平成21年度の実施状況

1. 研究計画の実施

本課題については、総合科学技術会議の査定結果と中心研究者が計画・申請していた研究内容、研究資金及び実施体制が異なるため、研究項目、研究内容と研究体制についての再調整を行っていた。このため、平成21年度は、本課題は未実施であるが、以下の10項目に従って研究を進めることとした。

研究項目

(1) 環境・遺伝子・神経活動との相互作用によるヒト認知進化誘導
(2) 遺伝子変異マーモセットを用いたヒト高次認知脳機能の研究
(3) ヒト疾患モデルマーモセットの開発
(4) ヒト特有の遺伝子導入マーモセットの開発
(5) 特定神経機能阻害マーモセットの開発
(6) 相同組み換え法によるロックイン・ロックアウトマーモセットの作成技術の開発
(7) 多領域同時機能阻害および記録による多領域間相互作用の解析手法の開発
(8) 局所神経回路の機能を効率よく限定的に可逆的および不可逆的に阻害する基盤的技術の開発
(9) 細胞種・領域特異的転写プロモーターおよびエンハンサーの開発
(10) マカク、マーモセット、齧歯類に共通する高次脳機能の解析法の開発

2. 収支状況の概要

<table>
<thead>
<tr>
<th>助成金の受領状況（累計）</th>
<th>合計</th>
<th>経費A</th>
<th>経費B</th>
<th>経費C</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>①交付決定額</td>
<td>3,068,000,000</td>
<td>2,557,000,000</td>
<td>256,000,000</td>
<td>255,000,000</td>
</tr>
<tr>
<td>②既受領額（前年度迄の累計）</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>③当該年度受領額</td>
<td>706,095,833</td>
<td>631,575,000</td>
<td>37,333,333</td>
<td>37,187,500</td>
</tr>
<tr>
<td>④①-②-③未受領額（累計）</td>
<td>2,361,904,167</td>
<td>1,925,425,000</td>
<td>218,666,667</td>
<td>217,812,500</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>当該年度の収支状況</th>
<th>合計</th>
<th>物品費</th>
<th>旅費</th>
<th>謝金・人件費等</th>
<th>その他</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>経費A</td>
<td>631,575,000</td>
<td>465,224,846</td>
<td>9,336,142</td>
<td>79,708,032</td>
<td>77,305,980</td>
</tr>
<tr>
<td>③②未執行額</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>③①-②未執行額</td>
<td>631,575,000</td>
<td>465,224,846</td>
<td>9,336,142</td>
<td>79,708,032</td>
<td>77,305,980</td>
</tr>
<tr>
<td>経費B</td>
<td>37,333,333</td>
<td>2,524,011</td>
<td>0</td>
<td>25,589,555</td>
<td>9,219,767</td>
</tr>
<tr>
<td>③①-②未執行額</td>
<td>37,333,333</td>
<td>2,524,011</td>
<td>0</td>
<td>25,589,555</td>
<td>9,219,767</td>
</tr>
<tr>
<td>経費C</td>
<td>37,187,500</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>③②未執行額</td>
<td>37,187,500</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

総収入（経費A+B+Cの①の合計） 706,095,833
総執行額（経費A+B+Cの②の合計） 0
総未執行額（経費A+B+Cの③の合計） 706,095,833