

|        |                   |        |                       |
|--------|-------------------|--------|-----------------------|
| 研究タイトル | 高分子材料の力学的性質       |        |                       |
| 氏 名    | 塚本 晃久 (つかもと あきひさ) | E-mail | tsukamotoak@omu.ac.jp |
| 所属／役職  | エネルギー機械コース／教授     | 学 位    | 博士（工学）                |

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| ① 想定される連携・技術移転先     | 高分子材料とりわけプラスチック材料を取り扱う企業                                  |
| ② 製品化・事業化のイメージ      | 例えば, 高分子材料の耐久性についての知見を得ることにより, 製品寿命について検討することが可能になると考えられる |
| ③ 研究の特徴・PR ポイント     | 本研究室の成果応用により, 例えば, 高分子材料の劣化についての知見を得ることができる<br>と考えられる     |
| ④ 共同研究を希望する分野・キーワード | 材料力学, 高分子材料, プラスチック材料, エイジング, 力学的性質                       |