

光学 60 年のあゆみ

1952～1981 年は「光学」第 11 巻第 1 号（1982 年 2 月）の「光学 30 年のあゆみ」を再録
 1982～1991 年は「光学」第 21 巻第 4 号（1992 年 4 月）の「光学 40 年のあゆみ」を再録
 1992～2001 年は「光学」第 31 巻第 4 号（2002 年 4 月）の「光学 50 年のあゆみ」を再録

年号	光学懇話会/日本光学会		光学界の動き		社会の動き
	事業 〈 〉 : おもな事項 ○ : 講演会, セミナー等 ◆ : 研究グループ	①幹事長 ②「光学」編集委員長 ③文献抄録委員長 (光科学及び光 技術調査委員長; 西: 関西) ④「Optical Review」 編集委員長	国内 ● : おもな出来事 ◇ : 会議等	国外 ● : おもな出来事 ◇ : 会議等	
1952 (27)	〈光学懇話会設立(4月1日)〉 〈「光学懇話会ニュース」発刊〉 ○講演会 2 回開催 ○見学会 (機械試験所)	①木内 正蔵 ②久保田 広	●35 ミリ 1 眼レフカ メラ発売 ●ASA100 白黒フィル ム発売 ●電動計算機による レンズ計算	●ビジコンの発明 (Vien)	●エニウエトクで水爆実験
1953 (28)	〈文献抄録委員会発足(6月) (委員長 石黒浩三)〉 ○講演会 2 回開催 ○講演会「レンズ系の収差の 微分補正法」 ○シンポジウム「レンズ計算 と計算機械」	①木内 政蔵 ②久保田 広 ②東 堯 ③石黒 浩三	●日本 ICO に加盟	●F. Zernike ノーベル 物理学賞 (位相差顕 微鏡) ◇ICO-3 (Madrid, Spain)	●わが国で TV 放送開始 ●新制大学院発足
1954 (29)	○講演会 4 回開催 ○見学会 (小原光学)	①久保田 広 ②東 堯 ②石黒 浩三 ③木下 是雄	●ASA 400 白黒フィル ム発売	●メーザーの発明 (Townes) ●Si 太陽電池の開発	●M. Born ノーベル物理学 賞 (量子力学の確率論的 解釈) ●小平邦彦フィールズ賞 ●ビキニ第 5 福竜丸事件 ●自衛隊発足 ●わが国でトランジスター 生産開始
1955 (30)	〈「光学懇話会ニュース」終刊 (No.18)〉 〈「光学ニュース」発刊〉 ○講演会 5 回開催 ○見学会 2 回 (富士フィルム, 島津製作所)	①久保田 広 ②石黒 浩三 ②三宅 和夫 ③木下 是雄		●E. Abbe 50 年忌 ●GaAs ダイオード発光 (Braunstein)	●E. W. Lamb ノーベル物 理学賞 (水素の微細構 造) ●トランジスターラジオ ●神武景気
1956 (31)	○講演会 3 回開催 ○光学 3 学会 (本会, 日本写 真学会, 色彩科学協会) 連 合講演会	①小穴 純 ②三宅 和夫 ③桑原 五郎	●国産電子計算機完成, レンズ計算に使用	◇ICO-4 (Cambridg, USA)	●日本学士院発足 ●科学技術庁発足 ●日本原子力研究所発足 ●日本, 国連加盟 ●南極観測開始
1957 (32)	○講演会 4 回開催 ○光学四学会 (3 学会 + 照明学 会) 連合講演会	①小穴 純 ②三宅 和夫 ③桑原 五郎	●ペンタプリズム式 1 眼レフカメラ発売 ●リレー計算機による レンズ計算	●ガストロファイバー スコープ発明	●エサキダイオード発明 ●ソ連, 人工衛星スプー トニク 1 号
1958 (33)	○講演会 5 回 (内臨時 2 回) 開催 ○光学四学会連合講演会	①浮田 祐吉 ②桑原 五郎 ③小瀬 輝次		●レーザーの基本原 理提案 (Schawlow, Townes)	●米, 人工衛星 ●関門トンネル開通 ●通研, 大型パラメトロ ン計算機 ●理化学研究所再発足 ●IBM 7000 全トランジ スター化
1959 (34)	○講演会 3 回開催 ○光学四学会連合講演会 ○関西講演会	①浮田 祐吉 ②桑原 五郎 ③小瀬 輝次	●35 ミリハーフサイズ カメラ発売 ●ジアゾコピー装置発表 ●久保田広大学院賞	●ビデオカセット開発 ◇ICO-5 (Stockholm, Sweden)	●メートル法施行 ●伊勢湾台風
1960 (35)	〈光学論文賞設立, 第 1 回 田中俊一, 宮本健郎氏受賞〉 ○講演会 3 回開催 ○光学四学会連合講演会	①蓮沼 宏 ②石黒 浩三 ③土井 康弘	●東京天文台, 岡山観 測所に 91 cm 反射望 遠鏡設置	●ルビーレーザー発振 (Maiman) ●He-Ne レーザー発振 (Javan, Bennet, Herriot)	●安保改定, 反対デモ ●カラーテレビ放送開始

