

[12] 組織・運営・人事・予算

12.1. センター構成員（平成27年3月現在）

[教員]

（研究プログラム1）

教授	久世宏明	教授	J. T. Sri Sumantyo
准教授	本多嘉明	講師	梶原康司

（研究プログラム2）

教授	建石隆太郎	准教授	樋口篤志
助教	齋藤尚子	特任准教授	入江仁士

（研究プログラム3）

教授	近藤昭彦	准教授	本郷千春
----	------	-----	------

[特任教員・非常勤研究員]

特任准教授	入江仁士	特任助教	格根塔娜
特任助教	広瀬民志	特任研究員	岡本 浩
特任助教	眞子直弘	研究機関研究員	XIAOKAITI AJI
特任助教（産学官）	小花和宏之		
特任助教（産学官）	KHATRI PRADEEP		
特任助教（産学官）	谷川 聡		
特任助教（科研）	小林利行		
特任助教	ALSAAIDEH BAYAN		
特任助教	井村信義		

[職員]

工学系事務センター長	佐瀬好弘		
副事務センター長（総務室長）	園部和男		
副事務センター長（経営・研究支援室長）	齋藤浩之		
（センター支援グループ）			
専門員	吉原 高		
一般職員	池田 望		
（センター非常勤職員）			
技術補佐員	青木佐恵子	事務補佐員	千葉真弓
技術補佐員	立石 彩	事務補佐員	津島幸織
事務補佐員	八百屋敦子	事務補佐員	中村八月
事務補佐員	津田佳子	事務補佐員	松本恵理子

事務補佐員 熊川靖代

事務補佐員 喜多夏子

事務補佐員 鈴木 綾

事務補佐員 宮本千早

12.2. 職員名簿（平成27年3月現在）

センター長 建石隆太郎			
リモートセンシング基盤研究領域		リモートセンシング複合研究領域	
教授	J. T. Sri Sumantyo	教授	建石隆太郎
准教授	本多嘉明	教授	久世宏明
講師	梶原康司	教授	近藤昭彦
		准教授	本郷千春
衛星データ処理室			
室長・准教授 樋口篤志			
助教 齋藤尚子			
< 兼務教員 >			
教授 鷹野敏明（工学研究科）		教授 山崎文雄（工学研究科）	
助教 加藤 顕（園芸学研究科）			
< 客員教員 >			
客員教授 浦井 稔		客員教授 馬淵和雄	
客員准教授 西廣 淳		客員准教授 田中賢治	

12.3. 拠点運営委員会

平成26年度 千葉大学環境リモートセンシング研究センター拠点運営委員会委員名簿

平成27年3月31日現在

役職	氏名	所属・職名
委員長	服部克巳	大学院理学研究科（教授）
委員	黒岩眞吾	大学院融合科学研究科（教授）
委員	山本静夫	宇宙航空研究開発機構（理事）
委員	長谷川均	国土館大学文学部地理・環境専攻（教授）
委員	上田 博	名古屋大学地球水循環研究センター（教授）
委員	梅干野晃	放送大学
委員	飯村 晃	千葉県環境研究センター（主席研究員）
委員	田村正行	京都大学大学院工学研究科（教授）
委員	建石隆太郎	環境リモートセンシング研究センター（センター長）
委員	久世宏明	環境リモートセンシング研究センター（教授）
委員	近藤昭彦	環境リモートセンシング研究センター（教授）

12.4. センター内委員会

平成26年度 センター内 委員会名及び委員名

委員会名	委員長	委員
予算委員会	久世宏明	近藤昭彦、J. T. Sri Sumantyo、樋口篤志
共同利用研究推進委員会	本郷千春	本多嘉明、J. T. Sri Sumantyo
広報委員会	J. T. Sri Sumantyo	齋藤尚子
施設委員会	近藤昭彦	本多嘉明、齋藤尚子
計算機及びデータベース委員会	樋口篤志	近藤昭彦、梶原康司、齋藤尚子
中期計画推進委員会	建石隆太郎	久世宏明、近藤昭彦、J. T. Sri Sumantyo、 本多嘉明、樋口篤志、本郷千春、梶原康司、 齋藤尚子
教育委員会	梶原康司	J. T. Sri Sumantyo、本郷千春、樋口篤志
自己点検・評価委員会	建石隆太郎	専任教員＋事務センター長
学術推進企画小委員会	近藤昭彦	センター長、予算委員長、広報委員長、 センター支援グループグループリーダー

12.5. 予算

センター年間予算 (4/20)

事項	予算額 (円)	備考 (受入件数)
運営費交付金	115,171,959	—
外部資金	243,250,525	—
受託研究費	85,690,765	14
共同研究費	4,546,819	6
受託事業	1,986,039	1
奨学寄附金	19,624,371	3
科学研究費補助金	30,780,000	17
補助金等	87,670,000	1
間接経費	12,952,531	—
合計	358,422,484	42

