

## 研究成果報告書 (掲載期間 2020.11.1-2021.10.31)

### 審査学術論文

- (1) 中野一朗, 白石裕之: 周期的レーザー照射強度変化に対するレーザー支持爆轟波の堅牢性, プラズマ応用科学, 29 巻, 2021, 1 号, pp.9-14.

### 学術論文

- (1) 白石裕之, 中野一朗: 水素中を伝播する準 3 次元レーザー支持爆轟波における数値的着火の検討, プラズマ応用と複合機能材料, 30 巻, 2021, pp.39-40.

### 学会発表

- (1) 中野一朗, 白石裕之: 線図による LSD の定常性の検討, JAXA, 宇宙輸送シンポジウム, 2021 年 1 月, (オンライン開催).