

第51回日本産業・労働・交通眼科学会 予稿演題（平成21年11月28日）

座長	演題	演者
一般講演(1) 植田俊彦 眼科 昭和大学	1 鏡検作業を主とする細胞検査士の屈折の長期変化	岩崎常人 ¹⁾ 、是松元子 ²⁾ 、及川洋恵 ³⁾ 、杉島節夫 ⁴⁾ 、市原清志 ⁵⁾ 、亀井敏昭 ⁶⁾ 、金城 満 ⁷⁾ 、田原昭彦 ¹⁾ 1)産業医科大学眼科学教室、2)埼玉社会保険病院病理部 3)(財)宮城県対がん協会、4)九州大学医学部保健学科 5)山口大学医学部保健学科、6)山口県立総合医療センター検査部病理科、7)新日鐵八幡記念病院病理部
	2 硝子体手術後も網膜下に鉄製異物が残存している穿孔性眼外傷の1例	村田勝一郎、森田啓文、田原昭彦 産業医科大学眼科
	3 眼球破裂に対して眼内内視鏡併用手術が奏功した1症例	和田悦洋、伊藤 勇、植田俊彦、小出良平 昭和大学病院付属東病院眼科
	4 視力改善を得たスズメバチによる角膜蜂刺症の1例	小島 彰 ^{1,2)} 、石龍鉄樹 ¹⁾ 、飯田知弘 ¹⁾ 1)福島県立医科大学眼科学講座、2)竹田総合病院眼科
	5 短波長光の視機能への影響	中谷勝巳 ^{1,3)} 、中山奈々美 ¹⁾ 、吉原浩二 ³⁾ 、魚里 博 ^{1,2)} 1)北里大学大学院医療系研究科、2)北里大学医療衛生学部 3)松江総合医療専門学校視能訓練士科
一般講演(2) 市川一夫 色覚 社会保険中京病院	6 SPP検査色表を用いたLCDの色表示精度の検証	田中芳樹 ¹⁾ 、田中 清 ¹⁾ 、横山 翔 ²⁾ 、中村英樹 ²⁾ 、市川一夫 ²⁾ 、田邊詔子 ²⁾ 1)信州大学工学部、2)視覚研究所
	7 臨床データに基づく高齢者色覚再現法の検討	田中芳樹 ¹⁾ 、田中 清 ¹⁾ 、横山 翔 ²⁾ 、中村英樹 ²⁾ 、市川一夫 ²⁾ 、田邊詔子 ²⁾ 1)信州大学工学部、2)視覚研究所
	8 片眼白内障手術患者の色知覚における両眼情報の統合	溝上陽子 ¹⁾ 、豊田敏裕 ²⁾ 、青島明子 ^{3,4)} 、鈴木敬明 ⁵⁾ 、栗木一郎 ⁶⁾ 、中内茂樹 ²⁾ 、篠森敬三 ⁷⁾ 、岡嶋克典 ⁶⁾ 、堀田喜裕 ³⁾ 1)千葉大学大学院融合科学研究科、2)豊橋技術科学大学情報工学系、3)浜松医科大学眼科 4)青島眼科、5)静岡県工業技術研究所機械電子科 6)東北大学電気通信研究所、7)高知工科大学情報学群 8)横浜国立大学大学院環境情報研究院
	9 色光を用いた水晶体ヘイズ値推定	仲野谷信一 ¹⁾ 、西村准治 ²⁾ 、江田哲也 ³⁾ 、石川智治 ¹⁾ 、篠田博之 ⁴⁾ 、鶴飼一彦 ⁵⁾ 、荒木敬介 ^{3,6)} 、阿山みよし ¹⁾ 1)宇都宮大学大学院工学研究科学最先端システム学専攻 2)宇都宮大学工学部情報工学科、3)宇都宮大学オプティクス教育研究センター、4)立命館大学、5)早稲田大学 6)キャノン株式会社
	10 LEDを用いた個人の分光視感度と眼光学特性の測定	高山圭介 ¹⁾ 、岡嶋克典 ¹⁾ 、鈴木敬明 ²⁾ 1)横浜国立大学、2)静岡県工業技術研究所
	11 ブラックライトによる網膜障害の一例	尾花 明 ¹⁾ 、郷渡有子 ¹⁾ 、西村香澄 ¹⁾ 、Ralf Brinkmann ²⁾ 1)聖隷浜松病院眼科、2)リュウベック大学
一般講演(3) 岡嶋克典 視認性 横浜国立大学	12 海上における視認の背景条件特性及び対象物の視認性	坂本和也 ¹⁾ 、古莊雅生 ¹⁾ 、河本健一郎 ²⁾ 、矢野吉治 ¹⁾ 1)神戸大学大学院海事科学研究科、2)川崎医療福祉大学
	13 様々な視環境の輝度差弁別閾特性に関する研究	鈴木智也 ¹⁾ 、鈴木俊都 ²⁾ 、川井 隆 ⁴⁾ 、小山 理 ⁴⁾ 、江田哲也 ³⁾ 、石川智治 ¹⁾ 、阿山みよし ¹⁾ 1)宇都宮大学大学院工学研究科学最先端システム学専攻 2)宇都宮大学工学部情報工学科、3)宇都宮大学オプティクス教育研究センター、4)キャノン株式会社オプティクス技術開発センター
	14 焦点調節に伴う視力変化の高齢者と若年者の比較	小林雄太、岡嶋克典 横浜国立大学
	15 視覚と距離感に関する仮説的研究	落合太郎、本田越子、栞山恵里南 九州産業大学落合太郎研究室
ランチョン セミナー 畑田豊彦 東京眼鏡専門学校	多焦点眼内レンズ挿入眼でみた 交通標識とフロントパネル	大沼一彦 千葉大学 共催 興和株式会社
特別講演 齊田真也 神奈川大学	三次元高速光断層映像法と眼科計測応用	谷田貝豊彦 宇都宮大学オプティクス教育研究センター
シンポジウム 阿山みよし 宇都宮大学	安全で快適な視環境のためのLED照明	
	1 LEDは従来照明とどうちがうのか	向 健二 パナソニック株式会社
	2 眼球光学系および網膜に対する光の定量的扱い	田中真也 キャノン株式会社
	3 LED照明光に対するグレア評価 ～高齢者と若年者の比較～	木村能子 スタンレー株式会社
	4 LED光による網膜障害	植田俊彦 昭和大学