

I. 電子情報工学科・電気電子工学科教室現況

ORGANIZATION AND RESEARCH FUNDS

A. 構成

Personnel

1. 教室員名簿（平成 21. 4. 1）

○工学系研究科電気系工学専攻

専攻長	高木 信一		
教授	小田 哲治	柴田 直	
	山地 憲治	大津 元一	
	保立 和夫	菊池 和朗	
	日高 邦彦	近山 隆	
	相田 仁	高木 信一	
	田中 雅明	伊庭 斉志	
	廣瀬 明	染谷 隆夫	
教授(兼担)	田畑 仁		
教授(委嘱)	桂 進司		
准教授	何 祖源	藤島 実	
	山下 真司	峯松 信明	
	杉本 雅則	竹内 健	
	八井 崇	熊田亜紀子	
	三田 吉郎	竹中 充	
NEDO 准教授(委嘱)	成瀬 誠		
講師	五十嵐浩司		
助教	板垣 敏文	北澤 清子	
	岸 真人	松岡 成居	
	大矢 忍	関 宗俊	
技術専門職員	高橋 登	島田 規人	
	千葉 新吾	内田 利之	
技術職員	鈴木 真一	高田 康宏	
特定有期雇用教職員			
特任教授	谷口 治人	池田 久利	
特任准教授	川添 忠		
特任助教	野村 航	豎 直也	
	中根 了昌	呉 世訓	
	松井 裕章	北村 心	
	太田 豊	MARTINES Amos	
特任講師	土本 康生		
特任研究員	高橋 勝人	横山 正史	
	常盤 拓司	鄒 衛文	
	水島 彩子		
	Kithsiri Madapatha Liyanage		
	Chow kin Kee 音樹 アフメット		
	Pham Nam Hai		
学術研究支援員	小島 幸代		
特定短時間勤務有期雇用教職員			
特任准教授	中島 達人		
特任研究員	田巻 一彦	谷澤 健	
学術支援専門職員	増原 迪子	鳴原 公子	

	太田 悦子	渋谷 武夫
短時間有期雇用職員		
事務補佐員	荒井 美樹	池上 恵
	石井 礼子	石下美奈子
	稲垣 素子	井上 葉子
	岩本留理子	内間 典子
	勝俣 玲実	北澤いずみ
	渋谷 弘枝	田坂 佳苗
	寺田 俊子	内藤 邦子
	長澤しのぶ	中山早百合
	野沢久美子	馬場依利子
	町田 薫	松岡 一代
	松方 恵美	松川 幸子
	松崎由香子	水野 典子
	南 佳子	森 公子
	米田由紀子	
客員研究員	馬 慧蓮	
協力研究員	張 加强	李 孜
受託研究員	鈴木 正美	
学振外国人特別研究員	Yi Zhao	Hongliang Lu

○情報理工学系研究科電子情報学専攻

専攻長	浅見 徹	
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
	山崎 俊彦	
助教	古宇田フミ子	土肥 浩
	川原 圭博	加藤 一弘
助手	田中 崇	
技術職員	塚本 憲男	
特定有期雇用教職員		
特任助教	高橋 桂太	横山 大作
特任研究員	喬 宇	
学術研究支援員	柴田 剛志	八木原晴水
特定短時間勤務有期雇用教職員		
IML 研究員	橋田 朋子	
短時間有期雇用職員		
事務補佐員	赤羽 彩子	池上 恵
	伊世 知代	笠原 恵美
	楠本由香里	黒田 善子
	田坂 佳苗	長谷部 環

協力研究員 吉田 有里
Leemann Adrian
客員研究員 寛 康明

○学務グループ電気系専攻チーム
係 長 大野 栄
主 任 島田 明子
短時間有期雇用職員
事務補佐員 池谷 幸絵 沼野 悦子
西田 淳子 横田比古乃
電気系事務補佐員 柳生不二子 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先端エネルギー工学専攻
教 授 堀 洋一 横山 明彦
小野 靖 大崎 博之
准 教 授 小野 亮 馬場 旬平
助 教 関野 正樹 山田 琢磨
事務補佐員 岡田とも子 小島すなみ
玉岡 徳子 長妻 優子
水村 直美 山崎 弘美
外国人研究員 ロトフィ モステファイ
胡 家勝
ジュゼッペ グイディ
エリック ウ プラティクト

○先端科学技術研究センター
教 授 中野 義昭 森川 博之
准 教 授 南 正輝
講 師 種村 拓夫
助 教 肥後 昭男 猿渡 俊介
特定有期雇用教職員
特 任 講 師 今泉 英明
特 任 助 教 渡辺健太郎
特任研究員 王 云鵬 杉田 憲一
事務補佐員 石崎 智子 宇井寿恵子
川北 敦子 田所久美子
共同研究員 宋 学良 王 書榮
イット フーチョン
平山 紀友

○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
特任准教授 名倉 徹 小松 聡

助 教 佐々木昌浩 松本 剛史
飯塚 哲也

特定有期雇用教職員
特 任 助 教 吉田 浩章
特任研究員 澤村 智之
短時間有期雇用職員
事務補佐員 寶田芽衣子 船引 美枝
丸山由香子 横地 順子
吉田 直美 猪股 啓子

○情報学環・学際情報学府
教 授 相澤 清晴
特定有期雇用教職員
特 任 助 教 Chaminda de Silva
特任研究員 韓 昇龍
IML 特任研究員 大谷 智子

○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. 大学院教官および大学院生・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
准 教 授 橋本 秀紀 古関 隆章
年吉 洋 熊田亜紀子
三田 吉郎 小野 亮
馬場 旬平 竹中 充
博士課程3年 山下 祥宏 李 有憲
河島 清貴 永井 萌土
耿 聡 藤井 毅
羅 丞曜 殷 徳軍
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 PATTERSON, Genevieve Marie
張 鋭

