

# I. 電気工学、電子情報工学および電子工学教室現況

## ORGANIZATION AND RESEARCH FUNDS

### A. 構成

#### Personnel

#### 1. 教室員名簿 (平成 19. 4. 1)

##### ○工学系研究科電気工学専攻

専攻長	小田 哲治		
教授	小田 哲治	山地 憲治	
	日高 邦彦	横山 明彦	
教授(委嘱)	桂 進司		
准教授	熊田亜紀子	三田 吉郎	
	馬場 旬平		
講師	竹中 充		
助教	渋谷 武夫	板垣 敏文	
	北澤 清子	松岡 成居	
技術専門職員	高橋 登	島田 規人	
	内田 利之		
技術職員	高田 康宏		
外国人研究員	Salvucci Valerio		
事務補佐員	兼近 直美	玉岡 徳子	
	竹林 恵子	北澤いづみ	
	北村 倫子	岩本留理子	
	松方 恵美	岡田とも子	

##### ○工学系研究科電子工学専攻

専攻長	田中 雅明		
教授	大津 元一	保立 和夫	
	高木 信一	田中 雅明	
教授(兼任)	田畑 仁		
准教授	何 祖源	廣瀬 明	
	山下 真司		
NEDO 准教授(委嘱)	成瀬 誠		
助教	村井 徹	岸 眞人	
	大矢 忍	関 宗俊	
助手	田中 稲実		
技術専門職員	千葉 新吾		
技術職員	鈴木 真一		
事務補佐員	増原 迪子	町田 薫	
	水野 典子	稲垣 素子	
	荒井 美樹	小島 幸代	
	野沢久美子	寺田 俊子	
COE 事務補佐員	嶋原 公子	井上 葉子	
産学官連携研究員			
特任准教授	川添 忠		
特任助教	西林 一彦	野村 航	
	豎 直也	中根 了昌	
受託研究員	藤原 弘康	濱口 達史	
	平田 和也	守 哲司	

学振特別研究員	柏木 謙		
学振外国人	Olivier Weber		
特別研究員	Martinez Garcia Amos		
客員研究員	山本 直克	赤羽 浩一	
リサーチフェロー	田村真佐子	伊藤 久代	
	佐藤 雅子	田巻 一彦	
学術研究支援員	ア-サン M ナズムル		
JST 研究員	八井 崇	折出 秋儀	
派遣研究員	高橋 勝人		
協力研究員	斉藤 伸		

##### ○情報理工学系研究科電子情報学専攻

専攻長	江崎 浩		
教授	廣瀬 啓吉	浅見 徹	
	坂井 修一	相澤 清晴	
	江崎 浩		
准教授	古関 隆章	五島 正裕	
	苗村 健	田浦健次朗	
講師	山崎 俊彦		
助教	古宇田フミ子	土肥 浩	
	川原 圭博		
助手	田中 崇		
技術専門員	塚本 憲男		
事務補佐員	高橋 富美	南 佳子	
	八木原晴水	宮尾 千穂	
	月村 美和	渡辺 恵理	
	田坂 佳苗	内田 杏	
	楠本由香里	吉田 有里	
学振外国人	Md. Khademul Islam MOLLA		
特別研究員			
産学官連携研究員	Andre Martin Decugis Sebastien		
科学技術振興研究員			
特任助教	高橋 圭太	横山 大作	
IML 研究員	N. P. チャントラシ	G. C. De Silva	
CREST 博士研究員	入江 英嗣		
学術研究支援員	柴田 剛志		

##### ○学務支援グループ電気系専攻チーム

専門職員	柳生不二子		
主任	大野 栄		
係員	土屋 佳彦		
事務補佐員	深野 智子	池谷 幸絵	
	沼野 悦子		
電気系事務補佐員	住吉 悦子	竹内 好枝	

望月 洋子 竹内 圭子

○情報理工学系研究科創造情報学専攻

教授 石塚 満  
事務補佐員 藤田メイコ

○新領域創成科学研究科基盤情報学専攻

専攻長 柴田 直  
教授 柴田 直 菊池 和朗  
近山 隆 相田 仁  
伊庭 齐志  
准教授 藤島 実 峯松 信明  
杉本 雅則  
講師 五十嵐浩司  
助手 加藤 弘一  
事務補佐員 稲垣 素子 森 公子  
笠島 恵美 中山早百合  
横田比古乃 水野 朋子  
渋谷 弘枝 山崎 弘美  
小野寺百合 石井 礼子  
樋口優美子  
学振外国人 喬 宇  
特別研究員  
共同研究員 渡辺美知子

○新領域創成科学研究科先端エネルギー学専攻

教授 小野 靖 大崎 博之  
准教授 藤井 康正  
助教 竹下 貴之 関野 正樹  
事務補佐員 山崎 裕子

○先端科学技術研究センター

教授 中野 義昭  
講師 種村 拓夫  
助教 肥後 昭男  
事務補佐員 宇井寿美子 内間 典子  
田所久美子  
共同研究員 宋 学良 イット・フーチョン  
王 書榮 広井 典良  
客員研究員 池田 健志  
交流研究員 西出 和広

○生産技術研究所

教授 堀 洋一

○国際・産学共同研究センター

教授 森川 博之  
事務補佐員 川北 敦子 石崎 智子

○大規模集積システム設計教育研究センター

センター長 浅田 邦博  
教授 浅田 邦博 藤田 昌宏

准教授 池田 誠  
助教 鄭 若彤 小松 聡  
佐々木昌浩  
事務補佐員 横地 順子 吉田 直美  
丸山由香子 寶田芽衣子  
平出 仙恵

○高温プラズマ研究センター

准教授 小野 亮

○情報学環・学際情報学府

教授 原島 博  
事務補佐員 東山 薫  
コンテンツ創造 大谷 智子 坂井 理笑  
特任教員

○総合研究機構

准教授 杉山 正和 加藤雄一郎  
助教 久保田雅則

2. 大学院教員および大学院生・大学院研究生

○工学系研究科電気工学専攻

教授 小田 哲治 石井 勝  
山地 憲治 藤田 博之  
日高 邦彦 堀 洋一  
横山 明彦 相田 仁  
小野 靖 大崎 博之  
森川 博之  
教授（兼担） 田中 知 斑目 春樹  
岡 芳明  
教授（委嘱） 桂 進司  
准教授 橋本 秀紀 古関 隆章  
藤井 康正  
年吉 洋 熊田亜紀子  
三田 吉郎 小野 亮  
馬場 旬平  
講師 竹中 充  
博士課程3年 山下 祥宏 張 炳勳  
新田 英之 山下 清隆  
新妻実保子  
CHAITUSANEY SURACHAI  
DARMAWAN ANDREAS  
石田 忠 高橋 一浩  
野崎雄一郎 米津 武則  
HWANG GILGUENG  
BRSCIC DRAZEN  
博士課程2年 ALTINTAS ERSIN  
李 宥憲 ZHANG JUN  
河島 清貴 佐々木 毅  
永井 萌土 WU LU  
耿 聡  
博士課程1年 藤井 毅 羅 丞曜

