

Division1: 視覚と色 < TC・R情報 >

○活動中

TC/R番号	タイトル	委員長(国名)
ステータス		国内委員
TC 1-76	ユニーク色データ	Sophie Wuenger(イギリス)
活動中		
TC1-83	時間変動照明システムの視覚特性	Malgorzata Perz(オランダ)
活動中		
TC1-84	目立ちの視野の定義	伊藤 納奈(日本)
活動中		
TC1-89	色覚異常者のための画像強調	Po-Chieh Hung(アメリカ)
活動中		阿山 みよし、市原 恭代、望月 理香、大塚 作一、吉川 宜時
TC1-91	白色光源の色品質の新しい評価法	Yandan Lin(中国)
活動中		今井 良枝、槻谷 綾子、湊田 隆義、矢口 博久 <sup>※1</sup> 、矢野 正
TC1-92	肌色のデータベース	Kaida Xiao(英国)
活動中		
TC1-95	白色度と色み式の信頼性	Minchen (Tommy) Wei(香港)
活動中		片山 一郎、大住 雅之、ヤマノユウタ
TC1-96	色覚の包括モデル	Ronnier Luo(英国)
活動中		
TC1-97	年齢およびフィールドサイズをパラメータとする錐体基本関数に基づくスペクトル三刺激値の計算	Jan-Henrik Wold(ノルウェー)
活動中		山内 泰樹
DR1-60	次世代色差評価法	Guihua Cui(中国)
活動中		
DR1-62	典型的なLED スペクトル	Sophie Jost(フランス)
活動中		
DR1-63	三刺激値の積分	Changjun Li(中国)
活動中		
DR1-64	現実の物体を表現する色域	Changjun Li(中国)
活動中		
DR1-66	ダイナミック及び立体視映像の健康への影響	氏家 弘裕(日本)
活動中		
DR1-67	相関色温度の再検討	Youngshin Kwak(韓国)
活動中		
DR1-69	ディスプレイ上の反射グレア評価に適用可能な指標	Shao-Tang Hung(台湾)
活動中		

○終了・解散

TC/R番号	タイトル	委員長(国名)
ステータス		国内委員
TC 1-16	視覚障害者への照明条件	Warren Julian(オーストリア)
終了		
TC 1-18	減能グレア	J. J. Vos(ノルウェー)
終了		
TC 1-21	測光システムの検討	佐川 賢(日本)
終了		
TC 1-26	異色明るさマッチングの個人差	矢口 博久(日本)
解散		
TC 1-27	反射と自発光源の色の見えの比較	P. J. Alessi(アメリカ)
終了		池田 光男、鈴木 恒男、淵田 隆義、 納谷 嘉信 <sup>※2</sup>
TC 1-30	視感効率関数	中野靖久(日本)
終了		池田 光男、佐川 賢、矢口 博久
TC 1-31	カラーオーダーシステム	Calvin S. McCamy(アメリカ)
終了		
TC 1-33	演色	J. Schanda(ハンガリー)
終了		
TC 1-34	色の見えモデルの検討	Mark D. Fairchild(アメリカ)
終了		
TC 1-35	色覚検査用光源	S. J. Dain(オーストリア)
解散		
TC 1-36	視覚生理に基づく色度座標	Francoise Germaine Viénot(フランス)
終了		中野 靖久、矢口 博久 <sup>※2</sup>
TC 1-37	補助測光システム	佐川 賢(日本)
終了		芦澤 昌子、池田 光男、中野 靖久、 武内 徹二、矢口 博久、湯尻 照
TC 1-38	色度計算用データ表	M. Pointer(イギリス)
終了		大久保 和明
TC 1-40	臨界融合周波数	K. H. Ruddock(イギリス)
解散		
TC 1-41	Vm( $\lambda$ )関数の拡張	P. Walraven(オランダ)
終了		
TC 1-42	周辺視の色の見え	阿山 みよし(日本)
終了		岡嶋 克典、高瀬 正典、湯尻 照、大竹 史郎
TC 1-43	等色における棒体の影響	Roy S. Berns(アメリカ)
解散		
TC 1-44	測色用実用昼光光源	R. Hirschler(ハンガリー)
終了		一條 隆、K. Imura <sup>※2</sup>