○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

教授(兼担) 准 教 授	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
	廣瀬 明	橋本 樹明
	田畑 仁	
	何 祖源	中山 雅哉
	高橋 琢二	藤島 実
	山下 真司	峯松 信明
NEDO 准教授(委嘱) 講 師 博士課程 3 年	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	岩本 敏
	成瀬 誠	
	五十嵐浩司	種村 拓夫
	小島 慶久	堀口 勝正
	林 秉輝	川野 武志
	NGUYEN MANH HOANG	
	Sodabanlu Hassanet	
博士課程 2 年	CHEN JIEZHI	金 允璟
	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 圭晩
	DISSANAYAKE SEMASINGHA	
	羅 徳安	朱 弘博
	大石 宏昌	千葉 茂生
修士課程 2 年	播磨 健	安田 浩朗
	RATNA KRISHNAMOORTHY	
	SOGANCI, Ibrahim Murat	
	大塚 泰雅	鈴木 綾子
	橋本 亮	村上 秀
	金 江南	包 蕊寒
	BUSHNAQ SANAD SALEH	
	KHAIRUZZAMAN MD	
	王 曉星	

○工学系研究科電気系工学専攻
電気電子工学コース

教 授	田島 道夫	小田 哲治
	石井 勝	山地 憲治
	大津 元一	荒川 泰彦
	藤田 博之	日高 邦彦
	齊藤 宏文	合原 一幸
	堀 洋一	荻本 和彦
	横山 明彦	中野 義昭
	小野 靖	高木 信一
	平川 一彦	久保田 孝
	平本 俊郎	大崎 博之

教授(兼担)

准 教 授

講 師

博士課程 2 年

博士課程 1 年

修士課程 2 年

田中 雅明	橋本 樹明
染谷 隆夫	
田畑 仁	小佐古敏荘
勝村 庸介	寺井 隆幸
橋本 秀紀	岡田 至崇
古関 隆章	高橋 琢二
年吉 洋	河野 崇
八井 崇	熊田亜紀子
杉山 正和	井 通暁
小野 亮	馬場 旬平
鈴木 秀幸	岩本 敏
加藤雄一郎	竹中 充
岩船由美子	種村 拓夫
小林 徹也	
太田 泰友	勝井 秀一
武田 敏信	出浦 桃子
中邨 勉	星井 拓也
山根 大輔	山本 巧
パンスワフ ナッタウット	
高木 雅昭	COCAUD CEDRIC
JENI LASZLO ATTILA	
毛 可	
MEHEDI IBRAHIM MUSTAFA	
NGUYEN VIET HOANG	
朴 珪昱	SALVUCCI VALERIO
佐藤 隆昭	秋山 了太
大野 賢一	河辺 賢一
田中 大樹	中川 雄介
中村 壮亮	中山 茂
林 由記	原 賢二
益田 泰輔	皆木 亮
吉田 健治	コウ ショウキ
CORDERO MAURICIO	
石原 太一	伊藤 悠
井上 淳	岡崎 洋平
岡部 浩之	小埜 洋輔
國谷 瞬	坂田 修一
佐藤 与美	塩野 拓
篠森 直哉	鈴木 龍太
関 享太	高橋 元悟
田口 勝也	田村 一
槻木澤佑公	寺尾 悠
寺田 雄紀	道念 大樹
富樫 悠太	富山健太郎
内木 孝将	中上 聡
中川 悟	中川 翔太
永松 雄二	中山 孝嘉
西岡 英祥	藤澤 秀俊
丸山 智史	三吉 崇大
村井 智昭	森井 清仁
森原 遼	山田 俊介
山戸 一郎	行武壮太郎

修士課程 1 年	劉 洋	若林 悠太
	崔 琦鉉	康 宇建
	イ チホ	老田 友紀
	パ ^ラ フ ^オ クス ノ ^ハ ッ ^ク フェリッ ^プ	
	馬 少駿	シ ^ギ ニ ホ ^ト リ ^コ
	浅野 将生	鯨坂 志門
	伊井 亨	飯田 亮
	稲田 優貴	井上 敬
	岩崎 敬志	岩本 藤行
	宇佐美雅貴	太田 竜一
	大西 淳之	大山 遼馬
	小山 智史	河内 駿介
	木脇 太一	国枝 佑樹
	黒田 浩一	桑波田晃弘
	後藤 峰生	小松 賢司
	近藤 佳幸	財津 優
	坂本 尚也	佐藤 彰一
	清水浩一郎	杉本 敬哉
	高木 裕昭	高梨 省吾
	田辺 翔	田村 悠悟
	辻 真大	堤 康彦
	出水 義房	中村 洋平
	鍋屋 信介	西村 淳
	早山 和弥	肥田 知仁
	福地 正樹	藤原 達記
	堀内 義文	堀内 功
	溝口 伸幸	宗田伊理也
	村上 敦	森岡 孝之
	森島 哲	安河内 論
	米澤 寛	金 相賢
	李 泰林	
研 究 生	QUDDAS MOHAMMAD RASHIDUL	
	REZAEIFAR FATEMEH	
	宋 驍崑	王 哲
	JAYASEKARA PESHALA GEHAN	
	MAOTONG LIU	
	Sitthipong Manotham	
	Nuttapol Sangsuriyachot	
	伍 仟	王 哲也
	赴 普社	洪 慶麟
	伴 芳祐	Fatima Silveria

融合情報学コース

教 授	柴田 直	金田 康正
	若原 恭	保立 和夫
	菊池 和朗	浅田 邦博
	近山 隆	桜井 貴康
	藤田 昌宏	相田 仁
	伊庭 斉志	廣瀬 明
准 教 授	森川 博之	
	佐藤 周行	中山 雅哉
	何 祖源	藤島 実