殷 德軍 今澤 良太  
 居村 岳広 中田 宗樹  
 福正 博之 松本 洋和  
 吉田 憲吾  
 DENG JUN BO  
 TANGPATIPHAN KRITSANA  
 TARHAN MEHMET CAGATAY  
 修士課程 2 年  
 西村 崇 西川 勝也  
 布 洋平 横山 直規  
 CHANTANAKA JORN FUNG PREEDA  
 大西 祐介 大屋 慎次  
 大和 久崇 川路 浩平  
 倉持 晃 小池 卓志  
 齋藤 悠也 鈴木 公三  
 鈴木 武海 関田 航  
 高木 隆志 高橋 功  
 武田 敏信 桃原 千尋  
 鳥巢 大輔 奈良 雅文  
 波田 隆 濱口 洋平  
 林 純也 速水 智章  
 原 和弘 安井 遼  
 矢田 尚 山根 大輔  
 渡邊 浩行 馬 文静  
 王 親和  
 高木 雅昭  
 修士課程 1 年  
 AINSLIE MARK DOUGLAS  
 朴 軫昱  
 WEE CHEE SIONG BERNARD  
 今井 義朗 入江 寛  
 大平 康隆 小野 雄人  
 河辺 賢一 菊池 卓郎  
 熊澤 一将 小林 邦生  
 佐竹 正光 潮見 俊輔  
 庄路 陽紀 鈴木 達矢  
 鈴木 雄斗 高木 衛  
 田中 大樹 野田 昂志  
 橋本 篤樹 林 由記  
 広橋 滋人 前川 明裕  
 宮部 敬司 山口 祐樹  
 横井 一樹 力武紘一郎  
 金 俊亨  
 NGUYEN HUNG BAO  
 CORDERO MAURICIO  
 闕 思超 鄭 韶華  
 研究生  
 MYO MIN THEIN  
 周 森磊 WU ERIC  
 PAENSUWAN NATTAWUT  
 PALAFOX NOVACK LEON FELIPE  
 ○工学系研究科電子工学専攻  
 教授 田島 道夫 小田 哲治  
 柴田 直 廣瀬 啓吉

大津 元一 保立 和夫  
 菊池 和朗 浅田 邦博  
 荒川 泰彦 齋藤 宏文  
 近山 隆 櫻井 貴康  
 藤田 昌宏 中野 義昭  
 高木 信一 相澤 清晴  
 平川 一彦 平本 俊郎  
 田中 雅明 伊庭 斉志  
 橋本 樹明  
 田畑 仁  
 教授 (兼担)  
 准教授 何 祖源 中山 雅哉  
 廣瀬 明 高橋 琢二  
 藤島 実 山下 真司  
 峯松 信明 杉本 雅則  
 池田 誠 杉山 正和  
 高宮 真 河野 崇  
 加藤雄一郎 久保田 孝  
 NEDO 准教授 (委嘱)  
 講師 成瀬 誠  
 岩本 敏 種村 拓夫  
 五十嵐浩司  
 博士課程 3 年  
 朴 敬花 行武哲太郎  
 EKINCIEL ULKUHAN  
 小島 慶久 高 尚華  
 朱 亦鳴 王 曉東  
 徐 建鋒 大谷 洋  
 鬼塚 浩平 小山 純平  
 周藤 悠介 杉本 広紀  
 西野 智弘 早川 仁  
 星乃 紀博 松本 剛史  
 宮地 幸祐 谷内出悠介  
 柳川 善光 横山 正史  
 ZOU WEIWEN 孫 慶華  
 LIM HAN CHUEN  
 博士課程 2 年  
 堀口 勝正 山崎 俊輔  
 BRAHIM SALAHELDIN AHMED  
 林 秉輝 雨宮 智宏  
 川野 武志 北村 心  
 塩田 倫也 谷澤 健  
 中村 安見  
 NGUYEN MANH HOANG  
 SODABANLU HASSANET  
 TANDAACHANURAT ANIWAT  
 PHAM NAM HAI  
 PUTRA ARIFIN TAMSIR  
 博士課程 1 年  
 CHEN JIEZHI 金 允環  
 鬼塚 隆祐 酒瀬川洋平  
 清水 健 瀧原 昌輝  
 武田 浩司 西原 佑  
 水野 洋輔 本良 瑞樹  
 門馬 太平 矢田 慎介  
 若山 雄貴 車 圭晚  
 DISSANAYAKE SEMASINGHA

WELARATHNAGE SANJEEWA

修士課程 2 年

羅 徳安 朱 弘博  
 大濱 宏之 陳 雋  
 安藤 大介 石川 悠司  
 太田 泰友 荻原 崇  
 梶原 康嗣 勝井 秀一  
 金澤 育生 金森 毅  
 金間 泰樹 北原 邦紀  
 草刈 秀平 楠 知通  
 栗原健一郎 小西 正俊  
 小西 諒生 清水 俊匡  
 曾我部 拓 都木 宏之  
 高野 恭弥 高橋 啓介  
 高橋 祐二 竹中 聡  
 田中 俊輔 田辺 聡  
 垂水 規泰 出浦 桃子  
 中邨 勉 中山 啓之  
 新山 太郎 原田 智之  
 広瀬 展明 藤岡 新也  
 柵木 雄介 松本 忠久  
 宮坂 啓 宮本 喜生  
 山城 遼 山本 巧  
 山本 裕介 丁 亨洙  
 金 時煥 金 雄鉉  
 李 蓮福 馬 奕濤  
 朴 鐘臣

