

光・量子デバイス研究会

〔委員長〕 窪寺昌一（創価大学）
〔副委員長〕 石原美弥（防衛医科大学校）
〔幹事〕 西山道子（創価大学）， 椿本孝治（大阪大学）
〔幹事補佐〕 塩見康友（東芝）

日 時 令和4年10月28日（金） 13：00～17：15

場 所 機械振興会館（東京都港区芝公園 3-5-8） および WEB 開催

連 催 電子情報通信学会 電子ディスプレイ研究会

共 催 映像情報メディア学会 情報ディスプレイ研究会， 映像情報メディア学会 立体映像技術研究会， SID 日本支部

議 題 テーマ「画像技術， VR/AR， ヒューマンファクター関連， その他一般」

10月28日（金） 13:00～17:15

(1) 13:00-13:10 研究会進行のご案内

OQD-22-039 デジタル画像で表現された物体表面の凹凸感編集方法
(2) /EID ○真鍋裕亮， 田中 緑， 堀内隆彦（千葉大学）
13:10-13:40

OQD-22-040 AR グラス装着時の歩行における文字揺れ補正手法に関する検討
(3) /ITE-IDY ○小出寛武， 金成 慧， 佐藤美恵（宇都宮大学）
13:40-14:10

OQD-22-041 自己視が可能な主体感インタフェースの実現に向けた検討
(4) /ITE-3DMT ～ 仮想サイクリング中に知覚される空間スケールリングサイズ ～
14:10-14:40 ○菰淵寛仁， 丸野 進（追手門学院大学）

--- 休憩 （ 20 分 ） ---

- OQD-22-042 フレネル型線刻を用いたアーク 3D 表示方式の提案と基礎検討
(5) /EID ○田口遼斗, 水科晴樹 (徳島大学), 陶山史朗 (宇都宮大学)
15:00-15:30 山本健詞 (徳島大学)
- OQD-22-043 ホログラフィック・ライトフィールドディスプレイを用いた 2D/3D の
(6) /EID ハイブリッド表示システムの基礎検討
15:30-16:00 ○下村杏華, アレクシス サンチェス サラザール,
武山彩織, 山口雅浩 (東工大学)
- OQD-22-044 表示装置および表示方法 ~ 透明度 x 発光色 x 非発光色 x 反射率 ~
(7) /EID ○戸田圭祐 (個人)
16:00-16:30

一般講演:発表 25 分 + 質疑応答 5 分

問合せ先

情報ディスプレイ研究会

山北 裕文 (hiroyuki.yamakita.he[at]j-oled.com)