

研究課題番号	4-1806
研究課題名	サンゴの白化現象メカニズム究明と大規模白化に対する生物化学的防止・救済策の確立
研究実施期間	平成30年度～令和3年度※
研究機関名	琉球大学
研究代表者名	藤村 弘行

※新型コロナウイルスの影響のため、令和2年度より延長

1. 委員の指摘及び提言概要

白化メカニズムの解明に資する研究成果が得られたことは重要な研究成果であると考え。コロナの影響で現地評価ができなかったことは理解するが、サンゴの白化現象メカニズムの解明は、実験段階にとどまっており、実海域でのシミュレーションも含めて野外で再現実験が必要と考える。既往の研究との整合性や本研究の新規性について整理し、現場で用いることができる技術や知見につなげてほしい。また、行政への貢献の部分をさらに明確にしてほしい。

2. 採点結果

評価ランク：B