
Technical Committee on Short Range Wireless Communications, IEICE

<http://www.ieice.org/~srw/>