

## 戦略的創造研究推進事業 情報分野の研究領域と評価者

### 研究領域「シミュレーション技術の革新と実用化基盤の構築」

(ソフトウェア分野中心)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研究 総 括	土居 範久	中央大学工学部 教授		
アドバイザー	小柳 義夫 大蒔 和仁  武市 正人 寺倉 清之  東倉 洋一  三浦 謙一 宮原 秀夫 矢川 元基	東京大学大学院情報理工学系研究科 教授 独立行政法人産業技術総合研究所情報処理 研究部門 研究部門長  東京大学大学院情報理工学系研究科 教授 独立行政法人産業技術総合研究所先端情報 計算機センター長  日本電信電話株式会社先端技術総合研究所 所長  株式会社富士通研究所 フェロー 大阪大学大学院情報科学研究所 教授 東京大学大学院工学系研究科 教授		

注：研究統括・アドバイザーの専門の区分（ソフトウェアとハードウェアの別）は、該当研究領域での役割を考慮し、JSTの判断で記載したもの。【以下同様】

### 研究領域「電子・光子等の機能制御」

(ハードウェア分野中心)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研究 総 括	菅野 卓雄	学校法人東洋大学 理事長		
アドバイザー	堀越 佳治 後藤 俊夫 池上 徹彦 伊藤 良一 青野 正和 坂本 統徳  川辺 光央	早稲田大学工学部 教授 名古屋大学大学院工学研究科 研究科長 合津大学 学長 明治大学理工学部物理学科 教授 大阪大学大学院精密科学専攻 教授 独立行政法人産業技術総合研究所国際部門 次長 独立行政法人物質・材料研究機構ナノマテリアル研究所ナノデバイスグループ 特別研究員		

研究領域「高度メディア社会の生活情報技術」

(ソフトウェア分野中心)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研究 総 括	長尾 真	京都大学 学長		
アドバイザー	諏訪 基 所 眞理雄 後藤 敏 坂内 正夫 牛島 和夫 松田 晃一 植村 俊亮	国立身体障害者リハビリテーションセンター研究所福祉機器開発部 部長 ソニー株式会社 執行役員上席常務 早稲田大学大学院情報生産システム研究科 教授 国立情報学研究所 副所長 九州産業大学情報科学部 部長 NTTアドバンステクノロジー株式会社 常務取締役 奈良先端科学技術大学院大学情報科学研究科 教授		

研究領域「情報社会を支える新しい高性能情報処理技術」

(ソフトウェアとハードウェアの両分野にわたる研究領域)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研究 総 括	田中 英彦	東京大学大学院情報理工学系研究科 研究科長		
アドバイザー	大蒔 和仁 村岡 洋一 杉江 衛 小柳 光正 小関 健 喜連川 優 三浦 謙一	独立行政法人産業技術総合研究所情報処理研究部門 研究部門長 早稲田大学理工学部情報学科 常任理事(教授) 株式会社日立製作所中央研究所 主管研究長 東北大学大学院工学研究科機械知能工学専攻 教授 上智大学理工学部電気電子工学科 教授 東京大学生産技術研究所概念情報工学研究センター 教授 株式会社富士通研究所 フェロー		

研究領域「情報と知」

(ソフトウェア分野中心)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研 究 総 括	安西祐一郎	慶應義塾大学 学長		
アドバイザー	久間 和生	三菱電機株式会社先端技術総合研究所 所長		
	後藤 滋樹	早稲田大学理工学部 教授		
	田中 讓	北海道大学大学院工学研究科 教授		
	西尾章治郎	大阪大学大学院情報科学研究科 教授		
	橋田 浩一	独立行政法人産業技術総合研究所サイバ ーアシスト研究センター 副研究センター長		
	松山 隆司	京都大学学術情報メディアセンター セン ター長		
	米沢 明憲	東京大学大学院情報学科 教授		

研究領域「機能と構成」

(ソフトウェア分野中心)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研 究 総 括	片山 卓也	北陸先端科学技術大学院大学 教授		
アドバイザー	青山 幹雄	南山大学数理情報学部 教授		
	阿草 清滋	名古屋大学大学院理工学研究科 / 情報連携 基盤センター センター長		
	市川 晴久	日本電信電話株式会社 N T T 情報流通プラ ットフォーム 研究所長		
	菊野 亨	大阪大学大学院情報科学研究科 教授		
	中島 秀之	独立行政法人産業技術総合研究所サイバ ーアシスト研究センター センター長		
	南谷 崇	東京大学先端科学技術研究センター セン ター長		
	湯淺 太一	京都大学大学院情報学研究科 教授		
	米崎 直樹	東京工業大学大学院情報理工学研究科 教 授		
	岩崎 和生	日本アイピーエム株式会社東京基礎研究所 常務取締役		

研究領域「情報基盤と利用環境」

(ソフトウェアとハードウェアの両分野にわたる研究領域)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研究総括	富田 眞治	京都大学大学院情報学研究科 教授		
アドバイザー	笠原 博徳 河田 亨 木戸出世継 櫛木 好明 坂井 修一 中島 浩 中田登志之 林 弘 安浦 寛人	早稲田大学理工学部 教授 シャープ株式会社 常務取締役技術戦略企画室長 奈良先端科学技術大学院大学情報科学研究科 教授 松下電器株式会社 代表取締役常務 東京大学大学院情報理工学系研究科 教授 豊橋技術科学大学情報工学系 教授 日本電気株式会社NECラボラトリーズインターネットシステム研究所 コンピューティング研究統括マネージャー 株式会社富士通研究所 九州大学大学院システム情報科学研究院 教授		

研究領域「協調と制御」

(ソフトウェアとハードウェアの両分野にわたる研究領域)

	氏 名	所 属	専 門	
			ソフト ウェア	ハード ウェア
研究総括	沢田 康次	東北工業大学電信工学科 教授		
アドバイザー	有川 節夫 石川 正俊 伊藤 貴康 乾 俊郎 大森 隆司 竹林 洋一 東倉 洋一 徳田 英幸 宮原 秀夫	九州大学大学院システム情報科学研究院 副学長 / 附属図書館長 東京大学大学院情報理工学系研究科 教授 東北大学大学院情報科学研究科 教授 京都大学大学院情報学研究科 教授 北海道大学大学院工学研究科 教授 静岡大学情報学部 教授 日本電信電話株式会社先端技術総合研究所 所長 慶應義塾大学環境情報学部 教授 大阪大学大学院情報科学研究科 研究科長		