講 師

博士課程 2 年

博士課程 1 年

修士課程 2 年

山下 真司	峯松 信明
杉本 雅則	竹内 健
池田 誠	三田 吉郎
高宮 真	南 正輝
小川 剛史	関谷 勇司
五十嵐浩司	
梶原 康嗣	清野 善裕
齋藤 大輔	佐伯 嘉康
高野 恭弥	高橋 啓介
丹治 信	西山 未央
ハ ^タ ラ ^ワ ワ ^サ ン ^タ マ ^ー ラ ^ー	
ダ ^オ ウ ^ィ ン ^ン	李 蓮福
馬 奕涛	
マ ^ツ イ ア ^ウ レ ^リ オ ア ^キ ラ メ ^ー ロ	
ゲ ^エ ン カ ^ン ゴ ^ク マイ	
ゲ ^エ ン シ ^ン ト ^ウ ン	
ラ ^デ ン ^ア マ ^ト ダ ^ム リ	
FARUK MD SAIFUDDIN	
金 鎮明	金 昊俊
米 海鵬	
シ ^リ ボ ^ー ガ ^ン ヲ ^ン ラ ^タ ナ ^ク ン テ ^ィ テ ^ィ ラ ^ッ ト	
王 希晶	汪 森森
池内 克之	國越 晶
張 超	森 洋二郎
安 福正	陳 柏宏
キン ライ	景 輝
劉 慶文	劉 進志
青木 史朗	青柳 俊
荒木 貴弘	石渡 裕之
伊藤 俊夫	薄衣 雅俊
大泉 拓	大橋 俊介
大原壮太郎	大政 純
草刈 修	栗田 光晴
樽林 勇氣	越川 博之
齊藤 総	佐藤 功一
白川 直人	鈴木 雅之
高澤 真章	高橋 央
谷田 英生	仲野 幸真
野田 晋司	羽鳥 武史
林 敏樹	藤木慎太郎
増永 直樹	松岡健太郎
萬代 新悟	三木 理斗
三好 高史	森下 賢志
矢島 亮児	矢羽々 聡史
雪下 洋輔	和田 健太
渡辺 晃生	渡辺 幹生
ダ ^ン ゴ ^ク ラ ^ン	デ ^ラ ジ ^ャ ト エ ^コ リ ^ア ント
ホー ナ ^ム ン	李 慧
ゲ ^エ ン ゴ ^ク ト ^ウ ン	
パ ^ン ジ ^ャ イ ^タ ン フ ^ェ ル ^ナ ント	
申 丞鎬	シ ^ト ルス ^テ ィ ^モ テ ^ィ ラ ^ウ レン ^ス
孫 卓力	

修士課程 1 年	テナントル ムタリケ プラハート サミダラ ウーラワルダナ		上條 俊介 五島 正裕
	清水 隆史 田野 文彦		松浦 幹太 苗村 健
	寺田 篤司 西村 享輔	博士課程 3 年	田浦健次朗 豊田 正史
	畑中 輝義 藤原 健太		山崎 俊彦
	森川 貴康 山本 卓矢		佟 利洪 富樫 政徳
	金 炫秀		許 宰源 吉本 晴洋
	デブリン ベンジヤミン ステファン		上村 明 高田 靖也
	アブクテース アマニ ハーニー		藤田 祥 長田 茂美
	エイトウ モハマト サミル アヒテラヒマン		森本 哲郎 楊 鵬
	ヘティアラチ タンミカ スレーシュ		劉 玉宇 越智 景子
博士課程 2 年	李 在浩 飯田 智士		顔 玉ラン 小杉 康宏
	今川 哲矢 浦 晃		小林 理弘 菅野 裕介
	大崎 将行 岡村 悠貴		杉村 大輔 鈴木 亮平
	小沢章太郎 風間 拓志		ボッレーガラ タヌシカ タルハティ
	小森 健正 櫻井 元晴	博士課程 2 年	GROOT SVEN
	佐々木正人 佐藤 智彦		Schldt, Jacob Chois
	渋下 要 島本 潤吉		平 博司 王 永 坤
	高木潤一郎 高野 克弥		落合 秀也 北田 亘
	高橋 亮 高橋 和也		楠戸健一郎 倉沢 央
	田川 貴聡 瀧口 貴啓		顧 彦慧 塩谷 亮太
博士課程 1 年	田中丸周平 玉置 裕基		ジョン ヨンス セン ビブル クマル
	陳 宇 内藤 浩一		陳 紅陽 西川 記史
	長縄 潤一 夏秋 嶺		ネビアロスカヤ アレナ
	沼澤 正和 服部 慶士		肥後 智昭 松田 隆宏
	原田 裕基 平田 貴士	博士課程 1 年	レボルダオ アントニオ
	藤田 智樹 布施 数元		アブトル ハミト アマト カミルビン
	真子 拓馬 矢野 友貴		磯村 学 入江 豪
	山下 直也 山本 広隆		藤原 靖宏 李 云
	バタルチ ツェレンチメ		石田 夏子 石塚 宏紀
	程 在鉉 クエン タイ フー		韓 帥 ハン セギョン
研 究 生	宋 暁旭 ハタンユタノ シラテト		ビナウエキン ボンタリン
	王 富民 ヤマシタ ホトリコ ケンシ		ファン ウェト クォク
	ハック リアス ライハン		藤原 研人
	ラオクランツ ナッスタ		マーティンス マルセロ エンリケ ティシェイラ
	Kim Yunha Emre Duman	修士課程 2 年	榎本 尚之 村上 智一
	Maria de Fatima Silveira Bianchim		山田 和弘 羅 衛蘭
	Palakon Sompote		澤田 耕司 三瓶 真弘
	Nguyen Binh Mihn		崔 升準 本間 大輝
	Beak, Sun Hye		李 同夏 Kurniawan Faizal
	Juerg Markus Germann		hao hongxun 李 坤波
研 修 生	Aleksander Krzywinski		顔 開 石井 雅人
研究指導受託学生			江口 修平 岡 雅之
○情報理工学系研究科電子情報学専攻			
教 授	浅野正一郎 石塚 満		喜多 貴信 木田 巧
	池内 克史 廣瀬 啓吉		北村 圭吾 金 善目
	山本 喜久 浅見 徹		巖 煉達 佐伯 勇樹
	安達 淳 喜連川 優		嶋宮 隆光 下忠 健一
	坂井 修一 相澤 清晴		菅原 久嗣 高橋 輝
	江崎 浩		高橋 琢己 田中 峻一
	瀬崎 薫 古関 隆章		趙 越 辻川 良輔
	峯松 信明 佐藤 洋一		テイシェイラ ヘネ マルセリノ アブリッタ
			中井 泰雅 中川 卓
			中島 寛 長沼 翔