外部資金一覧

研究種目	研究テーマ	受入教員	金額
受託研究			
JAXA GCOM	大気補正済陸域反射率検証計画立案と計画実現の準備	本多嘉明	6,044,000
JAXA GCOM	SGLI 多角観測による植生ラフネス指数・バイオマス推定アルゴリズムの開発および検証と応用利用に関する検討	梶原康司	16,001,000
JST 地球規模課題	マレーシアにおける地すべり災害および水害による被災低減に関する研究	ヨサファット	10,632,700
東京大学大気海洋研究所	大気環境物質のためのシームレス同化システム構築とその応用	樋口篤志	1,100,000
東大大学発 GRENE 事業	衛星データ等複合利用による東アジアの二酸化炭素、メタン高濃度発生源の特性解析	齋藤尚子	3,600,000
環境省推進費 (奈良女子大学再委託)	GOSAT データ等を用いた全球メタン発生領域の特性抽出と定量化	齋藤尚子	3,468,000
JST CREST	地上検証システムの整備運用と精度検証の実施	入江仁士	16,445,000
日本原子力研究開発機構	光リモートセンシングによる浮遊放射性物質等モニタリング技術への適用性に関する研究(Ⅲ)	久世宏明	883,865
文科省 宇宙航空科学技術 推進委託費	低軌道からの大気汚染と気候変動物質の3次元観測：ミッションフィージビリティ検討研究	齋藤尚子	7,891,042
文科省 宇宙航空科学技術 推進委託費	損害評価効率化のための農業共済保険制度への衛星データの社会実装	本郷千春	9,632,966
文科省 宇宙航空科学技術 推進委託費	食糧安全保障に向けた衛星入力を活用した環太平洋域での広域収量推定および短期予測の試み	樋口篤志	7,283,792
文科省 宇宙航空科学技術 推進委託費	地球観測衛星データの地上検証活動による実践的人材育成スキームの構築	本多嘉明	9,999,805
JST A-STEP	高分解能ハイパースペクトルカメラによる環境計測技術の開発	久世宏明	1,446,110

研究種目	研究テーマ	受入教員	金額
共同研究			
JAXA	SKYNET 地上観測網によるGCOM-Cエアロゾル・雲・放射プロダクトの検証計画	入江仁士	2,105,000
日本無線株式会社	衛星、レーダ、地上観測による対流雲発生を観測	樋口篤志	420,000
インドネシア宇宙航空局	融合地球環境診断研究プログラム—小型衛星群による大陸規模地殻変動の観測—	ヨサファット	0
JAXA	植生ライダー技術実証のための野外実験	本多嘉明	0
JAXA	静止気象衛星マルチチャンネルを用いたGSMaP降雨域推定精度の向上	樋口篤志	2,105,000
三菱マテリアルテクノ株式会社	UAV計測技術およびデータ精度の検証	ヨサファット	253,000
受託事業			
大陽日酸	レーザー光の高効率照射方法に関する技術的指導	久世宏明	500,000
奨学寄附金			
環境リモセン・ヨサファット	研究助成	ヨサファット	1,890,424
環境リモセン・梶原	研究助成	梶原康司	300,000
環境リモセン・入江	研究助成	入江仁士	200,000
地球環境A	研究助成	建石隆太郎	1,446,670
環境D	研究助成	高村民雄	116,618
環境E	研究助成	本郷千春	3,705,753
環境G	研究助成	久世宏明	6,398,962
リモートセンシングデータ	研究助成	建石隆太郎	1,267,386
環境データベース研究	研究助成	近藤昭彦	1,382,883
地球温暖化寄附研究部	研究助成	高村・久世・近藤・ヨサファット・本郷	2,865,988

研究種目	研究テーマ	受入教員	金額
科学研究費補助金			
基盤研究 (S)	地表環境の総理解を目指した地理空間データ蓄積共有システムの構築	建石隆太郎	8,400,000
基盤研究 (B)	山村水文学—広域放射能汚染地域における安全・安心な暮らしの再生のための地理学—	近藤昭彦	4,200,000
基盤研究 (B)	農耕地の土壌炭素貯留量推定とその変化予測手法の確立	本郷千春	4,700,000
基盤研究 (C)	雲・エアロゾルの気候影響評価のためのSKYNETデータ再解析	高村民雄 (グランドフェロー)	500,000
若手研究 (B)	複数の地球観測センサーを利用した北極の極成層圏雲と成層圏オゾン層の化学過程の解明	齋藤尚子	800,000
若手研究 (B)	多波長分光撮影装置を利用したエアロゾル光学特性計測手法の開発	眞子直弘	500,000
若手研究 (B)	南海トラフ巨大地震に起因する海岸侵食リスク評価	小花和宏之	1,300,000
新学術領域研究 (分担者)	水・土砂移動に伴う放射性物質の移行過程の理解	近藤昭彦	1,200,000
基盤研究 (S) (分担者)	多波長ライダーと化学輸送モデルを統合したエアロゾル5次元同化に関する先導的研究	入江仁士	2,700,000
基盤研究 (A) (分担者)	魚類繁殖機構に及ぼす地球温暖化・気候変動影響の早期警戒指標の構築に向けて	近藤昭彦	930,000
基盤研究 (A) (分担者)	短寿命代替フロン物質の地球温暖化ポテンシャル新指標の開発	齋藤尚子	2,050,000
基盤研究 (B) (分担者)	超伝導サブミリ波リム放射サウンダ衛星観測データの精緻化による中層大気科学の推進	眞子直弘	400,000
基盤研究 (B) (分担者)	インドネシア・チタルム川流域における節水対策の補償に関する研究	本郷千春	180,000
基盤研究 (C) (分担者)	放射能汚染農村における被害実態とコミュニティ再生に関する研究	近藤昭彦	200,000
補助金等			
テニユアトラック 普及・定着事業	優れた若手研究型教員の人材育成システム	入江仁士	15,500,000