

映像情報メディア学会技術報告目次

〔放送技術〕

送受信技術, 放送現業技術および一般

7月19日(木)

- BCT2012-60 複数チャンネルの伝達関数を連結した伝搬特性解析 ～室内実験による遅延時間分解能に関する検討～
----- 太田弘毅(情通機構) --- 1
- BCT2012-61 上りリンクOFDMAにおけるキャリア間干渉除去に関する検討
----- 中村 聡・大野光平・伊丹 誠(東京理科大) --- 5
- BCT2012-62 2x2 STTC-MIMO-OFDMシステムの野外実験 ～びわ湖マラソンコースの高所受信における伝送特性～
----- 中川孝之・鶴澤史貴・光山和彦・池田哲臣(NHK) --- 9
- BCT2012-63 VHF-Low帯マルチメディア放送の移動受信特性
----- 中村円香・成清善一・実井 仁・岡野正寛・高田政幸(NHK) --- 13
- BCT2012-64 次世代地上放送に向けた伝送技術 ～ UHF帯の2つのチャンネルを用いたSHV伝送実験 ～
----- 村山研一・田口 誠・薮 拓也・朝倉慎悟・渋谷一彦(NHK) --- 17
- BCT2012-65 コストを重視したタッチパネルシステムの導入と電子フリップの実現
----- 安田英史(TBSテレビ) --- 21
- BCT2012-66 位相調光制御対応LED駆動装置の開発 ～ LEDフラッドライトの実用化 ～
----- 小寺勝馬・牧野鉄雄(日本テレビ) --- 25
- BCT2012-67 蓄冷剤(保冷剤)を用いたミニサテ蓄電池の低温対策
----- 荒井華女・畑田勘治(NHK) --- 29
- BCT2012-68 インタラクティブな多視点映像視聴の提案
----- 木全英明・山口好江・能登 肇・深澤勝彦・小島 明(NTT) --- 33
- BCT2012-69 インカ帝国展「3Dスカイビューシアター」 ～ 4K立体映像制作、上映における放送技術の応用 ～
----- 柿沼 司(TBSテレビ) --- 37

7月20日(金)

- BCT2012-70 びわ湖毎日マラソンの移動中継における伝搬特性の改善
----- 小郷直人・矢田貝昌宏・村上文弘・池田哲臣(NHK) --- 41
- BCT2012-71 21GHz帯放送衛星用鏡面修整反射鏡アンテナエンジニアリングモデル
----- 中澤 進・長坂正史・田中祥次(NHK) --- 45
- BCT2012-72 屋内および屋外撮影環境におけるMIMO伝搬路応答特性の評価
----- 鈴木慎一・中川孝之・池田哲臣(NHK) --- 49
- BCT2012-73 タクシー無線が地上デジタル放送波に与える影響
----- 新美孔基・杉村慎治・都竹愛一郎(名城大) --- 53
- BCT2012-74 地上デジタル放送波の到来方向推定
----- 杉村慎治・新美孔基・都竹愛一郎(名城大) --- 57
- BCT2012-75 ISDB-T地上デジタル混信局探索装置の開発
----- 峯松史明・渋谷一彦・小原良之・岩崎 徹(NHK) --- 61
- BCT2012-76 地上デジタル放送の簡易測定・監視装置の開発
----- 佐藤 誠・川上皓平・杉本智哉・和泉田智志・遠藤 哲・當山俊一郎(日本テレビ) --- 65