修士課程 1 年	畑田 晃希	浜崎 佑樹
	肥村 洋輔	バイ レナ
	松原俊太郎	文 栄光
	森本 悠嗣	八ツ橋優也
	山根 遥香	山本 和明
	横田 侑樹	吉富 翔太
	笠 七菜実	和田 佳
	渡部 啓吾	杓 ゲンキン
	カ テン	金 廷炫
	キム ジンジュ	堀尾 一生
	施 屹	宋 泰永
	秋月 亮輔	李 鎮河
	伊藤 悠二	井口 宜久
	岩本 和也	岡田 崇志
	川上 雄也	河治 寿都
	木村 光樹	柴山 悠毅
	杉田 毅博	谷 直紀
	谷澤 幹也	千葉 大輝
	中島 潤	中島 諒
	永塚 遼	早水 悠登
研 究 生	原 健太郎	ビ ウエイ
	平山 陽彦	松田 徹也
	松濤 智明	
	見原 隆介	宮坂 拓也
	村本 英明	山田健太郎
	李 継	李 明世
	ビラタナパーヌ アヌパープ	
	赤松 雄一	江口 洋平
	岡元 崇紘	上條 哲也
	ジョーリ アビシエク	
	杉本 貴大	孫 永祺
	高橋 信行	千種 健二
	チャン クワン チュン	
	張 銖炯	唐 明昕
	西本 寛	傅 晨
	マザリ ヤシ	
	リーアモンシ	ルートラック
	渡辺健太郎	
	Kamali Tabrizi Mostafa	
	申 重燮	Tashi Phuntsho
	Ferreira Renan Utida	
	Geerajit Rattananarint	
	Heuberger Philipp	
	Ashwani Kumar	
	Khan Muhammad Asif Hossain	
	Lepe Salazar Francisco Ivan	
	Aparocop Luciano	
	Zefar Maryam	
	Ren Yong	
	Jenjarrussakul Bongkot	
	Valnarov Lyubomir Stevanov	
	福田 匡則	

○情報理工学系創造情報学専攻

教 授	石塚 満	
博士課程 3 年	高山 智史	Werner Breitfuss
博士課程 2 年	金海 好彦	土井 裕介
	ヘルノルト ユーゴ ジェル フランソワ	
	李 海博	
博士課程 1 年	Manusl M. Martinez	
	グエン トアン トック	
	A. S. Mahbub Morshed	
修士課程 2 年	浅井 大史	滝 由貴
	タコア フランシスコ アントニオ	
修士課程 1 年	伊藤 直貴	
	カイウィウィットチャイ サティター	
	後藤 友和	竹澤 友博
研究生	Horie Andre Kenji	
	Farghaly Mamdouh Farouk M.	

○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	廣瀬 明
	森川 博之	
教授(協力講座)	金田 康正	若原 恭
准 教 授	藤島 実	山下 真司
	峯松 信明	杉本 雅則
准教授(協力講座)	中山 雅哉	佐藤 周行
講 師	五十嵐浩司	
博士課程 3 年	司 化	オストルク ウク
	荒木 靖宏	神堀 真也
	グー ルー サホー ロバート	
	鈴木 誠	高橋 徳浩
	室田 朋樹	森川 重毅
	森戸 貴	柳瀬 利彦
	吉田 仁	鎌田 敏明
	John Russell Lane	
博士課程 2 年	馬 学彬	
	アランニャ クラウス デカストロ	
修士課程 2 年	NGUYEN LE PHI	
	熊谷 基樹	八田 真吾
	足立恵理子	筒井 直機
	林 聖雄	安井 雅章
	栗田 勇作	千家 雅之

○新領域創成科学研究科先端エネルギー工学専攻

教 授	堀 洋一	横山 明彦
	小野 靖	大崎 博之
	藤井 康正	
准 教 授	小野 亮	馬場 旬平
博士課程 3 年	今中 平造	
博士課程 2 年	金 東珉	

博士課程 1 年	伊藤 慎悟	寺本 慶之
	宮副 照久	
修士課程 2 年	神尾 修治	熊本亜由美
	野中 壮平	野中 寛之
	日原 竜磨	安田 斉史
	鯉江 康弘	
修士課程 1 年	相原 良太	阿部 圭太
	井関 紘士	今中 政輝
	加藤 昌樹	小室 淳史
	小柳 拓也	作村 守央
	鈴木 健介	曹 ケイ紅
	田中 邦理	宮原 啓太
	森 政人	山田 正博
	吉原 徹	田辺 博士
研 究 生	金 潤河	グエン ビンミン
	パラコン ソムポーテ	

○情報学環・学際情報学府

教 授	池内 克史	相澤 清晴
准 教 授	苗村 健	佐藤 洋一
博士課程 3 年	CHEN, HAN-LONG DOMINIQUE	
博士課程 2 年	成 ヨンア	
博士課程 1 年	宇都木 契	
修士課程 2 年	岸 遼	和田 拓朗