PHAM HAI DINH MINH  
 RADENAMAD DAMRI

柳 至善 オウ ヨウ

BASCI Caner

修士課程 1 年

金 鎮明 LEE NING SUNG  
 SIRIBORVORN RATANAKUL THITIRAT  
 TAN SOFYAN  
 TULATHIMUTTE KAN

王 希晶 周 志偉  
 阿登 正幸 猪飼 啓太  
 池内 克之 石塚 彰  
 磯野 秀明 遠藤 裕幸  
 大塚 泰雅 大野 賢一  
 岡本 洋平 加藤 肇  
 久野 裕之 栗田 哲平  
 坂井田耕輔 坂田 祐輔  
 笹田 崇 杉山 博紀  
 鈴木 綾子 高橋 永久  
 高橋 悠 富田 祐貴  
 中川 琢規 中崎 裕一  
 中村 大輔 中山 茂  
 西村 基 橋本 亮  
 羽磨 毅 原 賢二  
 藤村 拓也 俣 竜矢  
 宮川 数正 村上 秀  
 森 洋二郎 安福 正

吉田 健治 高 飛  
 鄭 明奎 鄭 然周  
 姜 璟熙  
 KIM HYUN KYUNG  
 金 江南  
 研究生 李 林 TANDON James SUMIT  
 DOERING VALENTIN  
 BUSHNAQ SANAD SALEH  
 DEVLIN BENJAMIN STEFAN  
 KHAIRUZZAMAN MD  
 徐 玲 Peter Naoki Laurent  
 JARA OLMEDO VLADIMIR ROBERTO

○情報理工学系研究科電子情報学専攻

教授 原島 博 浅野正一郎  
 石塚 満 池内 克史  
 廣瀬 啓吉 浅見 徹  
 山本 喜久 安達 淳  
 喜連川 優 坂井 修一  
 相澤 清晴 江崎 浩

准教授 瀬崎 薫 古関 隆章  
 佐藤 洋一 上條 俊介  
 五島 正裕 松浦 幹太  
 苗村 健 田浦健次朗  
 豊田 正史

講師 山崎 俊彦

博士課程 3 年 BOWO PRASETYO  
 MOHOTTALA YASANTHI SHIRMILA  
 森 純一郎 劉 智星  
 佟 利洪 伊 利 夫  
 UDANA BANDARA 小林 貴訓  
 張 旺 杜 菲  
 富樫 政徳 楊 征路  
 VU QUANG MINH 宇都宮聖子  
 鴨志田良和 川上 玲  
 SHAIKH MOSTAFA AL MASUM  
 SOMBOONVIWAT KULWADEE  
 寺田 真介  
 NAKASONE ARTURO MANUEL  
 許 宰源 星野 喬  
 吉田 薫 吉本 晴洋  
 RUCHANURUCKS MITI

博士課程 2 年 KITANI KRIS MAKOTO  
 熊野 史朗 鄭 波  
 角田 忠信 上村 明  
 金 英子 小池 崇文  
 斎藤 秀雄 笹野 遼平  
 高田 靖也 田口 裕一  
 藤田 祥 李 琳

博士課程 1 年 長田 茂美 森本 哲郎  
 楊 鵬 劉 玉宇  
 越智 景子 YAN YULAN

小杉 康宏 小林 理弘  
 菅野 裕介 杉村 大輔  
 鈴木 亮平  
 BOLLEGALA DANUSHKA TARUPATHI  
 塚本 敏弘 遠山 亮介  
 神谷 誠 相沢 純也  
 JIA HONGGUANG 菅 洋輝  
 蔡 婷 蔣 声宇  
 高橋 慧 松本 裕子  
 天野 翔 石井 英資  
 一林 宏憲 一松 隆平  
 稲垣 貴彦 上田 健介  
 王 智勇 岡嶋 穰  
 落合 秀也 勝沼 聡  
 唐門 準 北田 亘  
 木村 翔 木村 英雄  
 NGUYEN PHONG VU  
 楠戸健一郎 倉沢 央  
 木間 俊宏 近藤 雄飛  
 坂本 祥吾 塩谷 亮太  
 篠田 知宏 島田 健太  
 関谷 岳史  
 SANGRATANACHAIKUL ORANAT  
 辰巳 正治 辻下 卓見  
 中尾 一貴 中田 貴之  
 NARINO JUAN PABLO  
 西村 康孝 肥後 智昭  
 平井 遥 廣瀬健一郎  
 PHAN THI LAN ANH  
 福島 健一 堀口 研一  
 松田 隆宏 蓑津真一郎  
 三輪 周作 安本 直史  
 吉田慎一郎 渡辺 憲一  
 亘理 靖展 鄭 容朱  
 ZENDEJAS SAMANO VADIM JEFTE  
 陳 璐璐 DEGER ERHAN  
 DEVAUTOUR PIERRE JEAN LAURENT  
 NAJAND ALI  
 NEVIAROUSKAYA ALENA  
 REBORDAO ANTONIO RUI FERREIRA  
 安藤 徹 遠藤 大礎  
 王 金戈 王 亮  
 大口 諒 太田 昌宏  
 大根 千明 小幡 寛  
 葛西 大佑 金 大雄  
 澤井 省吾 澤田 耕司  
 三瓶 真弘 姜 鵬  
 杉本 健 杉山 哲弘  
 高田 英明 田渕 史郎  
 樽井 翔 崔 升準  
 VINAYAVEKHIN PHONGTHARIN  
 兵動 靖英 弘中 健

修士課程 2 年

修士課程 1 年

広畑 聖治  
 PHAM VIET QUOC  
 藤原 研人 古澤 徹  
 細田 聖人 本間 大輝  
 MARTINS MARCELO HENRIQUE TEIXEIRA  
 榎本 尚之 松井 壮介  
 山田 恭弘 渡邊 悠  
 秦 剛 馬 敏懿  
 研究生 FAIZAL KURNIAWAN  
 GROOT SVEN  
 SCHULDT, JACOB CHROIS  
 TEXEIRA, RENE MARCELINO ABRITTA  
 ZHAO HONGXUN

○情報理工学系研究科創造情報学専攻

教授 石塚 満  
 博士課程 3 年 楊 潔  
 博士課程 2 年 古川 忠延  
 博士課程 1 年 高山 智志 Werner Breitfuss  
 修士課程 1 年 Manusl M. Martinez  
 A. S. Mahbub Morshed  
 研究生 Francisco Tacoa