1961 (36)	<ul style="list-style-type: none"> 〈サマーセミナー発足〉 ○講演会3回開催 ○光学四学会連合講演会 ○関西講演会 ○第2回光学論文賞(高崎 宏, 松井吉哉) 	<ul style="list-style-type: none"> ①蓮沼 宏 ②斎藤 弘義 ③田中 俊一 		<ul style="list-style-type: none"> ●Nd ガラスレーザー発振 (Snitzer) ●光第二高調波発生観測 (Franken) 	<ul style="list-style-type: none"> ●ソ連, 有人衛星船ボストーク1号 ●文部省, 理工系大学生増募計画(1964年までに2万人)
1962 (37)	<ul style="list-style-type: none"> ○第3回光学論文賞(田幸敏治, 辻内順平) ○第2回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①内田 洋一 ②三宅 和夫 ③辻内 順平 	<ul style="list-style-type: none"> ●光学技術研究組合発足 ●堂平観測所設置(91cm 反射望遠鏡 50cm シュミットカメラ) ●久保田宏, ICO 副会長就任 	<ul style="list-style-type: none"> ●He-Ne 633 nm レーザー (White, Rigden) ●半導体レーザー発振 (Hall, Nathan, Quist) ●非線形光学 (Bloembergen) ◇ICO-6 (Munich, West Germany) 	<ul style="list-style-type: none"> ●サリドマイド事件 ●国産原子炉着火 ●キューバ危機
1963 (38)	<ul style="list-style-type: none"> ○第4回光学論文賞(朝倉利光, 木村信義) ○第3回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①内田 洋一 ②三宅 和夫 ③清水嘉重郎 	<ul style="list-style-type: none"> ●ファイバースコープ発表 ●東大, 鹿児島宇宙観測所 ●コントラスト方式自動焦点カメラ発表 	<ul style="list-style-type: none"> ●ブランピコン開発 (D. Haan) ●ホログラフィー (Leith, Upatnieks) ●インスタマチックカメラ発表 ●レーザーレーダーの開発 (Fiocco, Ligda) 	<ul style="list-style-type: none"> ●東海村原発完成 ●日米間 TV 宇宙中継(ケネディ暗殺)
1964 (39)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会3回開催 ○光学四学会連合講演会 ○Post-ICO セミナー ○第5回光学論文賞(鶴田匡夫, 佐々木泰三) 	<ul style="list-style-type: none"> ①木下 是雄 ②田幸 敏治 ③清水嘉重郎 	<ul style="list-style-type: none"> ●国産 65cm シュミットカメラ完成 ◇ICO '64 (東京, 京都) 	<ul style="list-style-type: none"> ●C. H. Townes, N. G. Basov, A. M. Prokhorov ノーベル物理学賞(レーザー・メーザーの発明) ●ホログラフィー干渉法 ●プラスチックファイバー開発(デュボン社) ●炭酸ガスレーザー発振 (Patel) 	<ul style="list-style-type: none"> ●名神高速道路開通 ●東京オリンピック ●東海道新幹線開通 ●ソ連, ルナ9号月面軟着陸
1965 (40)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会3回開催 ○光学四学会連合講演会 ○関西講演会 ○第6回光学論文賞(諸隈 肇, 鈴木範人) ○第4回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①木下 是雄 ②田幸 敏治 ③山本 忠昭 	<ul style="list-style-type: none"> ●シングル8, スーパー8 発売 ●ASA100 カラーネガフィルム発売 	<ul style="list-style-type: none"> ●光パラメトリック発振 (Giordmaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ●朝永振一郎ノーベル物理学賞(量子電気力学の研究)
1966 (41)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会3回開催 ○光学四学会連合講演会 ○第7回光学論文賞(山路敬三, 清水嘉重郎) ○第5回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①石黒 浩三 ②辻内 順平 ③山本 忠昭 	<ul style="list-style-type: none"> ●モアレ測長器開発 	<ul style="list-style-type: none"> ●低損失ファイバーによる光通信の可能性の示唆 (Kao) ●色素レーザー発振 (Sorokin) ◇ICO-7 (Paris, France) 	<ul style="list-style-type: none"> ●東大大型計算機センター設立 ●文化大革命(中国) ●旅客機墜落事故相次ぐ
1967 (42)	<ul style="list-style-type: none"> 〈冬期講習会発足〉 ○講演会3回開催 ○光学四学会連合講演会 ○光学懇話会・光学四学会関西講演会 ○第8回光学論文賞(池田光男, 山本忠昭) ○第6回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①石黒 浩三 ②辻内 順平 ③片山 庸郎 	<ul style="list-style-type: none"> ●高性能複写用レンズ開発 ◇国際写真科学会議(東京, 京都) ◇第1回日米ホログラフィー会議(東京) 	<ul style="list-style-type: none"> ●R. Granit, H. K. Hartline, G. Wald ノーベル生理学医学賞(視覚の化学的・生理学的研究) 	<ul style="list-style-type: none"> ●筑波山麓研究学園都市基本計画発表 ●総人口1億突破 ●理研, 新サイクロトロン
1968 (43)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会3回開催 ○光学四学会連合・関西連合講演会 ○第9回光学論文賞(鈴木武臣, 土井邦雄) ○第2回冬期・第7回サマーセミナー ◆生理工学研究グループ発足 ◆画像工学研究グループ発足(1973年まで継続) 	<ul style="list-style-type: none"> ①三宅 和夫 ②小倉 馨夫 ③片山 庸郎 	<ul style="list-style-type: none"> ●熱式ジアゾ複写機開発 ●ロータリーエンコーダー開発 ●屈折率分布型レンズ(セルフオック) 	<ul style="list-style-type: none"> ●レーザープラズマからの中性子検出(熱核融合反応の証) (Basov) ●計算機ホログラフィー (Lohmann) 	<ul style="list-style-type: none"> ●東大, 日大などで大学紛争 ●3億円事件 ●十勝大地震 ●川端康成ノーベル文学賞
1969 (44)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会3回開催 ○光学四学会連合・同関西連合講演会 ○第10回光学論文賞(藤原史郎) ○第3回冬期・第8回サマーセミナー 〈「光学懇話会の在り方」検討〉 	<ul style="list-style-type: none"> ①三宅 和夫 ②小倉 馨夫 ③諸隈 肇 	<ul style="list-style-type: none"> ●木下是雄, ICO 副会長就任 ◇第2回日米ホログラフィー会議(ワシントン) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ICO-8 (Reading, UK) 	<ul style="list-style-type: none"> ●アポロ11号月面着陸 ●東大, 安田講堂事件 ●原子力船「むつ」進水 ●日本 GNP 自由世界第2位

1970 (45)	<p>〈画像工学コンファレンス発足〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ○講演会1回, 光学四学会連合・同関西連合講演会 ○第11回光学論文賞(住田晴幹, 永井昌平) ○第4回冬期・第9回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①辻内 順平 ②藤原 史郎 ③諸隈 肇 	<ul style="list-style-type: none"> ●このころホログラムメモリーの研究盛ん ◇国際量子エレクトロニクス会議(京都) ●モアレトポグラフィの実用化(高崎, Meadows) ●東京天文台, 野辺山太陽天体観測所 	<ul style="list-style-type: none"> ●半導体レーザーの常温連続発振(林) ●CCD 撮像素子の開発(Bell 研) ●天体スペックル干渉計(Labeyrie) ●低損失光ファイバーの製作(Kaplon) 	<ul style="list-style-type: none"> ●人工衛星「おおすみ」打上げ ●広中平祐フィールズ賞 ●「よど号」乗取り事件 ●万国博
1971 (46)	<p>〈「光学ニュース」終刊(No. 118)〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ○講演会1回, 光学四学会連合関西連合講演会, 第2回画像工学コンファレンス ○第12回光学論文賞(横田英嗣) ○第5回冬期・第10回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①辻内 順平 ②藤原 史郎 ③横田 英嗣 	<ul style="list-style-type: none"> ●電子自動露出カメラ発売 	<ul style="list-style-type: none"> ●D. Gabor ノーベル物理学賞(ホログラフィーの発明) ●光走査型超音波顕微鏡の開発(Korpel) 	<ul style="list-style-type: none"> ●ニクソンショック ●環境庁設置
1972 (47)	<p>〈「光学」発刊〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ○講演会1回, 第18回光学四学会連合・第5回光学四学会関西連合講演会, 第3回画像工学コンファレンス ○第13回光学論文賞(伊藤良延, 鈴木健夫) ○第6回冬期・第11回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①田幸 敏治 ②大頭 仁 ③横田 英嗣 	<ul style="list-style-type: none"> ●カルニコン撮像管開発(清水ら) 	<ul style="list-style-type: none"> ●光速度の精密測定(Evenson) ◇ICO-9 (Santa Monica, USA) 	<ul style="list-style-type: none"> ●札幌オリンピック ●田中首相訪中 ●山陽新幹線開通 ●沖縄返還
1973 (48)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会1回, 第19回光学四学会連合・第6回光学四学会連合関西・関西講演会, 第4回画像工学コンファレンス ○第14回光学論文賞(藤原裕文, 大田 登) ○第7回冬期・第12回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①田幸 敏治 ②大頭 仁 ③鈴木 武臣 			<ul style="list-style-type: none"> ●江崎玲於奈ノーベル物理学賞(トンネル効果の実験的発見) ●第4次中東戦争および石油ショック
1974 (49)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会1回, 第7回光学四学会連合関西・第20回光学四学会連合講演会, 第5回画像工学コンファレンス ○第15回光学論文賞(山口一郎, 大井みさほ) ○第8回冬期講習会 	<ul style="list-style-type: none"> ①小瀬 輝次 ②桑原 五郎 ③鈴木 武臣 	<ul style="list-style-type: none"> ●105 cm シュミットカメラ, 木曾観測所 ●サチコン撮像管開発(後藤) ◇ICO '74 (東京) 	<ul style="list-style-type: none"> ●アモルファス Si 太陽電池(RCA) ●機械走査型超音波顕微鏡(Lemomo) ●MCVD 法開発(Bell 研) 	<ul style="list-style-type: none"> ●原子力船「むつ」試運転 ●通産省, サンシャイン計画発表
1975 (50)	<ul style="list-style-type: none"> ○講演会1回, 第8回光学四学会連合関西・第21回光学四学会連合・関西講演会, 第6回画像工学コンファレンス ○第16回光学論文賞(中島俊典, 竹中 裕) ○第9回冬期・第13回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①小瀬 輝次 ②桑原 五郎 ③鶴田 匡夫 	<ul style="list-style-type: none"> ●辻内順平, IOC 副会長就任 	<ul style="list-style-type: none"> ●レーザープリンター発売(IBM) ◇ICO-10 (Prague, Czechoslovakia) 	<ul style="list-style-type: none"> ●沖縄海洋博
1976 (51)	<p>〈光学シンポジウム発足〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ○第9回光学四学会連合関西・春季・第22回光学四学会連合講演会, 第1回光学シンポジウム, 第7回画像工学コンファレンス ○第14回サマーセミナー ○第17回光学論文賞(三品博達) 	<ul style="list-style-type: none"> ①田中 俊一 ②片山 庸郎 ③鶴田 匡夫 	<ul style="list-style-type: none"> ●マイコン搭載1眼レフカメラ発売 ●超 LSI 用精密測定機 	<ul style="list-style-type: none"> ●自由電子レーザー発振(Stanford 大) 	<ul style="list-style-type: none"> ●ロッキード事件 ●実用衛星「ひまわり」打ち上げ ●ベトナム戦争終結
1977 (52)	<ul style="list-style-type: none"> ○第10回光学五学会連合関西・春季・第23回光学四学会連合・関西講演会, 第2回光学シンポジウム, 第8回画像工学コンファレンス ○第15回サマーセミナー ○第18回光学論文賞(上羽貞行, 山口十六夫) 	<ul style="list-style-type: none"> ①田中 俊一 ②片山 庸郎 ③芳野 俊彦 	<ul style="list-style-type: none"> ●自動焦点自動露出カメラ発売 ●VAD 法開発(電々公社) ◇第1回写真光学セミナー ◇第1回光 IC/ファイバー国際会議(IOOC)(東京) 		<ul style="list-style-type: none"> ●円高相場 ●省エネルギー運動 ●有珠山噴火
1978 (53)	<ul style="list-style-type: none"> ○第11回光学五学会連合関西・春季・第24回光学四学会連合講演会, 第3回光学シンポジウム, 第9回画像工学コンファレンス ○第16回サマーセミナー ○第19回光学論文賞(谷田貝豊彦, 本田捷夫) 	<ul style="list-style-type: none"> ①斎藤 弘義 ②高崎 宏 ③芳野 俊彦 	<ul style="list-style-type: none"> ◇国際眼光学シンポジウム ◇第13回高速度写真と画像計測国際会議(東京) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ICO-11 (Madrid, Spain) 	<ul style="list-style-type: none"> ●日中平和友好条約 ●成田空港開港