修士課程 1 年	池畑 諭	丸山 悠斗
	成谷 峻	林 泰子

○工学系研究科先端学際工学専攻

教 授	中野 義昭	森川 博之
准 教 授	南 正輝	
講 師	種村 拓夫	
特 任 講 師	今泉 英明	
博士課程 3 年	清水 克宏	リ リンハン
博士課程 2 年	田上 仁之	上條 浩一
	山田 直治	
博士課程 1 年	ウェン ユ	諸橋 知雄
	山本 亨弘	
研 究 生	Vincent Vanderputten	
	Francesco Pastorelli	

○工学系研究科バイオエンジニアリング専攻

教 授	田畑 仁
事務補佐員	伊藤 悦子
博士課程 1 年	長谷部貴之
修士課程 2 年	山田 祐樹
外国人大学院研究生	元 文龍

B. 研究費 Funds

1. 平成21年度科学研究費補助金(平成21年5月現在)

○ 工学系研究科電気系工学専攻

研究代表者	研 究 課 題	種 類	金額 (千円)
小田 哲治	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)	10,660
柴田 直	意識下の超並列処理を意識上の逐次処理で統合する VLSI 脳モデルシステム	基盤研究(A)	11,800
大津 元一	近接場光相互作用を用いたナノ光信号処理システムの実証的研究	基盤研究(A)	13,100
保立 和夫	痛みの分かる材料・構造の為に光相関領域法による光ファイバ神経網技術の機能進化	基盤研究(S)	40,800
保立 和夫	共振型光ファイバジャイロのルネサンス ーフォトニクス結晶ファイバによる高性能化ー	挑戦的萌芽研究	3,000
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)	10,800
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	11,900
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	28,100
高木 信一	結晶ひずみを利用した Si MOS 反転層移動度決定機構の解明と高移動度化指針の確立	基盤研究(A)	9,600
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)	15,500
田中 雅明	スピン偏極電流制御デバイス	特定領域研究	14,000
田中 雅明	スピン流と機能制御 調整班	特定領域研究	2,200
伊庭 斉志	遺伝的プログラミングを用いた確率文法に基づくプログラム進化に関する研究	基盤研究(B)	3,700
廣瀬 明	複素ニューラルネットワークによる柔軟なミリ波セキュリティ・イメージングの基礎研究	基盤研究(B)	6,400
廣瀬 明	周波数並列化と CMRF モデルに基づくミリ波帯コヒーレント・イメージング・システム	挑戦的萌芽研究	1,100
染谷 隆夫	ナノ印刷技術による伸縮自在な大面積シート集積回路	若手研究(S)	11,700
染谷 隆夫	フレキシブルディスプレイの高機能化に向けた有機トランジスタ研究	特別研究員奨励費	500
田畑 仁	自己整合3次元構造化とマルチフェロイックデバイス	特定領域研究	15,900
田畑 仁	極限構造制御によるマルチフェロ融合スピントロニクス	基盤研究(A)	19,600
田畑 仁	生体ゆらぎを模倣するリラクサー・スピングラス材料創製と情報処理デバイス研究	挑戦的萌芽研究	1,700
何 祖源	光ファイバ加入者系ネットワーク診断のための光相関リフレクトメトリ	基盤研究(B)(2)	5,000
山下 真司	新しいモード同期法による超高性能光ファイバレーザの実現とその応用	基盤研究(B)	5,000
峯松 信明	音声の分節的・韻律的特徴を包含する発音の構造的表象に基づく外国語教育・学習支援	基盤研究(B)	4,800

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)	3,500
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)	1,500
峯松 信明	音読とシャドーイングに音声情報処理技術を活用した外国語評定システムの開発	基盤研究(B)(分担)	2,200
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)	4,200
杉本 雅則	モバイル複合現実環境でのロボットを用いたストーリーテリング手法による英語学習支援	萌芽研究	1,600
竹内 健	シリコン単電子・量子・CMOS融合3次元ナノ集積回路システムに関する研究	基盤研究(B)	2,990
八井 崇	ナノ光トランスミッターの開発	若手研究(スタートアップ)	1,200
三田 吉郎	深堀り MEMS トレンチ受光素子集積化初期視覚処理プロセッサと動体検出応用	若手研究(A)	7,300
大矢 忍	次世代半導体量子ナノスピネレクトロニクスデバイスの創製	若手研究(A)	9,700
関 宗俊	自然超格子による超高速・巨大光磁気応答物質の創成	若手研究(B)	1,690
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(A)	2,700
松井 裕章	酸化物半導体を用いた磁性量子井戸の形成と磁気光学効果の観測	若手研究(B)	2,080
林 由記	トラスプラズマ合体実験による磁力線再結合に伴う粒子加速・加熱機構の解明	特別研究員奨励費	900

○ 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)
今澤 良太	磁気中性点と合体を用いた高ベータ球状トカマク立上げ法の実験的検証	特別研究員奨励費	900

○ 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)
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	900
武田 浩司	全光フリップ・フロップモノリシック集積化によるワンチップ全光パケットスイッチング	特別研究員奨励費	600

○ 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表現力豊かな多言語音声合成とそれによる音声自動翻訳	基盤研究(B)	4,800
広瀬 啓吉	音声言語における韻律のモデル化とそれによる音声合成	戦略的国際科学技術協力推進事業	8,217
広瀬 啓吉	韻律の言語間の異同に着目した定式化とそれに基づく発音教育システム	二国間交流事業共同研究	2,500
相澤 清晴	ライフログ情報処理基盤の構築；取得，処理，共有へむけて	基盤研究(A)	12,090

五島 正裕	プログラマビリティと最大性能を両立するベクトル・アーキテクチャの研究	基盤研究(B)	5,500
川原 圭博	DIY コンテキストウェア情報基盤の構築に関する研究	若手研究(B)	1,300
Pham Viet Quoc	セマンティックビデオ編集システムに関する研究	特別研究員奨励費	700

