

平成20年度 科学研究費補助金（特別推進研究）  
研究進捗評価結果

研究課題名	機能的神経ネットワークの構築と制御の分子メカニズムの研究	研究代表者名 (所属・職)	中西 重忠 ((財)大阪バイオサイエンス研究所・所長)
-------	------------------------------	------------------	-----------------------------

研究課題の総合的な評価

該当欄		評価基準
	A+	当初目標を超える研究の進展があり、期待以上の成果が見込まれる
○	A	当初目標に向けて順調に研究が進展しており、期待どおりの成果が見込まれる
	B	当初目標に対して研究が遅れており、今後一層の努力が必要である
	C	当初目標より研究が遅れ、研究成果が見込まれないため、研究経費の減額又は研究の中止が適当である

評価意見

分子レベルと回路レベルにおける神経機能の解明に関して、遺伝的操作が容易なマウスの小脳や大脳基底核をモデルとし、独自の先駆的な実験系を確立することにより、優れた成果を挙げつつある。研究内容・研究成果は一流の国際誌に発表されており、研究費の使用に関しても問題はない。特別推進研究の研究期間終了までに、研究が順調に進展して、当初目標を達成することができるものと期待される。