

映像情報メディア学会技術報告目次

〔放送技術〕

放送現業技術・送受信技術および一般

7月28日(木)

- BCT2016-53 地上放送でのマルチパス環境におけるLDPC符号化OFDMの伝送特性
----- 佐藤明彦・薮 拓也・竹内知明・岡野正寛・土田健一(NHK)--- 1
- BCT2016-54 パースト消失耐性に優れる消失訂正符号の検討 ～ インタリーブ構成との性能比較 ～
----- 川本潤一郎・小田周平・倉掛卓也(NHK)--- 5
- BCT2016-55 受信ハイトパターン吸収スタックアンテナの開発
----- 今村雅彦・後藤雅崇・目崎 素・林 佳央(NHKアイテック)--- 9
- BCT2016-56 アンテナシェアリングダイバーシチシステムの開発
----- 平林雅之・深澤知巳(TBSテレビ), 仲田樹広・藤倉幹夫(日立国際電気)--- 13
- BCT2016-57 ボランティアコンピューティングにおけるテレビ受信機の利活用に関する検討
----- 中西亮太(日本テレビ)--- 17
- BCT2016-58 8K HDRライブ制作 ～ 映像制作システムの構築と試行 ～
小出大一・山下誉行・船津良平・白井規之・池田善敬・西田幸博・池田哲臣(NHK)--- 21
- BCT2016-59 ハイブリッド・ログ・ガンマ方式を適用した8K・HDRカメラ
----- 船津良平・北村和也・安江俊夫・小出大一・島本 洋(NHK)--- 25
- BCT2016-60 [特別講演] スーパーハイビジョン試験放送に関する最新動向
----- 増原一衛(NHK)--- 29

7月29日(金)

- BCT2016-61 ISDB-Tフルセグメントサービスの協調受信におけるキャリア選択手法
----- 内野 駿・中村 聡・大野光平・伊丹 誠(東京理科大)--- 35
- BCT2016-62 [依頼講演] ネットワークMIMO-OFDMにおけるシンボル間干渉抑圧に関する検討
----- 菅沼碩文・齋藤周平・丸小倫己・前原文明(早大)--- 39
- BCT2016-63 [依頼講演] 小会議室におけるミリ波帯MU-MIMOシステムのユーザスケジューリング
～ 3セクタ・アクセスポイント・モデルと公平性を考慮した方式検討 ～
--- 張 裕淵・樫紗也子・タンザカン・阪口 啓・荒木純道・府川和彦(東工大)--- 43
- BCT2016-64 [依頼講演] 42GHz帯FPUにおける広帯域MIMO-OFDM変復調器の開発
----- 津持 純・伊藤史人・松崎敬文・鴨田浩和・中川孝之・濱住啓之(NHK)--- 47
- BCT2016-65 [依頼講演] 矩形FD-MIMOにおける屋内環境の違いに対するSINR特性の評価
----- 西村寿彦・西崎 隼・小川恭孝・大鐘武雄(北大)--- 51
- BCT2016-66 [依頼講演] 拡張回転行列の適応選択を行なう仮想伝搬路を適用した過負荷MIMO受信機
----- 田野 哲・北本暁裕・澤田亮介(岡山大)--- 55

共催 IEEE BT Japan Chapter, 映像情報メディア学会北海道支部