○ 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)	10,900
石塚 満	自然言語テキスト意味概念の共通的記述による Web 意味計算基盤	特定領域研究 「情報爆発」	2,500

○ 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)
堀 洋一	電気自動車の革新的運動制御およびエネルギーストレージシステムに 関する総合的研究	基盤研究(A)	11,100
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)	1,800
小野 靖	一般化された磁気ヘリシティの直接計測による二流体プラズマ緩和 現象の実験的解明	特別研究員奨励費	1,200
関野 正樹	金属含有体の検査を可能にする超低磁場MRI装置の開発	若手研究(A)	20,930
関野 正樹	動物用MRIへの応用を目的とした高温バルク超電導磁石の磁場均一 化	挑戦的萌芽研究	1,700
山田 琢磨	高温不均一磁化プラズマにおける乱流の時空間構造解析	若手研究(B)	1,040
伊藤 慎悟	プラズマ流を用いた逆転磁場配位の能動的安定化の実験的検証	特別研究員奨励費	900

○ 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)
鈴木 誠	高密度地震観測システムの実現に向けた頑健な無線センサネットワー ク技術に関する研究	特別研究員奨励費	600

○ 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	デジタルフォトリソグラフィ - 光エレクトロニクスのパラダイムシフト	基盤研究(S)	31,850
森川 博之	高密度地震観測システムの実現に向けた無線センサネットワーク基盤 技術に関する研究	基盤研究(A)	15,080
肥後 昭男	多重量子井戸のひずみ制御 MEMS 波長可変レーザに関する研究	若手研究(B)	1,950

○ 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)
-------	---------	-----	------------

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)	910
------	--------------------------	---------	-----

○ 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	気相拡散支配面積選択成長による窒化物半導体集積多波長光源	若手研究(A)	8,400
加藤雄一郎	カーボンナノチューブによる電荷汲み上げ発光	萌芽研究	1,000
加藤雄一郎	カーボンナノチューブにおける電子スピンドYNAMIXの光検出	若手研究(A)	10,500
加藤雄一郎	ナノチューブ・Ⅲ-V族半導体ヘテロ構造による電流誘起スピン	特定領域研究	2,300

2. 平成20年度受託研究費

○ 工学系研究科電気系工学専攻

教 員	研 究 題 目	委 託 者
山地 憲治	地域エネルギー供給システムの性能評価研究（フェーズ2）	東京電力(株)
山地 憲治	配電用変圧器の負荷率についての研究	(株)日立産機システム 日本非晶質金属(株)
大津 元一	ナノフォトリ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
大津 元一	戦略的国際科学技術協力推進事業 近接場光相互作用を介した光励起 移動の探求：デバイスと評価	(独)科学技術振興機構
大津 元一	近接場光エッチングを用いた光学素子用基板表面のサブナノ平坦化技 術の開発	(独)新エネルギー・産業技術 総合開発機構
大津 元一	学振・二国間交流事業(共同研究・セミナー)(アメリカ)ナノフォトリク スにおける近接相互作用によるエネルギー移動の多面的探求とその応 用	(独)日本学術振興会
大津 元一	(S O R S T)ナノフォトリックデバイスとその加工法の開発およびシ ステム応用の検討	(独)科学技術振興機構
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
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
菊池 和朗	デジタルコヒーレント光通信技術の研究開発	総務省
高木 信一	III-V MOSFET/III-V-On-Insulator (III-V-OI) MOSFET の研究開発	経済産業省
田中 雅明	ハーフメタル強磁性体を用いたスピン機能 MOSFET の開発とその高機能 ロジックへの展開	(独)科学技術振興機構
田中 雅明	高機能半導体スピンドバイスのための基盤技術の開発	文部科学省
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)
染谷 隆夫	戦略的創造研究推進事業 C R E S T 「情報システムの超低消費電力化 を目指した技術革新と統合化技術」	(独)科学技術振興機構

染谷 隆夫	産業技術研究助成事業「印刷プロセスによる有機トランジスタ集積回路の電子人工皮膚応用」	(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構
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	(独)情報通信研究機構(NICT)
田畑 仁	ナノスケール食品素材評価のための量子ナノドット増強テラヘルツ分光法の開発	(財)農業・食品産業技術総合研究機構
田畑 仁	プログラム自己組織化によるナノバイオ“ゆらぎ”エレクトロニクス	ナノバイオ・インテグレーション研究拠点
藤島 実	ナノ構造を利用したアンテナ一体超小型ミリ波トップの研究	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
藤島 実	微細 Si CMOS 超高周波デバイスの基礎検討	(独)科学技術振興機構
藤島 実	ワイヤレスHDMI モジュールの研究開発	(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構
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)
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
竹内 健	低消費電力プロセッサのための不揮発論理回路基盤技術の開発 メモリ動作方式の研究	(独)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
竹中 充	光配線 LSI 実現に向けた Ge ナノ光電子集積回路の研究	(独)科学技術振興機構(さきがけ)
大矢 忍	半導体スピンバンドエンジニアリングとデバイス応用	(独)科学技術振興機構

○ 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
坂井 修一	戦略的創造研究推進事業 ディペンダブル回路およびアーキテクチャ	(独)科学技術振興機構
坂井 修一	情報学分野に関する学術動向の調査研究	(独)日本学術振興会
相澤 清晴	広域・集団センシングに関する研究	(独)科学技術振興機構(CREST)
相澤 清晴	伝統舞踏の3次元映像アーカイブに関する研究に係る3次元映像の圧縮に関する研究	文部科学省
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(CREST)
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(CREST)
川原 圭博	新世代ネットワークの構成に関する設計・評価手法の研究開発	(独)情報通信研究機構
川原 圭博	メンテナンスフリーセンシングシステム構成技術に関する研究調査	(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構