○新領域創成科学研究科基盤情報学専攻

教授 柴田 直 菊池 和朗  
 廣瀬 啓吉 近山 隆  
 相田 仁 高木 信一  
 伊庭 斉志 森川 博之  
 教授（協力講座） 金田 康正 若原 恭  
 准教授 廣瀬 明 藤島 実  
 山下 真司 峯松 信明  
 杉本 雅則  
 准教授（協力 中山 雅哉 佐藤 周行  
 講座） 加藤 朗 佐藤 文俊  
 講師 五十嵐浩司  
 博士課程 3 年 安藤 大地 齋藤健太郎  
 竹内雄一郎 中平 浩二  
 長谷川禎彦 平野 宏子  
 林 素娟 細井 一弘  
 味八木 崇 三輪 誠  
 李 建平  
 Pavel Pupyrev  
 トウロン トウウ ブウイ  
 博士課程 2 年 朝川 智 司 化  
 John Russell Lane  
 わんちゅー アーメット 玉 載旭  
 鎌田 敏明 峠 隆広  
 郝 佳 韓 昇龍  
 李 斗煥 三浦 宗介  
 博士課程 1 年 室田 朋樹 Ovgu Ozturk  
 グルー サボ ロバート  
 神堀 真也 鈴木 誠

修士課程2年

高橋 徳浩 森川 重毅  
柳瀬 利彦 吉田 仁  
森戸 貴 荒木 靖宏  
アピラックウィリヤ ウィッタヤー  
佐伯 嘉康 杉谷 心  
藤原 直弘 西岡 潔郁

Waythit Puangpakisiri

前田 青 前田 崇  
Claus Aranha 石川 有  
打出 義尚 丹治 信  
石田 繁巳 小澤 政博

グエン ミン トゥン

渡部 克弥 五十嵐 剛  
小浜 武史 森屋 大輔

ダオ ヴィン ニン

グエン タン リム

仁木 祐介 西山 未央  
藤田 和英 星井 拓也

松原 寛 王 彤

後藤 陽介 乾 千乗

神林 裕樹 斎藤 大

鎌田 圭 下村 直也

齋藤 大輔 石川 寛人

荻野 健 久保 淳

櫻井 寛 清野 善裕

高田 友則 永井 貴博

リトガ ムハマッド アリフィン

修士課程1年

稲田 雅彦 熊谷 基樹

平林 明憲 福田エリック駿

Prinya Pittayapitak

金 ナレ 金 昊俊

田中 貴章 八田 真吾

Pedro Ignacio Morales

グエン フィ レー

千家 雅之 森 晶洋

伊藤 俊廷 佐藤 哲也

岡野 祐太 福岡 雄大

吉井 一馬 中北 要佑

夏莉 洋平 萬澤 康雄

大橋 翔 王 帆

灰本 隆志 樊 向軍

北川 竜平 中村 秋吾

安井 雅章 印南 圭祐

國越 晶 松浦 良

川中 翔 栗田 雄作

阪本 裕介 張 笑陽

パコンシリ アッカー

廣田 知章

研究生

李 慧 林 聖雄

アウレリオ アキラ メーロ マツイ

○新領域創成科学研究科先端エネルギー工学専攻

教授 山地 憲治 小野 靖

大崎 博之

准教授 藤井 康正 小野 亮

博士課程3年 住川 隆

博士課程2年 上田 靖人

博士課程1年 今中 平造

修士課程2年 上杉 春奈 豊田 和彦

多田羅智史 金 東珉

森川 亮典 赤沼 茂樹

両澤 光一

修士課程1年 寺本 慶之 笠松 隼樹

永井 雄宇 細川 智弘

向山 峻介 中川 誠

伊藤 慎悟 小見 慶樹

○先端科学技術研究センター

教授 中野 義昭

講師 種村 拓夫

大学院研究生 ファレンティン・デーリング

ロベルト・ウラジミール・ジャラ

○情報学環・学際情報学府

教授 原島 博 池内 克史

准教授 苗村 健 佐藤 洋一

博士課程3年 橋田 朋子

博士課程2年 中洲 俊信

Chen Dominique

修士課程2年 成 玲娟 吉野 祥之

修士課程1年 伊野 浩太 岩渕 正樹

○工学系研究科先端学際工学専攻

教授 菊池 和朗 中野 義昭

博士課程3年 清水 克宏

博士課程1年 田上 仁之 リンハン リ

## B. 研究費 Funds

### 1. 平成 19 年度科学研究費補助金（平成 19 年 5 月現在）

#### ○ 工学系研究科電気工学専攻

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
小田 哲治	大気圧非熱平衡プラズマによる大気環境改善技術の開発	基盤研究(A)	5,400
小田 哲治	超低電圧静電気放電現象の解明	萌芽研究	1,900
日高 邦彦	CF3I ガスを利用した環境に優しい高性能ガス絶縁方式に関する基礎研究	基盤研究(A)	11,900
日高 邦彦	気体カー効果を応用した非接触空間電荷電界・密度の測定法	萌芽研究	2,100
熊田亜紀子	マイクロ・ナノ技術を活用した誘電体界面の極微細現象の測定と解析	若手研究(A)	9,000

#### ○ 工学系研究科電子工学専攻

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
大津 元一	近接場光相互作用を用いた超高集積光信号処理の研究	基盤研究(B)	7,000
保立 和夫	安全・安心の為のファイバセンサフォトンクスー光ファイバ神経網技術の極限性能追求ー	学術創成研究	51,400
高木 信一	ナノ機能化ゲルマニウム系チャンネル	特定領域研究	26,100
田中 雅明	リコンフィギャラブル・ナノスピンドバイス	基盤研究(S)	16,000
田中 雅明	スピン依存共鳴トンネル伝導現象とデバイスの研究	萌芽研究	1,100
田中 雅明	スピン偏極電流制御デバイス	特定領域研究	11,000
田中 雅明	スピン流と機能制御	特定領域研究(調整班)	1,800
田中 雅明	強磁性半導体ヘテロ構造ー物性制御と応用	特別研究員奨励費 (外国人特別研究員)	1,100
何 祖源	光複合モジュールと光ファイバ加入者系網診断用高速・高機能光リフレクトメトリの研究	基盤研究(B)	5,100
廣瀬 明	時空間 CMRF モデルに基づく超音波画像のアーティファクトの除去に関する基礎研究	基盤研究(B)	4,400
山下 真司	波長分散を利用した超高速・超広帯域波長可変モード同期光ファイバレーザとその応用	基盤研究(B)	4,700
大矢 忍	セル選択機能を有する超高速半導体不揮発性メモリの実現	若手研究(B)	900
中根 了昌	強磁性体から Si へのスピン注入とスピン蓄積効果に関する研究	若手研究(B)	500
柏木 謙	紫外光照射による石英系光導波路の作製とカーボンナノチューブ集積光回路への応用	特別研究員奨励費	900
MARTINEZ Amos	カーボンナノチューブの光非線形性を用いたモード同期レーザおよび光デバイスの研究	特別研究員奨励費	1,100