1979 (54)	<ul style="list-style-type: none"> ○第12回光学五学会連合関西・春季・第25回光学4学会連合・秋季講演会, 第4回光学シンポジウム, 第10回画像工学コンファレンス ○第17回サマーセミナー ○第20回光学論文賞(岩田耕一, 藤居仁) ◇ホログラム・ディスプレイ技術研究会発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①齋藤 弘義 ②高崎 宏 ③永井 昌平 	<ul style="list-style-type: none"> ●ICパターン露光装置 	<ul style="list-style-type: none"> ●A. M. Cormack, G. N. Hounsfield ノーベル生理学医学賞 (CTスキャナーの開発) ◇屈折率分布型光学に関する国際会議 (Rochester, USA) 	<ul style="list-style-type: none"> ●日商岩井航空機疑惑事件 ●スリーマイル島原発事故 ●ボイジャー, 木星に接近
1980 (55)	<ul style="list-style-type: none"> ○第13回光学五学会連合関西・春季・第27回光学四学会連合講演会, 第5回光学シンポジウム, 第11回画像工学コンファレンス ○第18回サマーセミナー ○第21回光学論文賞(久保田敏弘, 外村彰) 	<ul style="list-style-type: none"> ①龍岡 静夫 ②田中 敬一 ③永井 昌平 	<ul style="list-style-type: none"> ●光産業技術振興協会設立 ◇「色覚と視覚の情報処理」特別講演会 		<ul style="list-style-type: none"> ●冷夏で農作物被害甚大 ●ボイジャー, 土星に接近
1981 (56)	<ul style="list-style-type: none"> ○第14回光学五学会関西支部連合・春季・第27回光学四学会連合・秋季講演会, 第6回光学シンポジウム, 第12回画像工学コンファレンス, 微小光学特別セミナー ○第19回サマーセミナー ○第22回光学論文賞(河田 聡) ◆ホログラム・ディスプレイ技術研究会, ホログラフィック・ディスプレイ研究グループと改称 ◆微小光学研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①龍岡 静夫 ②田中 敬一 ③山口 一郎 	<ul style="list-style-type: none"> ●磁気記録カメラ発表 ●レーザービデオディスク発売 ●光学工業技術協会設立 ●光技術共同研究所設立 ●社内順平, ICO 会長就任 	<ul style="list-style-type: none"> ●A. L. Schawlow, N. Bloembergen ノーベル物理学賞 (レーザー分光学) ●D. H. Hubel, T. N. Wiesel ノーベル生理学医学賞 (視覚系における情報処理) ◇ICO-12 (Graz, Austria) 	<ul style="list-style-type: none"> ●福井謙一ノーベル化学賞 (フロンティア電子理論) ●スペースシャトル打ち上げ
1982 (57)	<ul style="list-style-type: none"> 〈第1次将来計画委員会設置(1983年まで)〉 ○第15回光学五学会関西支部連合・春季・第28回光学四学会連合講演会, 第7回光学シンポジウム, 第13回画像工学コンファレンス ○第10回冬期講習会・第20回サマーセミナー ○第23回光学論文賞(波多腰玄一, 滝沢國治) ◆光計測研究グループ発足(1987年まで継続) 	<ul style="list-style-type: none"> ①藤原 史郎 ②西田 信夫 ③山口 一郎 	<ul style="list-style-type: none"> ●CD (コンパクト・ディスク) 発売 ●35 mm カメラの AF 化進む ●8 ミリシネカメラ, 急激に衰退 	<ul style="list-style-type: none"> ●ソ連「金星3号」が金星に軟着陸, カラー写真撮影 ●走査型トンネル電子顕微鏡開発 	<ul style="list-style-type: none"> ●東北新幹線(大宮～盛岡), 上越新幹線(大宮～新潟) 開業
1983 (58)	<ul style="list-style-type: none"> 〈「光学」編集局 原 芳郎氏から財団法人学会誌刊行センターへ変更〉 ○第16回光学五学会関西支部連合・春季・第29回光学四学会連合・関西講演会, 第8回光学シンポジウム, 第14回画像工学コンファレンス ○第21回サマーセミナー ○第24回光学論文賞(田中一夫) 	<ul style="list-style-type: none"> ①藤原 史郎 ②西田 信夫 ③本田 捷夫 	<ul style="list-style-type: none"> ◇IOOC '83(第4回 IC/ファイバー通信国際会議)(東京) ◇GRIN '83(屈折率分布型光学に関する国際会議)(神戸) 	<ul style="list-style-type: none"> ●メートル, 光速に基づく定義に変更 	<ul style="list-style-type: none"> ●初の实用静止通信衛星「さくら2号a」打ち上げ ●日本海中部地震(秋田沖, M7.7) 発生 ●ワープロ, パソコン急速に普及へ
1984 (59)	<ul style="list-style-type: none"> 〈色彩工学コンファレンス発足〉 〈第2次将来計画委員会設置(1986年まで)〉 〈会員数拡大キャンペーン実施〉 ○第17回光学五学会関西支部連合・春季・関西講演会, 第9回光学シンポジウム, 第1回色彩工学コンファレンス(第30回光学四学会連合講演会), 第15回画像工学コンファレンス ○第4回微小光学特別セミナー ○第25回光学論文賞(小野雄三, 柴田 宣) ◆光コンピュータ研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①大頭 仁 ②鈴木 健夫 ③本田 捷夫 	<ul style="list-style-type: none"> ●8 mm ビデオ統一規格発表 ●CD用非球面プラスチックレンズ開発 ◇ICO-13 Post Congress Meeting, Tsukuba (筑波) ◇赤外とミリ波に関する国際会議(宝塚) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ICO-13 (札幌) 	<ul style="list-style-type: none"> ●初の实用放送衛星「ゆり2号a」打ち上げ ●キャプテン・システムのサービス開始

