

映像情報メディア学会技術報告目次

〔 情報ディスプレイ 〕

ディスプレイ技術シンポジウム2019

3月7日(木)

IDY2019-23

〔依頼講演〕 4032ppi高精細有機ELマイクロディスプレイ

○藤井拓磨・近 千秋・元山陽介・清水 完・島山 努(ソニーセミコンダクタソリューションズ),  
山崎 崇・加藤孝義(ソニー), 酒井正剛・橋柿光一(ソニーLSIデザイン),  
田中幸治・中野泰弘(ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング)--- 1

IDY2019-24

〔依頼講演〕 RtoR直描露光装置を用いた有機トランジスタ湿式作製プロセスの開発

----- ○小泉翔平・堀 正和・林田洋祐・内藤一夫・川端誠司・石垣雄大・  
中積 誠・岩堀恒一郎・鬼頭義昭(ニコン)--- 7

IDY2019-25

〔依頼講演〕 新たなQD on Chip封止システムの提案

----- ○南澤尚伸・内田 学・益川解文・吉田一浩 (JNC石油化学),  
宮永昭治・飯田和則・森保綾乃・西川裕昭・佐伯真紀・金野 潤(NSマテリアルズ)--- 11

IDY2019-26

〔依頼講演〕 フレキシブルマイクロLEDディスプレイの開発

----- 梶山康一・○鈴木良和・平野貴文・柳川良勝・深谷康一郎・  
大倉直也・下浦厚志(ブイ・テクノロジー)--- 15

IDY2019-27

〔依頼講演〕 画素TFTにトップゲート型酸化半導体を用いた538ppi LTPS TFT-LCD

----- ○内田 真・多田正浩・望月一秀・綱島貴徳・田中 仁・伊藤友幸・  
渡壁 創・花田明紘・木村遼太郎(ジャパンディスプレイ)--- 21

IDY2019-28

〔依頼講演〕 ヘッドアップディスプレイ用LCDの高性能化

----- ○田中美樹・村田充弘・横山良一・望月 優・細川俊彦・小倉健慈・  
柳原康宏・草深 薫・松本拓也(京セラ)--- 25

IDY2019-29

〔依頼講演〕 RGBW画素配列を備える高透過透明OLEDディスプレイ

----- ○足立昌哉・松本優子・軍司雅和・前田典久・木村泰一・加藤博文・  
中西貴之・長谷川晃・田島弘志(JDI)--- 31

共催 SID日本支部