横山 正史	強磁性ナノ微粒子を含む半導体グラニューラー構造の作製、物性解明、およびデバイス応用	特別研究員奨励費	1,000
周藤 悠介	新しいIV族強磁性半導体の創製、物性制御、デバイス応用	特別研究員奨励費	1,000
山崎 俊輔	GaNによるナノフォトニックデバイスの開発	特別研究員奨励費	900
フムナムハイ	半導体と磁性体からなるナノ構造におけるスピン依存トンネル現象とその応用	特別研究員奨励費	1,000
塩田 倫也	選択領域有機金属気相成長反応モデルに基づく多波長集積光デバイスの展開	特別研究員奨励費	1,000
雨宮 智宏	非相反損失を利用した導波路型光アイソレータの実現	特別研究員奨励費	900
矢田 慎介	IV族強磁性半導体の作製とシリコンベース・スピンドバイスへの応用	特別研究員奨励費	1,000

### ○ 情報理工学系研究科電子情報学専攻

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
広瀬 啓吉	生成過程モデルに基づくコーパスベース韻律生成による任意の発話スタイルの音声合成	基盤研究(B)	5,200
広瀬 啓吉	表現力の豊かな多言語音声合成	学振2国間交流事業 共同研究	1,500
広瀬 啓吉	劣条件下の混合音響信号の分離とその音声認識への利用	特別研究員奨励費 (外国人特別研究員)	1,200
古関 隆章	簡易位置センサ・位置センサレス駆動制御用磁気支持形リニア同期モータの状態推定法	基盤研究(C)	910
五島 正裕	情報漏洩を防ぐ安心・安全プロセッサアーキテクチャの研究	特定領域研究	5,500
田浦健次朗	Webテキストからの知識支援システムに関する研究 (代表者 中川 裕志)	基盤研究(A)	1,700
田浦健次朗	高度言語理解のための意味・知識処理の基礎技術の研究 (代表者 辻井 潤一)	特別推進研究	10,000
山崎 俊彦	3次元映像の検索・編集に関する研究	萌芽研究	1,400

### ○ 情報理工学系研究科創造情報学専攻

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
石塚 満	自然言語意味概念の共通的記述に基づく次世代Web基盤環境構築とその知能化機能	基盤研究(A)	11,100
石塚 満	自然言語意味概念の共通的言語による次世代知能化Web基盤	特定領域研究「情報 爆発」公募班	3,100

### ○ 新領域創成科学研究科基盤情報学専攻

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
柴田 直	動画像より物体の動きの意味を抽出する行動分析 VLSI イメージセンサ・システム	基盤研究(A)	9,200
菊池 和朗	光位相情報の活用を目指した光複素振幅測定システムの構築	特定領域研究	23,200
菊池 和朗	高非線形光ファイバを用いた超高速光信号処理に関する研究	基盤研究(A)	15,500
菊池 和朗	光ファイバを用いた無雑音光パラメトリック増幅器の研究	萌芽研究	2,100

近山 隆	情報爆発に対応する高度にスケーラブルなソフトウェア構成基盤	特定領域研究(計画班)	9,600
伊庭 斉志	生成的インタラクションに基づく対話型進化計算に関する研究	基盤研究(B)	3,600
峯松 信明	英語教育の小学校導入を考慮した発音の包括的記述とその伝達能力に立脚した学習支援	基盤研究(B)	3,600
峯松 信明	構造不変の定理に基づく音声アフォーダンスの提案とそれに立脚した音声認識系の構築	特定領域研究(公募)	3,800
峯松 信明	多様な目的に適した形態素解析システム用電子化辞書の開発	特定領域研究(計画班)	2,500
峯松 信明	言語情報とパラ言語情報を統合した音声の構造的表象の提案とその音声合成への応用	萌芽研究	1,800
峯松 信明	構造不変の定理に基づく聴覚・視覚・身体メディアの普遍的表象に関する基礎研究	特別研究員奨励費	1,100
杉本 雅則	ユビキタス技術を活用して野外体験の効果を増幅させた循環型社会のための環境学習支援	基盤研究(B)	5,100
杉本 雅則	情報爆発に対応する投影型携帯端末向け情報提示手法とインタラクション技術	特定領域	3,500
杉本 雅則	屋外と教室を統合する協調学習支援システムに関する研究	萌芽研究	1,100
朝川 智	構造的表象に基づく音声の分析とその高頑健性音声認識への応用	特別研究員奨励費	1,000

#### ○ 新領域創成科学研究科先端エネルギー工学専攻

研究代表者	研究課題	種類	金額(千円)
小野 靖	短パルス磁気リコネクションと2次元画像計測を駆使した粒子加速・加熱実験	基盤研究(B)(2)	10,000
小野 靖	レーザー誘起蛍光法を用いたスクレイプ層プラズマの流速ベクトル計測法の開発	特定領域公募研究	4,100
大崎 博之	超電導-金属膜積層構造の高度設計に基づく抵抗型限流素子の高電力密度化に関する研究	基盤研究(B)	7,500
関野 正樹	磁気共鳴を用いた細胞の微視的構造と機能発現に関する研究	若手研究(A)	8,190

#### ○ 先端科学技術研究センター

研究代表者	研究課題	種類	金額(千円)
中野 義昭	デジタル光デバイスによる全光パケット処理モノリシック集積回路の研究開発	基盤研究(A)	10,100
種村 拓夫	フェーズアレイ型1×N半導体光スイッチの研究	若手研究(B)	1,800

#### ○ 生産技術研究所

研究代表者	研究課題	種類	金額(千円)
堀 洋一	キャパシタで駆動される小型電気自動車による未来の車両制御技術に関する研究	基盤研究(B)	7,150

#### ○ 国際・産学共同研究センター

研究代表者	研究課題	種類	金額(千円)
-------	------	----	--------

森川 博之	小型・低消費電力・低コストで実現されるデバイス連携技術に関する研究	基盤研究(B)	4,700
森川 博之	近隣デバイス発見のための無電源ウエイクアップ機構に関する研究	萌芽研究	1,400
猿渡 俊介	小型・低消費電力・低コストで実現されるデバイス連携技術に関する研究	特別研究員奨励費	900