1985 (60)	<ul style="list-style-type: none"> ○第18回光学五学会関西支部連合・春季・関西講演会, 第10回光学シンポジウム, 第2回色彩工学コンファレンス(第31回光学四学会連合講演会), 第16回画像工学コンファレンス ○第11回冬期講習会, 第22回サマーセミナー, 第5回微小光学特別セミナー ○第26回光学論文賞(鈴木章義, 中沢正隆) 	<ul style="list-style-type: none"> ①大頭 仁 ②鈴木 健夫 ③有本 昭 	<ul style="list-style-type: none"> ●AF一眼レフカメラ発売 ●2焦点AFの35mmレンズシャッターカメラ, 次々に登場 		<ul style="list-style-type: none"> ●電電公社の「日本縦貫光ケーブル伝送路」完成 ●東北・上越新幹線, 上野～大宮間開業 ●科学万博一つくば'85開催 ●電電公社民営化, NTT発足 ●放送大学スタート
1986 (61)	<ul style="list-style-type: none"> 〈会員名簿発行〉 〈将来計画常置委員会設置(1987年まで)〉 ○第19回光学五学会関西支部連合・春季・関西講演会, 第11回光学シンポジウム, 第3回色彩工学コンファレンス(第32回光学四学会連合講演会), 第17回画像工学コンファレンス ○第12回冬期講習会, 第23回サマーセミナー, 第6回微小光学特別セミナー ○第27回光学論文賞(谷田純, 北山研一) 	<ul style="list-style-type: none"> ①南 茂夫 ②山口 一郎 ③有本 昭 	<ul style="list-style-type: none"> ●光産業生産規模1兆円突破 ◇OEC'86(第1回オプトエレクトロニクスコンファレンス)(東京) ◇OFS'86(光ファイバーセンサー国際会議)(東京) ◇第10回半導体レーザー国際会議(金沢) 	<ul style="list-style-type: none"> ●E. Ruska, G. Binnig, H. Rohrer, ノーベル物理学賞(電子顕微鏡の基礎研究と走査型トンネル電子顕微鏡の開発) 	<ul style="list-style-type: none"> ●米, スペースシャトル「チャレンジャー」爆発事故 ●ソ連, チェルノブイリ原子力発電所事故 ●伊豆大島三原山噴火 ●高温超伝導の実現
1987 (62)	<ul style="list-style-type: none"> 〈「光学」月刊化〉 〈北海道・名古屋講演会発足〉 〈SPIEと交流協定締結〉 ○北海道・第20回光学五学会関西支部連合・春季・名古屋・関西講演会, 第12回光学シンポジウム, 第4回色彩工学コンファレンス, 第18回画像工学コンファレンス ○第13回冬期講習会, 第24回サマーセミナー ○第28回光学論文賞(内川恵二, 菊田久雄) ◆生理光学研究グループ, 視覚生理光学研究グループと改称 	<ul style="list-style-type: none"> ①南 茂夫 ②山口 一郎 ③小松 進一 	<ul style="list-style-type: none"> ●社団法人日本オプトメカトロニクス協会設立 ◇ISOM'87(光メモリ国際シンポジウム)(東京) ◇MOC'87(第1回マイクロオプティクスコンファレンス)(東京) 	<ul style="list-style-type: none"> ●T. H. Maiman, 日本国際賞(人類初のレーザー発振の実現) ◇ICO-14(Quebec, Canada) 	<ul style="list-style-type: none"> ●国鉄民営化, JR発足 ●ファミコン1千万台突破 ●J. G. Bednorz, K. A. Muller, ノーベル物理学賞(酸化物高温超伝導体の発見) ●利根川進, ノーベル医学生理学賞(多様な抗体を生成する遺伝的原理の解明)
1988 (63)	<ul style="list-style-type: none"> ○北海道・第21回光学五学会関西支部連合・春季・名古屋・関西講演会, 第13回光学シンポジウム, 第5回色彩工学コンファレンス, 第19回画像工学コンファレンス ○第14回冬期講習会, 第25回サマーセミナー, 第7回微小光学特別セミナー ○第29回光学論文賞(阿山みよし, 中樞末三) ◆視覚生理光学研究グループ, 視覚研究グループと改称 	<ul style="list-style-type: none"> ①鶴田 匡夫 ②神谷 武志 ③小松 進一 	<ul style="list-style-type: none"> ●130mm書換型光磁気ディスク発売 ◇IQEC'88(第16回量子エレクトロニクス国際会議)(東京) ◇OEC'88(東京) 		<ul style="list-style-type: none"> ●青函トンネル開通 ●瀬戸大橋開通
1989 (1)	<ul style="list-style-type: none"> 〈日本光学会と改称〉 〈関西文献抄録委員会発足〉 ○北海道・第22回光学五学会関西支部連合・春季・関西・名古屋講演会, 第14回光学シンポジウム, 第6回色彩工学コンファレンス, 第20回画像工学コンファレンス ○第15回冬期講習会, 第26回サマーセミナー ○第30回光学論文賞(岡田佳子, 中島伸治) 	<ul style="list-style-type: none"> ①鶴田 匡夫 ②本田 捷夫 ③武田 光夫 ③河田 聡(西) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇IOOC'89(神戸) ◇MOC/GRIN'89(東京) ◇ISOM'89(神戸) 	<ul style="list-style-type: none"> ●N. F. Ramsey, H. G. Delmelt, W. Paul ノーベル物理学賞(高精度原子分光法の開発) 	<ul style="list-style-type: none"> ●昭和天皇崩御 ●中国, 天安門事件 ●ドイツ, ベルリンの壁崩壊

