

contents

1	ナノスケールの半導体基盤上で起こる電子の協力現象	阪野 壘
4	引っ張ると頑丈になる自己補強ゲル ～繰り返し負荷に耐えられる人工靱帯などへの応用に期待～	真弓 皓一
6	結合スピン鎖物質の量子性を圧力によって能動的に制御する ～カイラル磁性体 CsCuCl ₃ の磁化過程における量子 - 古典クロスオーバー～	山本 大輔
10	日本物理学会学生優秀発表賞 (領域 4) を受賞して	山本 剛史
11	日本物理学会学生優秀発表賞を受賞して	清水 貴勢
12	日本化学会第 101 春季年会学生講演賞を受賞して	亀山 亮平
14	日本レオロジー学会奨励賞を受賞して	真弓 皓一

【ISSP ワークショップ】

16	○第 2 回ナノスケール物性科学の最先端と新展開	
19	○ISSP WOMEN'S WEEK 2021	
27	第 66 回物性若手夏の学校開催報告	増木 亮太
31	【物性研究所談話会】	
33	【物性研究所セミナー】	
	【物性研ニュース】	
38	○東京大学物性研究所人事異動一覧	

編集後記
 物性研だよりの購読について