○ 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
堀 洋一	共振を利用した電磁界結合(電磁共鳴)による電気自動車への非接触電力伝送の為の調査	パワーアカデミー

横山 明彦	電力設備有効活用のための UPFC 適用方策に関する研究	(株) 四国総合研究所
横山 明彦	自然エネルギー電源大量導入を踏まえた電力供給システムの将来像及びそれに関する必要な技術開発・研究課題の調査	電気事業連合会

○ 先端科学技術研究センター

教 員	研 究 題 目	委 託 者
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	光通信ネットワークに関する研究	三菱電機(株)
中野 義昭	ポストシリコン超高効率太陽電池の研究開発	(独) 新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)
森川 博之	生体環境センシングネットワークおよびメタデータベースの開発	(独) 科学技術振興機構
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	ユビキタスサービスプラットフォーム技術に関する研究開発	総務省
森川 博之	移動体用透過的通信機構の研究	沖電気工業(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
藤田 昌宏	形式的検証およびテスト	(独) 科学技術振興機構

○ 情報学環・学際情報学府

教員	研究題目	委託者
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
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

3. 平成 20 年度共同研究費

○ 工学系研究科電気系工学専攻

教 員	研 究 題 目	委 託 者
小田 哲治	Diagnosis of atmospheric pressure non-thermal plasma	Industrial Technology of Research Institute of Taiwan
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	政策動向を踏まえたエネルギーシステム評価のあり方	(株)三菱総合研究所
山地 憲治	高温型燃料電池コンバインド分散電源の導入ポテンシャルとCO2削減効果に関する研究	東京ガス(株)
大津 元一	低損失オプティカル新機能部材技術開発	(財)光産業技術振興協会
大津 元一	近接場光を用いた白色発光体の開発	ブイ・テクノロジー(株)
大津 元一	近接場分光用カンチレバー型プローブの開発	日本分光(株)
大津 元一	近接場エッチングによる光学素子基板の平坦化技術の開発	シグマ光機(株)
大津 元一	セラミックスへのナノフォトニクス応用に関する研究	コバレントマテリアル(株)
大津 元一	ナノフォトニクスに基づく太陽電池の高効率化の研究	(株)村田製作所
大津 元一	近接場光を利用した周波数変換技術の研究	(株)浜松ホトニクス
大津 元一	フェードインメモリの研究	(株)リコー
保立 和夫	フォトリソニック結晶ファイバを用いたファイバジャイロの高性能化の研究	NTT 物性科学基礎研究所
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	次世代光通信方式	(株)富士通研究所
日高 邦彦	マイクロ波照射における電磁波効果の解析	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	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	高気圧ドライエア中絶縁破壊現象の研究	三菱電機(株)
高木 信一	III-V 化合物半導体を利用した新構造電界効果トランジスタの研究	住友化学(株)
廣瀬 明	複素ニューラルネットワークの実用化	東北大学電気通信研究所
染谷 隆夫	印刷工法による有機TFT製造技術及び信頼性評価技術の共同開発	大日本印刷(株)
染谷 隆夫	CNTエレクトロニクスのための塗布・印刷プロセスの研究	日本電気(株)
田畑 仁	有用アグリソース/アパタイト複合素材を利用した機能素材応用技術の開発	(財)わかやま産業振興財団
何 祖源	光ファイバ網の保守運用のための高精度光分布計測技術に関する研究	NTT アクセスサービスシステム研究所
藤島 実	極微細CMOS回路のための超高周波物理レイアウトの評価および最適設計に関する研究	(株)半導体理工学研究センター
藤島 実	CMOSワイヤレス・トランシーバICの設計・試作とテキストの開発	(株)半導体理工学研究センター
藤島 実	高精度モデリング技術の研究	沖電気工業(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	(株)アルネアラボラトリ
熊田亜紀子	パワーアカデミー調査研究{MEMS技術を利用したスマートセンシングチップの技術開発動向及び電力システム機器への適用可能性に関する調査研究}	電気事業連合会

谷口 治人	電力系統と分散電源の協調運転に関する研究	東京電力(株)
-------	----------------------	---------

○ 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	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	超ディペンダブルプロセッサの研究	(株)半導体理工学研究センター
相澤 清晴	次世代モバイル CE の基盤技術	(株)船井電機
相澤 清晴	携帯端末における 3D ビデオに関する研究	(独)KDDI 研究所
相澤 清晴	ライフログおよび CGV メディアハンドリングに関する研究	日本電信電話(株)
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
古関 隆章	システム・ニーズからみたトンネルアクチュエータ特有の高性能化目標の具体化とそれに基づく設計・駆動制御の研究	(株)日立製作所 日立研究所
古関 隆章	旅客流動を加味した運転整理案の作成に必要な基礎理論の研究	(株)西日本旅客鉄道
苗村 健	実世界とのインタフェース技術に関する研究	(株)日立製作所 システム開発研究所
苗村 健	メディアアートのアーカイブ配信のための映像情報の撮影／信号処理／配信／表示方式の研究	日本電信電話(株) NTT サイバースペース研究所
川原 圭博	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
川原 圭博	ユーザプレゼンス情報推定方式に関する研究	(株)KDDI 研究所

○ 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
堀 洋一	電気二重層キャパシタを動力源とする小型電気自動車の車両制御技術に関する研究	東京電力(株)
堀 洋一	モーションコントロール応用による電気式ドアの RAMS 向上	富士電機システムズ(株)
堀 洋一	インホイールモータシステムの車両制御への応用	トヨタ車体(株)
横山 明彦	電力自由化環境下における IPFC を用いた電力系統安定化制御に関する研究	九州電力(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(3)	東京ガス(株)
横山 明彦	ユビキタスパワーネットワークにおける ICT 技術を用いたシステム最適化の研究開発	日本電気(株)
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	ST パーチャラボラトリ (2次元計測データの SINET によるリンク)	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」	(独)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」	(独)日本学術振興会
馬場 旬平	交直変換器の系統連系特性評価に関する研究	東京電力(株)