1990 (2)	<ul style="list-style-type: none"> ○第23回光学五学会関西支部連合・北海道・春季・関西・名古屋講演会, 第15回光学シンポジウム, 第7回色彩工学コンファレンス, 第21回画像工学コンファレンス ○第16回冬期講習会, 第27回サマーセミナー, 第8回微小光学特別セミナー ○第31回光学論文賞(石川正俊, 井元信之) 	<ul style="list-style-type: none"> ①池田 光男 ②本田 捷夫 ③武田 光夫 ③河田 聡(西) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇OC'90(光コンピューティング国際会議)(神戸) ◇OEC'90(千葉) 	<ul style="list-style-type: none"> ●ハッブル望遠鏡打ち上げ ●APOF (Asia-Pacific Optics Federation) 発足 ◇ICO-15 (Garmisch-Partenkirchen, West Germany) ◇APCOT'90 (Asia-Pacific Conference on Optical Technology) (Singapore) 	<ul style="list-style-type: none"> ●国際花と緑の博覧会, 大阪で開催 ●東西ドイツ統一 ●秋山豊寛, 日本人で初めて宇宙へ
1991 (3)	<ul style="list-style-type: none"> 〈光学連合シンポジウム発足〉(会員名簿発行) 〈「光学白書」発行〉 ○第24回光学五学会関西支部連合・北海道・春季・名古屋講演会, 第16回光学シンポジウム, 光学連合シンポジウム高松'91, 第8回色彩工学コンファレンス, 第22回画像工学コンファレンス ○第17回冬期講習会, 第28回サマーセミナー ○第32回光学論文賞(魚見和久, 中村 収) 	<ul style="list-style-type: none"> ①池田 光男 ②南 正名 ③黒田 和男 ③河田 聡(西) 	<ul style="list-style-type: none"> ●カーボンナノチューブの発見(飯島澄男, 日本電気) ●90mm書換型光磁気ディスク発売 ◇MOC'91(横浜) ◇ISOM'91(札幌) 	<ul style="list-style-type: none"> ●EOS (European Optical Society) 発足 	<ul style="list-style-type: none"> ●湾岸戦争勃発 ●雲仙普賢岳噴火 ●ソビエト連邦解体, 独立国家共同体へ
1992 (4)	<ul style="list-style-type: none"> ○第25回光学五学会関西支部連合・北海道・名古屋講演会, 第17回光学シンポジウム, 光学連合シンポジウム京都'92, 第9回色彩工学コンファレンス, 第23回画像工学コンファレンス, OSA-OSJ ジョイントミーティング ○第18回冬期講習会, 第29回サマーセミナー ○第33回光学論文賞(中野義昭, 笹木敬司) ○奨励賞(岡嶋克典, 中川清) 	<ul style="list-style-type: none"> ①一岡 芳樹 ②南 正名 ③梅垣 真祐 ③伊東 一良(西) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇SOM'92(光メモリ・シンポジウム)(横浜) 		<ul style="list-style-type: none"> ●不況深刻化, 大型景気対策発動 ●毛利 衛, 宇宙へ
1993 (5)	<ul style="list-style-type: none"> ○第26回光学五学会関西支部連合・関西・北陸・名古屋講演会, 第18回光学シンポジウム, 光学連合シンポジウム旭川'93, 第24回画像工学コンファレンス, 第10回色彩工学コンファレンス ○第19回冬期講習会, 第30回サマーセミナー ○第34回光学論文賞(田中康弘, 塩入 諭) ○奨励賞(蔵富靖規, 長谷川玲) ◆イメージ・サイエンス, 位相共役・光波ミキシング, 光設計, コンテンポラリーオブティックス, 近接場光学研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①一岡 芳樹 ②中島 俊典 ③梅垣 真祐 ③吉村 武晃(西) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ISOM/ODS'93 ◇MOC/GRIN'93 	<ul style="list-style-type: none"> ●C. H. Bennettら「量子テレポーテーションの提案」 ◇ICO-16 (Budapest, Hungary) 	<ul style="list-style-type: none"> ●北海道南西沖地震 ●ボスニアや旧ソ連各地などで民族紛争続く ●ゴア米副大統領, 情報ハイウェイ構想
1994 (6)	<ul style="list-style-type: none"> 〈OPTICAL REVIEW 創刊〉(日本光学会のロゴ決定(OSJマーク)) ○第27回光学五学会関西支部連合・北海道・関西・名古屋講演会, 第19回光学シンポジウム, 光学連合シンポジウム浜松'94, カラーフォーラム JAPAN'94(色彩光学コンファレンスが改称), 第25回画像工学コンファレンス ○第20回冬期講習会, 第31回サマーセミナー ○第35回光学論文賞(宮永滋己) ○奨励賞(黒川和雅, 高木康博) 	<ul style="list-style-type: none"> ①朝倉 利光 ②中島 俊典 ③小野 雄三 ③吉村 武晃(西) ④伊藤 良一 	<ul style="list-style-type: none"> ●波長多重光伝送システムの開発 ●CD-DVD 互換ホログラム一体型対物レンズ発表(松下電器産業) ◇ICO'94 Topical Meeting(京都) ◇SOM'94(東京) ◇OEC'94(幕張) 	<ul style="list-style-type: none"> ●量子カスケードレーザー (Bell 研) 	<ul style="list-style-type: none"> ●大江健三郎, ノーベル文学賞 ●英仏海峡トンネル開通式典 ●関西新空港開港

1995 (7)	<ul style="list-style-type: none"> ○第28回光学五学会関西支部連合・名古屋・関西・福岡講演会, 第20回光学シンポジウム, 光学連合シンポジウム東京'95 (JAPAN OPTICS '95), カラーフォーラム JAPAN '95, 第26回画像工学コンファレンス ○第21回冬期講習会 ○第36回光学論文賞 (岡井誠, 吉森 久) ○奨励賞 (津村徳道, 永岡利之) ◆光コンピュータ研究グループ, 光コンピューティング研究グループと改称 	<ul style="list-style-type: none"> ①朝倉 利光 ②梅垣 真祐 ③小野 雄三 ④伊藤 一良 (西) 	<ul style="list-style-type: none"> ●青紫色 (410 nm) 窒化物半導体レーザー室温パルス発振成功 (日亜化学) ●普及型デジタルカメラ発売 ◇1st CLEO Pacific Rim (幕張) ◇ISOM '95 (金沢) ◇MOC '95 (広島) 	<ul style="list-style-type: none"> ●JILA (NISTとコロラド大の共同研究機関), MIT (気体原子のポーズ・アインシュタイン凝縮の実現) ●フォトニック結晶ファイバーの提案 	<ul style="list-style-type: none"> ●阪神大震災 ●地下鉄サリン事件 ●「科学技術基本法」の制定
1996 (8)	<ul style="list-style-type: none"> ○第29回光学五学会関西支部連合・仙台・関西・名古屋講演会, 第21回光学シンポジウム福岡 '96 (JAPAN OPTICS '96), カラーフォーラム JAPAN '96 ○第22回冬期講習会 ○第37回光学論文賞 (井上康志, 本宮佳典) ○奨励賞 (平井亜紀子, 的場修) 	<ul style="list-style-type: none"> ①横田 英嗣 ②梅垣 真祐 ③梅田 倫弘 ④伊藤 一良 (西) 	<ul style="list-style-type: none"> ●APS 規格発表, 商品化 ●DVD ビデオプレーヤー発売 (東芝等) ●朝倉利光, ICO 会長就任 ◇OC '96 (仙台) ◇光スイッチング国際会議 (仙台) ◇OFS '96 (北海道) ◇ISOM/ODS '96 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ICO-17 (Taejon, Korea) 	<ul style="list-style-type: none"> ●世界初のクローン羊「ドリー」誕生 ●O157食中毒 ●国連, 核実験全面禁止条約採択 ●スーパーカミオカンデ観測開始
1997 (9)	<ul style="list-style-type: none"> 〈光学連合シンポジウムが Optics Japan に〉 ○第30回光学五学会関西支部連合・関西・名古屋講演会, 第22回光学シンポジウム, OPTICS JAPAN '97, カラーフォーラム JAPAN '97 ○第23回冬期講習会 ○第38回光学論文賞 (白井智宏, 川田善正) ○奨励賞 (阿部真之) 	<ul style="list-style-type: none"> ①横田 英嗣 ②伊藤 一良 ③梅田 倫弘 ④菊田 久雄 (西) ④伊藤 一良 	<ul style="list-style-type: none"> ●SPring-8 共用開始 ◇CLEO Pacific Rim '97 ◇MOC/GRIN '97 ◇MORIS/ISOM '97 (山形) ◇第5回近接場光学国際会議 (NFO-5) (和歌山) ◇Topical Meeting on Photorefractive Effects, Materials, and Devices '97 (幕張) 	<ul style="list-style-type: none"> ●S. Chu, C. Cohen-Tannoudji, W. D. Phillips ノーベル物理学賞 (レーザー光による気体原子の冷却法ならびに捕獲法の開発) ●原子レーザーの実現 (MIT) 	<ul style="list-style-type: none"> ●香港, 中国返還 ●地球温暖化防止国際会議 (京都)
1998 (10)	<ul style="list-style-type: none"> 〈会誌「光学」のA4判化, 「光の広場」新設〉 〈文献抄録委員会の刷新: 光科学及び光技術調査委員会発足〉 ○第31回光学五学会関西支部連合・関西・名古屋講演会, 第23回光学シンポジウム, OPTICS JAPAN '98, カラーフォーラム JAPAN '98 ○第24回冬期講習会, 第32回サマーセミナー ○第39回光学論文賞 (金子寛彦, 本多徳行) ○奨励賞 (石井勝弘, 安井武史) 	<ul style="list-style-type: none"> ①山口 一郎 ②伊藤 一良 ③伊藤 雅英 ④菊田 久雄 (西) ④朝倉 利光 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ISOM '98 (つくば) ◇International Conference on Optics-photonics Design & Fabrication (ODF) '98 (東京) 		<ul style="list-style-type: none"> ●長野冬季五輪 ●毒物混入事件相次ぐ
1999 (11)	<ul style="list-style-type: none"> 〈第1回日本光学会・SPIE 合同国際会議 (ICOSN) 開催〉 (会員名簿発行) ○第32回光学五学会関西支部連合・関西・名古屋講演会, 第24回光学シンポジウム, Optics Japan '99, カラーフォーラム JAPAN '99, ICOSN '99 (横浜) ○第25回冬期講習会, 第33回サマーセミナー ○第40回光学論文賞 (尾藤洋一, 劉 紀元) ○奨励賞 (藤 貴夫, 溝上陽子) ◆生体医用光学研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①山口 一郎 ②志村 努 ③伊藤 雅英 ④中川 清 (西) ④朝倉 利光 	<ul style="list-style-type: none"> ●すばる望遠鏡・ファーストライト観測 ●重力波検出干渉計 (TAMA300) 運転開始 ●波長 1.3 μm 量子ドットレーザー室温連続発振 (富士通研究所) ◇MOC '99 (幕張) ◇第12回フーリエ変換分光学国際会議 (ICOFTS-12) (東京) 	<ul style="list-style-type: none"> ●A. H. Zewail ノーベル化学賞 (フェムト秒レーザーを用いた化学反応の時間分解観測) ●二次元フォトニック結晶中の欠陥モードによるナノ共振器レーザー (Caltech) ◇ICO-18 (San Francisco, USA) 	<ul style="list-style-type: none"> ●東海村核燃料施設で臨界事故 ●日本初の脳死判定 ●トンネルのコンクリート塊落下問題 ●パソコン普及率30%突破