TC/R番号	タイトル	委員長(国名)
ステータス		国内委員
TC 1-45	CIE出版No. 51の改訂	Calvin S. McCamy(アメリカ)
終了		
TC 1-46	等価輝度の概念と応用	中野 靖久(日本)
終了		佐川 賢、納谷 嘉信
TC 1-47	色差評価における色相・明度の影響	D. H. Alman(アメリカ)
終了		
TC 1-48	CIE出版物15.2の改訂	J. Schanda(ハンガリー)
終了		矢口 博久
TC 1-50	減能グレア式	J. J. Vos(ノルウェー)
終了		
TC 1-51	視力	H. J. Schmidt-Clausen(ドイツ)
終了		池田 紘一
TC 1-52	色順応変換	R. Luo(イギリス)
終了		側垣 博明、納谷 嘉信、橋本 健次郎
TC 1-53 *	昼光光源の標準的評価法	C. McCamy(アメリカ)
終了		一條 隆、岩井 彌
TC 1-54	視覚応答の加齢効果	佐川 賢(日本)
終了		
TC 1-55	色差評価の色空間	M. Melgosa(スペイン)
終了		小松原 仁、矢口 博久
TC 1-56	等色関数の検討	M. Brill(アメリカ)
終了		中野 靖久
TC 1-57 *	測色の標準	A. Robertson(カナダ)
終了		池田 宏明、矢口 博久
TC 1-58	薄明視における視作業	L. Halonen(フィンランド)
終了		阿山 みよし、佐川 賢
TC 1-59	10度視野の測光標準観測者	J. Schanda(ハンガリー)
終了		中野 靖久
TC 1-60	コントラスト感度関数	E. Martinez-Uriegas(アメリカ)
終了		矢口 博久、佐川 賢 <sup>※1</sup> 、伊藤 納奈 <sup>※1</sup>
TC 1-61	色のカテゴリマップ	石田 泰一郎(日本)
終了		矢口 博久、岡嶋 克典、佐川 賢、篠田 博之
TC 1-62	LED光源の演色性	P. Bodrogi(ハンガリー)
終了		中野 靖久、大嶋 浩正、矢口 博久、矢野 正
TC 1-63	CIEDE2000の有効範囲	K. Richter(ドイツ)
終了		矢口 博久
TC 1-64	視覚・色・色の見えの用語	S. McFadden(カナダ)
統廃合		中野 靖久

TC/R番号	タイトル	委員長(国名)
ステータス		国内委員
TC 1-65	視覚的見えの計量	M. Pointer(イギリス)
終了		佐川 賢
TC 1-66	屋内昼光光源	J. Schanda(ハンガリー)
終了		
TC 1-67	ダイナミック及び立体視映像の健康への影響	氏家 弘裕(日本)
終了		
TC 1-68	色の見えに対する刺激サイズの影響	P. Bodrogi(ハンガリー)
終了		
TC 1-69	白色光源による演色特性	W. Davis(アメリカ)
終了		矢口 博久、橋本 健次郎
TC 1-70	室内昼光様のメタメリックサンプル	Balász Kranicz(ハンガリー)
終了		
TC 1-71	三刺激値の積分	Changjun Li(中国)
終了		
TC 1-72	質感測定	M. Pointer(イギリス)
終了		
TC 1-73	現実の物体を表現する色域	Changjun Li(中国)
終了		
TC 1-74	CIE D光源の再定義	J. Schanda(ハンガリー)
終了		
TC 1-75	照度レベル・刺激サイズ変化に対応した色の見えのモデル	Ronnier Luo(イギリス)
終了		
TC 1-77	CIE白色度式と色み式の改良	Robert Hirschler(ハンガリー)
終了		
TC 1-78	実視環境下での視覚機能の評価	Monica Billger(スウェーデン)
終了		
TC 1-79	健常色覚の限界	John Barbur(イギリス)
終了		
TC1-80	明るさ知覚の心理物理学的研究のための方法	Steve Fotios(イギリス)
終了		
TC1-81	微小色差予測式の妥当性	Klaus Richter(ドイツ)
終了		
TC1-82	年齢と視野サイズに対する等色関数の計算	Jan Henrik Wold(ノルウェー)
終了		
TC1-85	CIE 15:2004の新訂	Ellen Carter(アメリカ)
終了		
TC1-86	色彩感情と調和のモデル	Li Chen Ou(台湾)
終了		