○ 先端科学技術研究センター

教 員	研 究 題 目	委 託 者
中野 義昭	高速大容量光配線実装基板の実用化研究開発	東京大学 TLO
中野 義昭	放送機器用 LD 素子の研究開発	カナレ電気(株)
中野 義昭	レーザ吸収分光法の多成分化に関する研究	富士電機システムズ(株)
森川 博之	グリーンネットワークの研究開発	日本電気(株)
森川 博之	無線センサーネットワークの鉄道への適用に関する研究	東海旅客鉄道(株)
森川 博之	ネットワーク仮想化技術における光ネットワーク支援に関する研究	(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ
森川 博之	Networked Information of Home User Behaviors	日本エリクソン(株)
森川 博之	次世代モバイル CE の基盤技術の研究開発	船井電機(株)
森川 博之	新世代ユビキタスフォトリックネットワークの研究開発	日本電信電話(株)
南 正輝	ユビキタスデータ連携技術の研究	日本電信電話(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	システム L S I 設計教育のためのリテラシプラットフォームの構築	(株)半導体理工学研究センター
浅田 邦博	CMOS ワイヤレス・トランシーバ I C 設計・試作とテキスト開発	(株)半導体理工学研究センター
藤田 昌宏	次世代 SoC 向けシステムレベル設計自動化技術に関する研究	(株)半導体理工学研究センター
藤田 昌宏	ハードウェア記述言語のための設計検証方式の研究	日本電気(株)
藤田 昌宏	UML を利用したシステム LSI 設計技術の研究	(株)東芝

○ 総合研究機構

教 員	研 究 題 目	委 託 者
杉山 正和	MOCVD 法によるシリコン基板上の化合物半導体電子チャネル層形成	住友化学(株)
杉山 正和	MOCVD プロセスにおける界面評価および反応モデル化手法検討	(株)東芝

4. 平成 20 年度寄附金

○ 工学系研究科電気系工学専攻

教 員	寄 付 者	教 員	寄 付 者
柴田 直	Semiconductor Research Corp.	相田 仁	(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ
柴田 直	日立ハイテクノロジーズ	相田 仁	東日本電信電話(株)
柴田 直	柴田 直	高木 信一	(株)東芝
山地 憲治	(社)日本ガス協会	高木 信一	(株)日立ハイテクノロジーズ
山地 憲治	東日本旅客鉄道(株)	廣瀬 明	富士ゼロックス(株)
大津 元一	富士フィルム(株)	廣瀬 明	放送文化基金
大津 元一	豪日交流基金	染谷 隆夫	(財)テレコム先端技術研究支援センター
大津 元一	みやざき観光コンベンション協会助成金	染谷 隆夫	ソニー(株)
大津 元一	鹿島学術振興財団	田畑 仁	(財)村田学術振興財団
保立 和夫	(株)フジクラ	藤島 実	(株)半導体理工学研究センター
保立 和夫	三菱電機(株)	山下 真司	(株)フジクラ
保立 和夫	東日本電信電話(株)	峯松 信明	テレコム先端技術研究支援センター
保立 和夫	鹿島建設(株)	竹内 健	(株)東芝
保立 和夫	横河電子機器(株)	竹内 健	ハイニックスセミコンダクタ
保立 和夫	(株)日本工業新聞社	松井 裕章	(財)近畿地方発明センター
菊池 和朗	日立製作所(株)中央研究所	松井 裕章	国立大学法人大阪大学 ナノサイエンス・ナノテクノロジー研究機構
日高 邦彦	東芝・電力システム社		

○ 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
坂井 修一	(株)日立製作所	古関 隆章	東海旅客鉄道(株)
坂井 修一	(株)半導体理工学研究センター	古関 隆章	レムジャパン(株)
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)	山崎 俊彦	マイクロソフト産学連携機構
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)エヌ・ティ・ティ・ドコモ		
------	-----------------	--	--

○ 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
堀 洋一	ファナック(株)	横山 明彦	(社)日本鉄道電気技術協会
堀 洋一	富士重工(株)	横山 明彦	東日本旅客鉄道(株)
堀 洋一	(株)東芝デジタルメディアネットワーク社	横山 明彦	(株)東芝
堀 洋一	ヤンマー(株)中央研究所	大崎 博之	東海旅客鉄道(株)
堀 洋一	三菱自動車工業(株)	馬場 旬平	清水建設(株)
堀 洋一	日産自動車(株)	馬場 旬平	古河電気工業(株)
横山 明彦	テクノロジーシードインキュベーション(株)	関野 正樹	在日フランス大使館

○ 先端科学技術研究センター

教 員	寄 付 者	教 員	寄 付 者
中野 義昭	スタンレー電気(株)	森川 博之	東日本電信電話(株)
中野 義昭	サンケン電気(株)	森川 博之	東海旅客鉄道(株)
中野 義昭	古河電工(株)	森川 博之	(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ
森川 博之	(株)東大総研	森川 博之	(株)富士通研究所
森川 博之	日立電線(株)	森川 博之	(株)リコー

○ 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	日産自動車(株)	藤田 昌宏	(株)半導体理工学研究センター
浅田 邦博	(株)半導体理工学研究センター	藤田 昌宏	(株)富士通研究所

○ 情報学環・学際情報学府

教員	寄付者	教員	寄付者
原島 博	(株)日立製作所 中央研究所	原島 博	(株)エヌ・ティ・ティ・ドコモ
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(株)	加藤雄一郎	(財)光科学技術研究振興財団

杉山 正和	新生資源協会助成	加藤雄一郎	(財)倉田記念日立科学技術財団
加藤雄一郎	(財)新世代研究所		