2000 (12)	<p>〈光学資料室設置〉 ○第33回光学五学会関西支部連合・関西・名古屋・北陸信越講演会, 第25回光学シンポジウム, Optics Japan 2000, カラーフォーラム JAPAN 2000, 3次元画像コンファレンス 2000 ○第26回冬期講習会, 第34回サマーセミナー ○第41回光学論文賞(市村厚一, 小野寺理文) ○奨励賞(有本英伸) ◆光波シンセシス研究グループ発足(位相共役・光波ミキシング研究グループ解消)</p>	<p>①岩田 耕一 ②大坪 順次 ③尾松 孝茂 ④中川 清(西) ④一岡 芳樹</p>	<p>◇ODF 2000 (東京) ◇ISOM 2000 (千歳)</p>	<p>●ノーベル物理学賞 Z. I. Alferov, H. Kroeme (ヘテロ構造半導体レーザーの発明), J. S. Kilby (集積回路の発明)</p>	<p>●白川英樹ノーベル化学賞(導電性ポリマーの発見と開発) ●ヒトゲノム解読 ●有珠山, 三宅島噴火 ●九州・沖縄サミット ●介護保険スタート ●「IT革命」</p>
2001 (13)	<p>〈韓国光学会と協定締結〉 ○第34回光学五学会関西支部連合・関西・名古屋講演会, 第26回光学シンポジウム, Optics Japan 2001, カラーフォーラム JAPAN 2001, ICOSN '01 (横浜) ○第27回冬期講習会, 第35回サマーセミナー ○第42回光学論文賞(興侶元伸, 栗木一郎) ○奨励賞(島田美帆, 香川景一郎)</p>	<p>①岩田 耕一 ②堀 裕和 ③尾松 孝茂 ④谷田 純(西) ④一岡 芳樹</p>	<p>◇CLEO Pacific Rim '01 (幕張) ◇MOC '01 (大阪)</p>	<p>●ノーベル物理学賞 E. A. Cornell, W. Ketterle, C. E. Wieman (希薄なアルカリ原子ガスでのボーズ・アインシュタイン凝縮の実現と基礎的な研究) ◇ECIO '01 (ドイツ)</p>	<p>●野依良治ノーベル化学賞(触媒不斉合成の開発) ●国立研究所の独立行政法人化 ●アメリカ, 同時多発テロ ●携帯電話 6000万台突破 ●国内初の狂牛病感染例発見</p>
2002 (14)	<p>〈日本光学会創立50周年〉 〈光学会資料室移転〉 ○第35回・光学五学会関西支部連合・関西・名古屋・北陸信越講演会, 第27回光学シンポジウム, Optics Japan 2002, カラーフォーラム JAPAN 2002, 3次元画像コンファレンス ○第28回冬期講習会, 第36回サマーセミナー ○第43回光学論文賞(藤本正俊) ○奨励賞(小倉裕介, 横井直倫) ◆光コンピューティング研究グループ, 情報フォトンクス研究グループと改称 ◆フォトニックネットワークを支える光技術研究グループ発足</p>	<p>①山本 公明 ②岩井 俊昭 ③加藤 純一(西) ④谷田 純(西) ④一岡 芳樹</p>	<p>◇CPT '02 (光ネットワークに関する国際シンポジウム) (東京) ◇ICIS '02 (International Congress of Imaging Science) (東京) ◇FST2002 (第9回フェムト秒テクノロジー国際ワークショップ) (つくば市) ◇第10回流れの可視化国際シンポジウム ◇POF '02 ◇ODF '02 (東京)</p>	<p>◇ISOM/ODS '02 (ハワイ) ◇Photonics Asia '02 and APOC '02 (中国)</p>	<p>●小柴昌俊ノーベル物理学賞(宇宙物理学, 特に宇宙からのニュートリノの検出への先駆的な貢献) ●田中耕一ノーベル化学賞(生体高分子の同定および構造解析のための手法の開発) ●ソルトレークシティー 冬季五輪 ●ユーロ流通開始 ●日本人拉致被害者5人が北朝鮮から帰国 ●サッカーW杯 日本・韓国共同開催</p>
2003 (15)	<p>〈「光学」編集局移転〉 ○第36回・第37回光学五学会関西支部連合・関西・北陸信越講演会, 第28回光学シンポジウム, OPTICS JAPAN 2003, カラーフォーラム JAPAN 2003, 3次元画像コンファレンス ○第29回冬期講習会, 第37回サマーセミナー ○第44回光学論文賞(外林秀之, 渡辺 歴) ○奨励賞(大久保進也, 尾下善紀)</p>	<p>①山本 公明 ②岩井 俊昭 ③加藤 純一(西) ④裏 升吾(西) ④一岡 芳樹</p>	<p>◇CPT '03 (東京) ◇IPMM '03 (材料の知的製造及び加工に関する国際会議) (仙台市) ◇FST '03 (幕張メッセ) ◇OFS-16 (第16回光ファイバセンサ国際会議) (奈良市) ◇ISOM '03 (奈良市) ●ブルーレイディスクレコーダー発売(ソニー等)</p>	<p>●ノーベル生理学・医学賞 Sir P. Mansfield, P. C. Lauterbur (核磁気共鳴画像法に関する貢献) ◇ECIO '03 (チェコ)</p>	<p>●アメリカ・イラク戦争 ●SARS (重症急性呼吸器症候群)の流行 ●小惑星探査機はやぶさ打ち上げ成功 ●宮城県北部地震 ●東海道新幹線品川駅開業 ●地上デジタル放送開始 ●薄型テレビの普及開始 ●米国産牛肉の輸入禁止</p>
2004 (16)	<p>〈Optical Review・「光学」電子アーカイブ化〉 〈「光学」編集業務委託先を学術新報社に変更〉 ○第38回光学五学会関西支部連合・関西・名古屋・北陸信越講演会, 応用物理学会北海道支部・日本光学会北海道支部合同学術講演会, 第29回光学シンポジウム, OPTICS JAPAN 2004, カラーフォーラム JAPAN 2004, 3次元画像コンファレンス, ICO '04</p>	<p>①黒田 和男 ②三尾 典克 ③門野 博史 ④裏 升吾(西) ④植田 憲一</p>	<p>◇2004年光磁気記録国際シンポジウム(横浜) ◇有機・無機電子材料と関連するナノテクノロジーに関する国際シンポジウム(朱鷺メッセ) ◇第2回国際ナノフォトンクスシンポジウム阪大(吹田市) ◇Optical-MEMS '04 (光マイクロマシン国際会議) (高松市)</p>	<p>◇ISOM '04 (韓国) ◇APBP '04 (台湾)</p>	<p>●九州新幹線開業 ●鳥インフルエンザ発生 ●アテネ五輪 ●新潟県中越地震 ●スマトラ島沖地震</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ○第30回冬期講習会, 第38回サマーセミナー ○第45回光学論文賞(西澤典彦, 宮本智之) ○奨励賞(安野嘉晃, 小林直樹) ◆近接場光学研究グループ, ナノオプティクス研究グループと改称 ◆フォトニックネットワークを支える光技術研究グループ, 次世代フォトニックネットワークのための光技術研究グループと改称 				
2005 (17)	<ul style="list-style-type: none"> ◇Optics Japan ベストプレゼンテーション賞新設) ○名古屋講演会, 第30回光学シンポジウム, Optics Japan 2005, カラーフォーラム JAPAN 2005, 3次元画像コンファレンス, The Sixth Japan-Finland Joint Symposium on Optics in Engineering (OIE '05), 第5回近接場光学に関連するアジア・太平洋会議 (APNFO-5), 第1回光応用新産業創出フォーラム ○第31回冬期講習会, 第39回サマーセミナー ○第46回光学論文賞(小西毅, 斎木敏治) ○奨励賞(花山良平, 高瀬紘一) ○Optics Japan ベストプレゼンテーション賞(高柳 順, 谷澤 学, 西谷隆志, 沼田孝之, 巻田修一, 吉澤将則, 渡邊恵理子) ◆イメージ・サイエンス研究グループ活動終了 	<ul style="list-style-type: none"> ①黒田 和男 ②三尾 典克 ③門野 博史 ③早崎 芳夫(西) ④植田 憲一 	◇MOC '05 (高松市)	<ul style="list-style-type: none"> ●ノーベル物理学賞 R. J. Glauber (光のコヒーレンスの量子理論への貢献), J. L. Hall, T. W. Hansch (光周波数コム技術などレーザー精密分光法の開発) ◇ECIO '05 (フランス) ◇CLEO '05 (米国) ◇ISOM/ODS '05 (ハワイ) 	<ul style="list-style-type: none"> ●中部国際空港開業 ●青色発光ダイオードの発明対価で和解成立 ●愛・地球博(愛知万博) ●JR 福知山線脱線事故 ●野口聡一さん宇宙へ ●ローマ法王ヨハネ・パウロ二世死去 ●耐震強度偽装問題 ●つくばエクスプレス開業
2006 (18)	<ul style="list-style-type: none"> ◇Optics Japan から Optics & Photonics Japan に改称) ○第39回光学五学会関西支部連合・関西・名古屋・北陸信越・北海道講演会, 第31回光学シンポジウム, Optics & Photonics Japan 2006, カラーフォーラム JAPAN 2006, 3次元画像コンファレンス 2006, 第2回光応用新産業創出フォーラム ○第32回冬期講習会, 第40回サマーセミナー ○第47回光学論文賞(竹内繁樹, 菅谷綾子) ○奨励賞(堀 泰明, 渡邊恵理子) ○Optics & Photonics Japan ベストプレゼンテーション賞(奥田洋志, 山内豊彦, 寺川光洋, 川口拓之, 堀崎遼一, 段 志輝) ◆ボリュームホログラフィックメモリ技術研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①伊東 一良 ②伊藤 雅英 ③小野寺 理文 ③早崎 芳夫(西) ④植田 憲一 	<ul style="list-style-type: none"> ◇「ナノ構造磁性フォトニック結晶を用いた超光情報メモリ」国際シンポジウム(豊橋市) ◇第23回レーザー・レーダ国際会議(奈良市) ◇ODF '06 (奈良市) ◇ISOM '06 (高松市) 		<ul style="list-style-type: none"> ●冬季トリノオリンピック ●神戸国際空港開港 ●第1回ワールド・ベースボール・クラシックで日本が優勝 ●シンドラー社エレベーター事故 ●秋篠宮紀子さま男子ご出産
2007 (19)	<ul style="list-style-type: none"> ○第40回光学五学会関西支部連合・電気関係学会北陸支部連合・関西(18, 19年度)・名古屋・北海道講演会・北陸信越講演会, 第32回光学シンポジウム, Optics & Photonics Japan 2007, カラーフォーラム JAPAN 2007, 第3回光応用新産業創出フォーラム ○第33回冬期講習会, 第41回サマーセミナー 	<ul style="list-style-type: none"> ①伊東 一良 ②伊藤 雅英 ③小野寺 理文 ③橋本 守(西) ④植田 憲一 	<ul style="list-style-type: none"> ◇13th Microoptics Conference (高松市) ◇Kobe University Frontier Technology Forum '07 (神戸市) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ECIO '07 (デンマーク) ◇APBP '07 (オーストラリア) ◇MORIS '07 Workshop (米国) ◇ISOM '07(シンガポール) 	<ul style="list-style-type: none"> ●iPhone 発売 ●防衛省発足 ●京都大学の山中伸弥教授が人工多能性幹細胞(iPS細胞)の作成に成功したと発表