### ○ 大規模集積システム設計教育研究センター

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
藤田 昌宏	電子機器用解析技術のシステムバイオロジーへの応用	萌芽研究	1,500
池田 誠	光学近接効果を考慮した歩留まり最適レイアウト生成	基盤研究(C)	1,300
小松 聡	アプリケーション・環境適応型バス符号化による効率的システム設計手法	若手研究(B)	1,400

### ○ 高温プラズマ研究センター

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
小野 亮	大気圧コロナ放電の放電波形によるラジカル生成量の制御	若手研究(B)	1,400

### ○ 情報学環・学際情報学府

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
原島 博	空間共有通信を軸とした3次元光線情報処理技術の体系化	基盤研究(B)	6,700

### ○ 総合研究機構

研究代表者	研究課題	種類	金額 (千円)
杉山 正和	その場観察・コピナトリアル手法による化合物半導体/シリコン界面制御法の構築	特定領域研究(公募)	2,500

## 2. 平成18年度受託研究費

### ○ 工学系研究科電気工学専攻

教員	研究題目	委託者
小田 哲治	水素ガス漏洩時における静電気着火に関する研究	産総研
日高 邦彦	電気絶縁媒体としてCF3Iを使用した場合の放電現象と副生成物の検討	新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)
三田 吉郎	高集積・複合MEMS知識データベースの整備「MEMS/半導体における高集積配線技術のための知識データベースの研究開発」	(財)マイクロマシンセンター
三田 吉郎	回路集積化MEMSシミュレータの開発	(株)数理システム

### ○ 工学系研究科電子工学専攻

教員	研究題目	委託者
大津 元一	ナノフォトニクスを核とした人材育成、産学連携等の総合的展開	(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)
大津 元一	近接場光リソグラフィ装置の開発	文部科学省
大津 元一	ナノフォトニックデバイスとシステムの開発	(独)科学技術振興機構
田中 雅明	半導体をベースとしたスピン機能材料の開発とスピントロニクスへの展開	(独)科学技術振興機構
田中 雅明	高スピン偏極率材料を用いたスピンMOSFETの研究開発	(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)
田畑 仁	ICTによる安全・安心を実現するためのテラヘルツ波技術の研究開発	情報通信研究機構
廣瀬 明	ミリ波・マイクロ波によるイメージングの学理(「テロ対策のための爆発物検出・処理統合システムの開発」 越教授)	文部科学省
山下 真司	非反相デジタル光集積回路の開発と全光ネットワークへの応用(分担)	(独)科学技術振興事業団
山下 真司	光誘起屈折率変化を利用した次世代フォトニックデバイスの研究	(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)
山下 真司	カーボンナノチューブを用いた超高速光機能デバイスの研究	総務省 戦略的情報通信研究開発推進制度(SCOPE)

○ 情報理工学系研究科電子情報学専攻

教員	研究題目	委託者
浅見 徹	ユーザー環境の変化に適応したネット家電の自動制御・操作技術の研究	(株)日立製作所
浅見 徹	パケットネットワークと制御方式に関する研究	(株)KDDI 研究所
坂井 修一	アーキテクチャおよびコンパイラ	(独)科学技術振興機構
坂井 修一	ディペンダブル情報処理基盤(戦略的創造研究:CREST)	(独)科学技術振興機構
相澤 清晴	デジタルパブリックアート:広域・集団センシングに関する研究(CREST)	(独)科学技術振興機構
相澤 清晴	伝統舞踊の三次元アーカイブに関する研究	文科省
相澤 清晴	誰でも使用,改良,評価できる安全な電子透かし技術の研究開発	(独)情報通信研究機構
江崎 浩	ユビキタスネットワーク認証・エージェント技術の研究開発	総務省
苗村 健	映像の人物領域抽出システムに関する研究	(独)科学技術振興機構
苗村 健	3次元デジタルコンテンツの取得・解析・提示のための要素技術に関する研究	(独)科学技術振興機構
苗村 健	アート表現のための実世界指向インタラクティブメディアの創出	(独)科学技術振興機構
苗村 健	レンズアレイを用いた実時間自由視点画像合成システムLIFLETに関する研究開発	総務省
田浦健次朗	Webからの大規模データ収集コンポーネントおよび自然言語処理の目的に応じた収集手法に関する研究開発	(独)情報通信研究機構

○ 情報理工学系研究科創造情報学専攻

教員	研究題目	委託者
石塚 満	CDL(Concept Description Language)の仕様策定と標準化	総務省(SCOPE 国際技術獲得型研究開発)

○ 新領域創成科学研究科基盤情報学専攻

教員	研究題目	委託者
高木 信一	「次世代半導体材料・プロセス基盤(MIRAI)プロジェクトにおける先導研究/Si基板上に形成された高性能III-V族半導体MISFETに関する先導研究」	(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)
藤島 実	携帯用低消費電力超高速ミリ波帯無線システムに関する研究	総務省
藤島 実	偏波変調通信を用いた超高速無線通信の研究	(独)科学技術振興機構
森川 博之	ユビキタスネットワーク制御・管理技術の研究開発	総務省
森川 博之	ユビキタスサービスを実現するユーザー主導型ネットワークアーキテクチャに関する研究	総務省
森川 博之	λアクセス技術の研究開発	(独)情報通信研究機構
森川 博之	移動体用透過的通信機構の研究	沖電気工業(株)
森川 博之	オンデマンドデジタルシネマを実現する光ネットワーク技術開発	三菱電機(株)
森川 博之	光多波長パケットネットワークにおける光スイッチ構成に関する研究	NTT未来ねっと研究所
杉本 雅則	空間的インタラクション支援技術に関する研究	(独)科学技術振興機構

○ 新領域創成科学研究科先端エネルギー工学専攻

教員	研究題目	委託者
藤井 康正	脱温暖化社会に向けた中長期的政策オプションの多面的かつ総合的な評価・予測・立案手法の確立に関する総合研究プロジェクト	国立環境研究所

○ 先端科学技術研究センター

教員	研究題目	委託者
菊池 和朗	ナノ技術を活用した超高機能ネットワーク技術の研究開発	総務省
中野 義昭	窒化物半導体量子ナノ構造と光細線導波路を利用した低エネルギー動作超高速光デバイスの研究開発	総務省
中野 義昭	非相反デジタル光集積回路の開発と全光ネットワークへの応用	(独)科学技術振興機構
中野 義昭	光通信ネットワークに関する研究	三菱電機(株)

○ 生産技術研究所

教員	研究題目	委託者
堀 洋一	インホイールモーターの制御技術に関する研究	三菱自動車工業(株)

