

(様式 1-2)

提出日：2021 年 6 月 14 日

2020 年度 大阪大学蛋白質研究所 拠点事業

(2) 研究成果の概要

課題名		19F-フラグメントライブラリを活用した新規抗コロナウイルス薬シーズのスクリーニング
研究代表者	氏名	廣明秀一
	所属機関名・部局名	名古屋大学 創薬科学研究科 構造分子薬理学分野
	職名	教授
事業名 (該当の事業名の右欄に○)		<input type="checkbox"/> 共同研究員
		<input checked="" type="checkbox"/> 超高磁場NMR 共同利用研究課題
		<input type="checkbox"/> クライオ電子顕微鏡共同利用研究課題
		<input type="checkbox"/> 客員フェロー
蛋白研受入担当教員名		宮ノ入洋平准教授
<p>2020 年度の共同研究は、新型コロナウイルスの影響により、タンパク質試料調製ならびに、名古屋大学における予備実験は進めていたものの、大阪府ならびに愛知県にまん延防止重点措置発令、ならびに緊急事態宣言発令が相次ぎ、大阪大学蛋白質研究所に来所することを断念いたしました。そのため 19F ライブラリーを利用した測定そのものが不可能となったため、共同研究を実施することが出来ませんでした。よって、成果報告書を提出することはできませんこと何卒ご容赦ください。</p>		