	<ul style="list-style-type: none"> ○第48回光学論文賞(田中拓男, 王 焯) ○奨励賞(山本和広, 山口堅三) ○Optics & Photonics Japan ベストプレゼンテーション賞(石川玲華, 桑原光巨, 林靖之, 牧野貴雄, 南川丈夫) 				
2008 (20)	<ul style="list-style-type: none"> ◇日本光学会の新ロゴマーク(OSJマーク)決定 ◇光みらい奨励金新設 ○第41回光学五学会関西支部連合・電気関係学会北陸支部連合・名古屋(19, 20年度)・北海道・北陸信越講演会, 第33回光学シンポジウム, Optics & Photonics Japan 2008, カラーフォーラム JAPAN 2008 ○第34回冬期講習会 ○第49回光学論文賞(高橋栄治, 成瀬 誠) ○奨励賞(八十川利樹, 谷川剛基) ○Optics & Photonics Japan ベストプレゼンテーション賞(嶽文宏, 山本条太郎, 後藤洋臣, 中村遼太郎, 田原 樹) ○光みらい奨励金(山本裕紹, 滝口雅人, 笹本益民) ◆レーザーディスプレイ技術研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①谷田貝 豊彦 ②梅田 倫弘 ③山口 雅浩 ③橋本 守(西) ④植田 憲一 	<ul style="list-style-type: none"> ◇第20回共焦点顕微鏡国際会議(淡路市) ◇International Workshop on "Nonlinear wavenixing for laser technology"(千葉市) ◇ICPEPA '08 (International Conference on Photo-Excited Processes and Applications)(札幌市) ◇IP '08 (International Topical Meeting on Information Photonics)(淡路市) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇OFS-19(オーストラリア) ◇ODF '08(台湾) ◇ECIO '08(オランダ) ◇ISOM/ODS '08(ハワイ) 	<ul style="list-style-type: none"> ●土井隆雄さん, 星出彰彦さん宇宙へ ●中国四川省大地震 ●北海道洞爺湖サミット ●北京オリンピック ●米国リーマン・ブラザーズ・ホールディングスが連邦破産法第11条の適用を申請(リーマンショック) ●南部陽一郎, 小林 誠, 益川敏英ノーベル物理学賞(「対称性の自発的破れ」「小林・益川理論」による素粒子物理学への貢献) ●下村脩ノーベル化学賞(緑色蛍光タンパク質(GFP)の生命科学分野への貢献)
2009 (21)	<ul style="list-style-type: none"> ○第42回光学五学会関西支部連合・電気関係学会北陸支部連合・関西・名古屋・北海道講演会・北陸信越講演会, 第34回光学シンポジウム, Optics & Photonics Japan 2009, カラーフォーラム JAPAN 2009, 第4回応用新産業創出フォーラム ○第35回冬期講習会 ○第50回光学論文賞(笹川清隆, 安井武史) ○奨励賞(加藤波里, Ziyang Chen) ○Optics & Photonics Japan ベストプレゼンテーション賞(太田健史, 松本雅人, 横地界斗, 下里祐輝) ○光みらい奨励金(鯉田孝和, 小原正樹) ◆デジタルオプティクス研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①谷田貝 豊彦 ②梅田 倫弘 ③山口 雅浩 ③栗辻 安浩(西) ④植田 憲一 	<ul style="list-style-type: none"> ◇第8回日本-フィンランドジョイントシンポジウム(工学における光学会議)(東京) ◇MOC '09(東京) ◇ISOM '09(長崎) 	<ul style="list-style-type: none"> ●ノーベル物理学賞 W. S. Boyle, G. E. Smith(電荷結合素子(CCD)センサーの発明), C. K. Kao(光ファイバーにおける光伝送の画期的な業績) ◇APBP 2009(韓国) ◇ALC '09(第7回新材料とデバイスに対する原子レベル・キャラクターリゼーションに関する国際会議)(ハワイ) 	<ul style="list-style-type: none"> ●若田光一さん, 野口聡一さん宇宙へ ●第2回ワールド・ベースボール・クラシックで日本が2大会連続優勝 ●新型インフルエンザの世界的大流行 ●裁判員制度スタート ●GMが経営破たん ●衆議院議員選挙での民主党圧勝により政権交代
2010 (22)	<ul style="list-style-type: none"> ○第43回光学五学会関西支部連合・電気関係学会北陸支部連合・関西・名古屋・北海道・北陸信越講演会(21, 22年度), 第35回光学シンポジウム, Optics & Photonics Japan 2010, 第5回応用新産業創出フォーラム ○第36回冬期講習会 ○第51回光学論文賞(内田淳史, 藤田克昌) ○奨励賞(堀崎遼一, 古殿瑤子) ○Optics & Photonics Japan ベストプレゼンテーション賞(Dinesh Narayana Naik, 野村 航, 豊田敏裕, 安藤潤, 小林健一) ○光みらい奨励金(元垣内敦司, 角江 崇, 田原 樹, 中野和也) ◆偏光計測・制御技術研究グループ発足 	<ul style="list-style-type: none"> ①武田 光夫 ②相津 佳永 ③鈴木 裕之 ③栗辻 安浩(西) ④植田 憲一 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ODF '10(横浜) ◇The International Conference on Nanophotonics 2010(つくば市) ◇POF '10(横浜) 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ECIO '10(イギリス) ◇ISOM '10(台湾) 	<ul style="list-style-type: none"> ●山崎直子さん宇宙へ ●iPad 発売 ●ハイチ大地震 ●日本航空(JAL)が会社更生法を申請 ●冬季オリンピックバンクーバー大会 ●チリ大地震 ●中国チベット族自治州大地震 ●上海万博 ●宮崎県口蹄疫被害 ●小惑星探査機はやぶさが小惑星イトカワから帰還 ●チリ鉱山崩落事故 ●羽田空港国際線再開港 ●東北新幹線全線開業 ●根岸英一, 鈴木章ノーベル化学賞(有機合成におけるパラジウム触媒クロスカップリング反応の研究)