TC/R番号	タイトル	委員長(国名)
ステータス		国内委員
TC1-87	New Aspects of Colour Rendering	Mile Pointer(イギリス)
終了		
TC1-88	景観の明るさ感評価	中村 芳樹(日本)
終了		
TC1-90	色忠実度指数	矢口 博久(日本)
終了		淵田 隆義、橋本 健次郎、小林 信治、 小谷 朋子、溝上 陽子、槻谷 綾子、矢野 正
TC1-93	自発光のための無彩色スケールの計算法	Robert Carter(米国)
終了		阿山 みよし
TC1-94	視覚的に意味のある分光比視感度関数	Janos Schanda(ハンガリー)
終了		
R 1-11	色の認知特性	G. Derefeldt(スウェーデン)
終了		
R 1-13	カラーサイエンスの改訂	Pieter L. Walraven(ノルウェー)
終了		
R 1-14	血流酸素レベルの観察	W.G. Julian(オーストリア)
終了		
R 1-16	複雑な輝度分布に対する順応	篠田 博之(日本)
終了		
R 1-17	測光学の改良	Janos D. Schanda(ハンガリー)
終了		
R 1-18	様々な照度レベルでの色同定の利用	石田 泰一郎(日本)
終了		
R 1-19	異色明るさマッチングの個人差の分類法	矢口 博久(日本)
終了		
R 1-20	薄明視での行動的視機能	Julie Taylor(イギリス)
終了		
R 1-22	検出と弁別のためのコントラスト感度	E. Martinez-Uriegas(アメリカ)
終了		
R 1-23	薄明視研究のガイドライン	P. Trezona(イギリス)
終了		
R 1-24	色の見えモデル	Mark Fairchild(アメリカ)
終了		
R 1-25	ISO/TC35とのリエゾン：ペイントとワニス	Klaus Witt(デンマーク)
終了		
R 1-26	CIE色彩百科事典	Pieter Walraven(ノルウェー)
終了		
R 1-27	瞳孔径の測定	P. Trezona(イギリス)
終了		

TC/R番号	タイトル	委員長(国名)
ステータス		国内委員
R 1-28	フラッシュ光の視認性	Dennis Couzin(アメリカ)
終了		
R 1-29	LED光源の演色性	Peter Bodrogi(ハンガリー)
終了		
R 1-30	オフィス環境でのソフトコピー及びハードコピーの比較	Klaus Richter(デンマーク)
終了		
R 1-31	CIELABでの閾色差から大色差の連続的变化	Klaus Richter(デンマーク)
終了		
R 1-32	光と色の感情的側面	G. Derefeldt(スウェーデン)
終了		
R 1-33	色差式の実用性評価	R. Luo(イギリス)
終了		
R 1-35	$y_{10}(\lambda)$ の不規則性	P. Walraven(オランダ)
終了		
R 1-36	不快グレアの作用スペクトル	J. Fekete(ハンガリー)
終了		
R 1-37	目だちの視野の定義	伊藤 納菜(日本)
終了		
R 1-38	等価輝度の概念と応用	中野 靖久(日本)
終了		
R 1-39	CIEDE2000色差式の別表現	M. Pointer(イギリス)
終了		
R 1-40	視環境のダイナミックレンジ	J. Holms(アメリカ)
終了		
R 1-41	順応変換	
終了		
R 1-42	CIECAM02の拡張	Changjun Li(中国)
終了		
R 1-43	偏差基準観測者	B. Oicherman(イスラエル)
終了		
R 1-44	色覚正常の限界	S. McFadden(カナダ)
終了		
R 1-45	視感効率関数	中野 靖久(日本)
終了		
R 1-46	白色の評価	Joanne Zwinkels(カナダ)
終了		
R 1-47	基本色の色相角	Thorstein Seim(ノルウェー)
終了		

TC/R番号	タイトル	委員長(国名)
ステータス		国内委員
R1-48	色彩の感情と調和	Li-Chen Ou(台湾)
終了		
R1-49	閾上点減光	Ian Tutt(イギリス)
終了		
R1-50	3Dに関する視覚的な見えの測定	David Simmons(イギリス)
終了		
R1-51	マックスウェル法および最大彩度法による等色の調整	Michael Brill(イギリス)
終了		
R1-52	分光データの補間	Hugh Fairman(米国)
終了		
R1-53	光沢知覚と測定	Federic Leloup(米国)
終了		
R1-54	Variability in Colour-Matching Functions	Abhijit Sarkar(インド)
終了		
R1-55	色覚異常者のための画像強調	洪 博哲(アメリカ)
終了		
R1-56	肌の色のデータベース	Kaida Xiao(中国)
終了		
R1-57	発光的な色と黒色の境界	Thorsten Sein(ノルウェー)
終了		
R1-58	Liaison with ISO TC130 Graphic Technology	Phil Green(イギリス)
終了		
R1-59	自発光のための無彩色スケールの計算法	Robert Carter(米国)
終了		
R1-61	光源白色度測定基準	Aurelien David(米国)
終了		
R1-65	カテゴリカル色同定	石田 泰一郎(日本)
終了		
R1-68	CIE 13.3-1995に基づく色域面積測定及び色遷移図	Kees Teunissen(オランダ)
終了		Yoshi Ohno(アメリカ) 向 健二(日本)

※1：オブザーバー

※2：コンサルタント

(2019/8/31現在)