○ 大規模集積システム設計教育研究センター

教員	研究題目	委託者
浅田 邦博	先端集積回路の評価・解析技術高度化の研究	(株)ヴァン・パートナーズ
浅田 邦博	高性能 MOS デバイス技術の研究	(株)ルネサステクノロジ
池田 誠	高信頼・高性能デジタル集積回路実現に向けた基板技術開発	日本電気(株)

○ 情報学環・学際情報学府

教員	研究題目	委託者
原島 博	「立体映像処理技術」の研究	(株)富士通研究所
原島 博	映像メディアの意味的・構造的な処理技術	三菱電機(株)情報技術総合研究所

○ 総合研究機構

教員	研究題目	委託者
杉山 正和	高集積・複合MEMS知識データベースの整備「MEMS／半導体におけるプロセス統合もモノリシック技術に関する知識データベースの研究開発」	(財)マイクロマシンセンター

### 3. 平成 18 年度共同研究費

○ 工学系研究科電気工学専攻

教員	研究題目	委託者
仁田 且三	超電導応用機器の高性能化に関する研究	九州電力(株)
山地 憲治 藤井 康正	エクセルギーを適用した熱係数評価	(株)三菱総合研究所
山地 憲治	PHEV 導入の社会経済的インパクトの研究	(財)電力中央研究所
山地 憲治	分散エネルギーネットワークの統合運用によるオプション価値評価	東京ガス(株)
日高 邦彦	マイクロ波照射における化学反応促進機構のメカニズム解析(2)	東京電力(株)
日高 邦彦	直流電界下における GIS 帯電現象に関する研究	(株)東芝
日高 邦彦	ポッケルスセンサの新幹線変電所での電圧計測への適用に関する研究	東日本旅客鉄道(株)
日高 邦彦	テラヘルツ波を利用した固体絶縁材料内部の新計測技術調査開発	(財)電力中央研究所
日高 邦彦	真空開閉装置を用いた環境保全形ガス絶縁機器に関する研究	(株)日本 AE パワーシステム
日高 邦彦	超電導ケーブル用電気絶縁体の検討	住友電気工業(株)
日高 邦彦	静電霧化イオン発生メカニズムの解析・評価技術に関する研究	松下電工(株)
横山 明彦	電力自由化環境下における広域電力系統安定化制御に関する研究	九州電力(株)

横山 明彦	固体高分子型燃料電池に関する研究	三菱電機(株)
横山 明彦	マイクログリッドと系統電力との親和性に関する研究	東京ガス(株)
熊田亜紀子	パルスコロナ放電シミュレーション	(財)地球環境産業技術研究機構
三田 吉郎	異種テクノロジー融合システム VLSI に関するテーマ検討	(株)半導体理工学研究センター

○ 工学系研究科電子工学専攻

教員	研究題目	委託者
大津 元一	低損失オプティカル新機能部材技術開発	(独)光産業技術振興協会
保立 和夫	光相関ブリルアン散乱計測技術の開発	(財)次世代金属・複合材料研究開発協会
田中 雅明	高機能・超低消費電力メモリの開発	文部科学省、東北大学
田畑 仁	有用アグリリソース/アパタイト複合材料を利用した機能素材応用技術の開発	和歌山県地域結集型共同研究事業
廣瀬 明	画像情報処理	富士ゼロックス(株)
山下 真司	カーボンナノチューブを用いた超小型、高繰返しフェムト秒レーザによる3次元計測装置の研究	アルネアラボラトリ

○ 情報理工学系研究科電子情報学専攻

教員	研究題目	委託者
相澤 清晴	次世代モバイルCEの基盤技術	船井電機
相澤 清晴	携帯端末における3Dブラウザ	KDDI 研究所
江崎 浩	次世代モバイルCEの基盤技術の研究開発	(株)船井電機
江崎 浩	ユビキタスネットワーク認証・エージェント技術の研究開発	慶應義塾大学 SFC 研究所
苗村 健	新しい遠隔地間コラボレーション手法の研究	NTT コミュニケーション科学基礎研究所
苗村 健	創造支援型メディア・アート・アカイガ [HIVE] における二次利用インタフェース	エヌ・ティ・ティ レーニングシステムズ(株)

○ 情報理工学系研究科創造情報学専攻

教員	研究題目	委託者
石塚 満	人間とロボットのマルチモーダルインタラクションの研究	(株)ホンダ・リサーチ・インスティテュート・ジャパン
石塚 満	不適切表現の検出アルゴリズムの開発	ヤフー(株)

○ 新領域創成科学研究科基盤情報学専攻

教員	研究題目	委託者
高木 信一	ひずみ Si および Ge チャネル MOSFET の電気特性明確化と最適構造設計	技術研究組合 超先端電子技術開発機構

藤島 実	極微細 CMOS 回路のための超高周波物理レイアウト	(株)半導体理工学研究センター
藤島 実	COMS ワイヤレス・トランシーバ IC の設計・施策とテキスト開発	(株)半導体理工学研究センター
森川 博之	異種センサネットワーク統合システムとその応用に関する研究	(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ
森川 博之	ユニバーサルネットワークアクセスに関する研究	日本電気(株)

○ 新領域創成科学研究科先端エネルギー工学専攻

教員	研究題目	委託者
小野 靖	2次元トムソン散乱計測システムの開発	核融合科学研究所
小野 靖	2次元ドップラー流速計の開発	核融合科学研究所
小野 靖	低電圧大電流 NBI 用イオンビーム発生装置の開発	核融合科学研究所
小野 靖	超高ベータープラズマからの電子バーンスタイン波輻射計測	核融合科学研究所
小野 靖	日米科学技術協力事業「プラズマ合体・磁気リコネクション現象の物理」	日本学術振興会
小野 靖	日米科学技術協力事業「MRX 実験におけるプラズマ合体を用いた FRC 生成」	日本学術振興会
大崎 博之	超電導フライホイールシステムの回転損失に関する研究	東海旅客鉄道(株)
大崎 博之	MR I 装置を用いた部品内部の物質輸送の現象把握と定量化技術開発	トヨタ自動車