<p>2011 (23)</p>	<p>〈応用物理学会の公益社団法人化〉 〈学会事務室移転〉 〈高野榮一光科学基金新設〉 ○第44回光学五学会関西支部連合・電気関係学会北陸支部連合・関西・北海道・北陸信越・四国支部合同講演会, 第36回光学シンポジウム, Optics & Photonics Japan 2011, 第6回光応用新産業創出フォーラム ○第37回冬期講習会 ○第52回光学論文賞 (小関泰之, 堅直也) ○Optics & Photonics Japan ベストプレゼンテーション賞 (安藤貴真, 白木英二, 新井 薫, 田中 翼) ○光みらい奨励金 (涌波光喜, 山内 緑, 生源寺類) ◆視覚研究グループ, ボリュームホログラフィックメモリ技術研究グループ発足</p>	<p>①武田 光夫 ②相津 佳永 ③鈴木 裕之 ③杉浦 忠男(西) ④植田 憲一</p>	<p>◇LPM '11 (第12回レーザー精密微細加工国際シンポジウム) (高松市) ◇IWH '11 (International Workshop on Holography 2011) (宇都宮市)</p>	<p>◇21st International Conference on Fiber Sensors (カナダ) ◇MORIS '11 (オランダ) ◇ISOT '11 (オプトメカトロニクスに関する国際会議) (香港)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●ニュージーランド大地震 ●東日本大震災 ●福島第一原子力発電所放射能事故 ●MORIS '11 (オランダ) ●古川聡さん宇宙へ ●サッカー女子ワールドカップ優勝 ●地上デジタル放送完全移行 ●スマートフォン・タブレット端末の普及 ●LED照明の普及 ●スーパーコンピュータ「京」演算速度世界1位
----------------------	---	--	---	--	--

(「光学」編集委員会編集)

文 献

- 1) 日本の物理学史 下 資料編（東海大学出版会，1976）.
- 2) 写真とともに百年（小西六，1973）.
- 3) 50年のあゆみ（日本光学，1967）.
- 4) 50年のあゆみ（オリンパス，1969）.
- 5) “日本の科学技術40年の歩み”，科学朝日，41，No.11（1981）111-117.
- 6) “論文にみる日本の科学50年”，科学，50巻記念増刊号（1980）66-207.
- 7) 城阪俊吉：科学技術史（日刊工業新聞社，1978）.
- 8) 奈良本辰也，高野 澄：読める年表8 昭和編（自由国民社，1981）.
- 9) 機械試験所25年史（機械試験所，1963）.
- 10) 島津製作所史（島津製作所，1967）.
- 11) 理化学辞典，第4版（岩波書店，1987）.
- 12) キヤノン史—技術と製品の50年（キヤノン，1987）.
- 13) 朝日年鑑1987～1991（朝日新聞社，1987～1991）.
- 14) 産業新聞社ホームページ <http://www.sankei.co.jp/databox/u-service/u-service.html>
- 15) 共同通信社編：世界年鑑，World Yearbook 1991, 1996, 2000（共同通信社）.
- 16) 協会30年史（財団法人光産業技術振興協会，2011）