

平成24年度 特別推進研究 審査の所見

研究課題名	フロリゲン（花成ホルモン）の分子機能解明と植物改良への展開
研究代表者	島本 功
審査の所見	<p>本研究は、長年の課題であった花成ホルモン（フロリゲン）の発見者である応募者が、フロリゲンやその抑制因子の機能解明と花器官形成の分子機構の解明に取り組むものである。フロリゲン研究については、世界の最先端に位置しており、今後も当該分野の研究の発展には、植物学の分野に限らず、生産性やバイオマス増産など植物改良の分野においても大きな影響を与える重要な研究である。</p> <p>本研究の実施により世界に誇る独創的な研究成果を挙げることで、更に農学分野への革新的貢献を果たすことが期待できるため、特別推進研究として推進することが適切と考えた。</p>