○ 先端科学技術研究センター

教員	研究題目	委託者
菊池 和朗	次世代光通信に関する研究	三菱電機(株)情報技術総合研究所
菊池 和朗	非線形光信号処理技術に関する研究	(株)富士通研究所
中野 義昭	フォトリソネットワーク技術研究開発	(財)光産業技術振興協会
中野 義昭	サブシステム研究および実証	(財)光産業技術振興協会
中野 義昭	MOCVD 結晶成長方法を用いた半導体デバイスに関する研究	スタンレー電気(株)
中野 義昭	高密度光配線伝送に関する研究	先端フォトリソ
中野 義昭	光通信用 LD と光ファイバの高率的な結合方法に関する研究	並木精密宝石(株)
中野 義昭	高光非線型半導体量子井戸材料の開発とその全光信号処理デバイスへの応用	二国間交流事業(アメリカ合衆国との共同研究)

○ 大規模集積システム設計教育研究センター

教員	研究題目	委託者
浅田 邦博	システムディスプレイの要素回路技術に関する研究	(株)液晶先端技術開発センター

浅田 邦博	スタンダードセルフフローにおけるトランジスタレベル最適化	Zenasis Technologies, inc.
浅田 邦博	SoC 設計プラットフォーム・マクロの研究	(株)半導体理工学研究センター
浅田 邦博	SOI デバイスおよび回路に関する特性評価	沖電気工業(株)シリコンソリューションカンパニー
藤田 昌宏	UML based specification environment for PCB design	SAMSUNG Electronics Co., Ltd.
藤田 昌宏	上位設計記述に対する等価性検証ツールの開発	(株)半導体理工学研究センター
藤田 昌宏	宇宙用電子機器設計支援システムにおける形式的検証適用方法の研究	(独)宇宙航空研究開発機構

#### ○ 総合研究機構

教員	研究題目	委託者
杉山 正和	異種テクノロジー融合システム VLSI に関するテーマ検討	半導体理工学研究センター
杉山 正和	MOCVD プロセスシミュレーションの反応モデルの構築	ソニー
杉山 正和	CVD シミュレーション技術の援用による工具用被膜の成膜安定化および高品質化	京セラ
加藤雄一郎	カーボンナノチューブの電界発光	(独)科学技術振興機構

#### 4. 平成 18 年度寄附金

##### ○ 工学系研究科電気工学専攻

教員	寄付者	教員	寄付者
仁田 且三	東海旅客鉄道(株)	横山 明彦	電源開発
仁田 且三	古河電気工業(株)	横山 明彦	日本鉄道電気技術協会
山地 憲治	(社)日本ガス協会	横山 明彦	東日本旅客鉄道(株)
山地 憲治	東日本旅客鉄道(株)	横山 明彦	(株)東芝
日高 邦彦	東芝・電力システム社	横山 明彦	テクノロジーシードインキュベーション(株)
日高 邦彦	日新電機	熊田亜紀子	東電記念科学技術研究所
横山 明彦	四国総合研究所	馬場 旬平	清水建設(株)

##### ○ 工学系研究科電子工学専攻

教員	寄付者	教員	寄付者
大津 元一	富士写真フィルム(株)	保立 和夫	鹿島建設(株)
大津 元一	(株)日立製作所生産技術研究所	保立 和夫	横河電子機器(株)

保立 和夫	(株)フジクラ	田中 雅明	TDK
保立 和夫	三菱電機(株)	廣瀬 明	立石科学技術振興財団

○ 情報理工学系研究科電子情報学専攻

教員	寄付者	教員	寄付者
広瀬 啓吉	テレコム先端技術研究支援センター	江崎 浩	北海道総合通信網(株)
広瀬 啓吉	富士通研究所	古関 隆章	東海旅客鉄道(株)
広瀬 啓吉	讃岐屋	古関 隆章	(株)日立製作所 日立研究所
坂井 修一	日立製作所システム開発研究所	古関 隆章	(株)日立製作所 水戸工場
相澤 清晴	マイクロソフト(株)	古関 隆章	(財)鉄道総合技術研究所
相澤 清晴	(株)東芝	古関 隆章	(株)レム・ジャパン
相澤 清晴	東日本電信電話(株)	苗村 健	(株)日立製作所 システム開発研究所
江崎 浩	横河電機(株)	苗村 健	ブラザー工業(株)
江崎 浩	東日本電信電話(株)		

○ 情報理工学系研究科創造情報学専攻

教員	寄付者	教員	寄付者
石塚 満	(株)NTT 東日本	石塚 満	(株)NTT ドコモ

○ 新領域創成科学研究科基盤情報学専攻

教員	寄付者	教員	寄付者
相田 仁	東日本電信電話(株)	森川 博之	(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ
高木 信一	(株)東芝	森川 博之	東日本電信電話(株)
高木 信一	(株)日立	森川 博之	(株)リコー
高木 信一	(株)日立ハイテクノロジーズ	森川 博之	(株)富士通研究所
伊庭 斉志	数理技研	森川 博之	鹿島建設(株)
藤島 実	(株)半導体理工学研究センター	杉本 雅則	Hewlett-Packard Company

○ 新領域創成科学研究科先端エネルギー工学専攻

教員	寄付者	教員	寄付者
大崎 博之	東海旅客鉄道(株)	大崎 博之	村田機械(株)

○ 先端科学技術研究センター

教員	寄付者	教員	寄付者
菊池 和朗	日立製作所(株)中央研究所	中野 義昭	古河電気工業
中野 義昭	並木精密宝石(株)	中野 義昭	豊田中央研究所
中野 義昭	交流協会	中野 義昭	光産業技術振興協会
中野 義昭	サンケン電気		

○ 生産技術研究所

教員	寄付者	教員	寄付者
堀 洋一	ファナック(株)	堀 洋一	三菱電機(株)
堀 洋一	(株)ブリジストン	堀 洋一	三菱自動車工業(株)
堀 洋一	(株)東芝デジタルメディアネットワーク社	堀 洋一	日本精工(株)
堀 洋一	ヤンマー(株)中央研究所	堀 洋一	日産自動車(株)
堀 洋一	富士重工(株)		

○ 大規模集積システム設計教育研究センター

教員	寄付者	教員	寄付者
浅田 邦博	(財)電気・電子情報学術振興財団	藤田 昌宏	(株)半導体理工学研究センター
浅田 邦博	日産自動車(株)	藤田 昌宏	(株)東芝
浅田 邦博	(株)半導体理工学研究センター		

○ 情報学環・学際情報学府

教員	寄付者	教員	寄付者
原島 博	花王(株)スキンケア研究所	原島 博	(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ
原島 博	(株)日立製作所 中央研究所	原島 博	東日本電信電話(株)
原島 博	(株)東芝 研究開発センター		

○ 総合研究機構

教員	寄付者	教員	寄付者
杉山 正和	スタンレー電気	杉山 正和	住友化学