

# SC-1 超臨界流体堆積法を用いたMEMS圧力センサの作製

百瀬 健 Takeshi Momose

東京大学大学院工学系研究科

マテリアル工学専攻 講師

momo@dpe.mm.t.u-tokyo.ac.jp



**【専門】** 薄膜プロセス, 超臨界流体, 反応工学, 材料合成

**【プロジェクト、官公庁委員、編集委員など】**

- ・文科省 科研費 若手研究(A)(2013-2015年)「3次元実装における極微細縦方向配線のシングルステップ形成」
- ・文科省 科研費 若手研究(A)(2016-2019年)「超臨界流体を用いた3次元ナノ櫛歯型有機薄膜太陽電池の構築」
- ・化学工学会 超臨界流体部会 幹事(2014-), 反応工学部会 CVD反応分科会 幹事(2016-)
- ・Advanced Metallization Conference 2016: 26th Asian Session (ADMETA Plus 2016) 委員