

| | | | | |
|------|---|--|-------------|------------|
| (53) | 沈降法により明らかにした天然ゴム補強効果の高いナノセルロースの特性 | 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ(1) | 遠藤 貴士 | 2021年1月18日 |
| (54) | ナノセルロースと芳香族系有機顔料の特異的分子間相互作用の解明と材料への応用 | 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ(2) | 遠藤 貴士 | 2021年1月18日 |
| (55) | 溶媒不溶性セルロースサンプルの溶液NMRによる精密構造解析 | 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ(3) | 遠藤 貴士 | 2021年1月18日 |
| (56) | 水晶振動子マイクロバランス法によるナノセルロース表面特性の精密解析 | 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ(4) | 遠藤 貴士 | 2021年1月18日 |
| (57) | 水晶振動子マイクロバランス法によるナノセルロース表面特性の精密解析 | 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ(5) | 遠藤 貴士 | 2021年1月18日 |
| (58) | 含水ナノセルロースの直接樹脂複合化技術～固相せん断法～ | 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ(6) | 遠藤 貴士 | 2021年1月18日 |
| (59) | 原子間力顕微鏡を用いたセルロースナノファイバー1本の弾性率測定 | 産業技術総合研究所 機能化学研究部門 セルロース材料グループ(7) | 岩本 伸一郎 | 2021年1月20日 |
| (60) | 1.窓ガラス用透光中間膜PEDOT/s-CNFの開発 2. PEDOT/s-CNFを併用した温度応答調光CNF複層ガラス | 熊本県産業技術センター | 永岡 昭二 | 2021年1月22日 |
| (61) | キチンナノファイバーの炎症緩和効果 | 鳥取大学 工学研究科 応用化学専攻 有機材料化学研究室(1) | 伊福 伸介 | 2021年1月25日 |
| (62) | キチンナノファイバーの育毛効果 | 鳥取大学 工学研究科 応用化学専攻 有機材料化学研究室(2) | 伊福 伸介 | 2021年1月25日 |
| (63) | セルロース/キチンナノクリスタル表面への高分子結合による分散安定性の向上 | 信州大学学術研究院 繊維学系 化学・材料学科 荒木研究室(1) | 荒木 潤 | 2021年1月27日 |
| (64) | セルロース/キチンナノクリスタルと金属ナノ粒子の複合化による多機能ファイバーの開発 | 信州大学学術研究院 繊維学系 化学・材料学科 荒木研究室(2) | 荒木 潤 | 2021年1月27日 |
| (65) | セルロース/キチンナノクリスタルの単独/2液混合紡糸による繊維形成 | 信州大学学術研究院 繊維学系 化学・材料学科 荒木研究室(3) | 荒木 潤 | 2021年1月27日 |
| (66) | ナノセルロース表面荷電基の迅速定量法の開発 | 信州大学学術研究院 繊維学系 化学・材料学科 荒木研究室(4) | 荒木 潤 | 2021年1月27日 |
| (67) | CNF/樹脂複合材料系におけるCNFの網目構造を利用した機能に関する研究 | 静岡大学 農学部 ふじのくにCNF寄附講座 青木研究室 | 青木 憲治 | 2021年2月1日 |
| (68) | 非溶解型透明フィブロインナノファイバーシートの開発 | 京都工芸繊維大学 繊維学系 バイオベースマテリアル学専攻 バイオ機能材料研究室(2) | 安永 悠乃、岡久 陽子 | 2021年2月5日 |
| (69) | 高結晶性フィブロインナノファイバーシートの耐紫外線性 | 京都工芸繊維大学 繊維学系 バイオベースマテリアル学専攻 バイオ機能材料研究室(3) | 岡久 陽子 | 2021年2月5日 |
| (70) | 水と漂白剤でナノセルロースをつくる -セルロースをほどきやすくする新しい酸化法の開発- | 東京大学 大学院農学生命科学研究科 生物材料科学専攻 製紙科学研究室(9) | 藤澤 秀次 | 2021年2月19日 |