

平成20年度 事業計画書

1) 研究に対する助成（定款4条1号）

① 第14回コニカミノルタ画像科学奨励賞 （計5,000千円）

〔原則4件・助成金各100万円（追加1件の予算枠100万円を確保）〕

画像科学の領域は、ハードコピーから液晶や有機ELに代表されるソフトコピーへの潮流が形成されつつある。これに用いられる材料・デバイスはナノテク領域へ拡大し、医学分野では、ライフサイエンス領域まで、画像科学が展開されている。これらの研究をはじめ、様々な研究分野における画像技術の活用や斬新な発想による画像科学に関わる研究計画を若手研究者を対象に公募し、選考の上、研究計画に対して助成を行う。

募集開始 6月中旬目途
 応募締切 9月30日
 選考委員会 12月
 授賞式 2月上旬（授賞式後に助成金を振込処理）

② 研究室助成金（8件、5～8月、助成金各30万円） （計2,400千円）

大学研究室の研究に対する助成を行う。

対象者：横浜国立大学	准教授 岡嶋 克典氏
研究テーマ：カラーユニバーサルデザインに関する研究	
対象者：長崎大学 医歯薬総合研究科	助教 出水 庸介氏
研究テーマ：(キラル)アザビシクロ-N-オキシルの開発及びそれを用いた(不斉)電極酸化反応	
対象者：北陸先端科学技術大学院大学	准教授 村田 英幸氏
研究テーマ：有機EL発光素子の劣化機構解析	
対象者：東京女子医科大学 先端生命医科学研究所	教授 伊関 洋氏
研究テーマ：インテリジェント手術室	
対象者：慶應義塾大学 大学院 理工学研究科	准教授 多加谷明広氏
研究テーマ：液晶用フィルムにおける新規光学制御技術の検討	
対象者：高崎健康福祉大学	講師 児玉 直樹氏
研究テーマ：軽度認知障害の早期発見を目指したコンピュータ支援診断システムの開発	
対象者：東京大学 新領域創成科学研究科	助教 矢代 航氏
研究テーマ：タルボ・ロー干渉画像技術の研究	
対象者：慶應義塾大学 理工学部電子工学科	准教授 斎木 敏治氏
研究テーマ：ナノフォトニクス技術開発とその応用分野に開拓	

2) 研究機関、学会及び研究会に対する助成（定款4条2号）

① 学会への助成 （計1,400千円）

・(社)日本写真学会	5月	助成金	30万円
・日本画像学会	3月	助成金	60万円
・日本光学会	10月	助成金	50万円

② 大学への助成 （計1,000千円）

・東京工芸大学奨学助成金	10月	助成金	100万円
--------------	-----	-----	-------