

13th

KANAZAWA UNIVERSITY
WPI-NanoLSI

Bio-SPM Summer School 2025



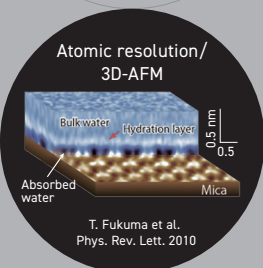
You can learn how the world's most advanced
Bio-SPMs work and how to operate them,
and experience the observation of
standard samples and your own brought-in material.

2025
8.25 Mon - 8.29 Fri

参加費無料

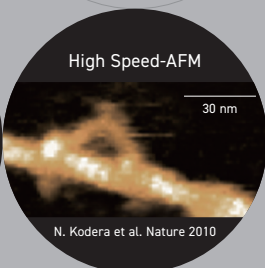
募集定員

約20名



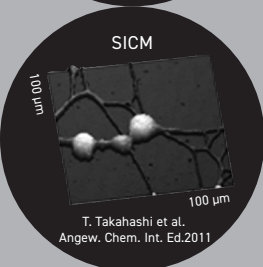
Atomic resolution/
3D-AFM

T. Fukuma et al.
Phys. Rev. Lett. 2010



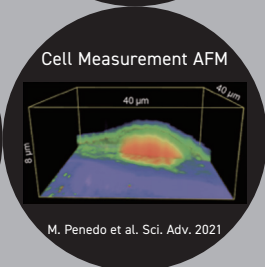
High Speed-AFM

N. Kodera et al. Nature 2010



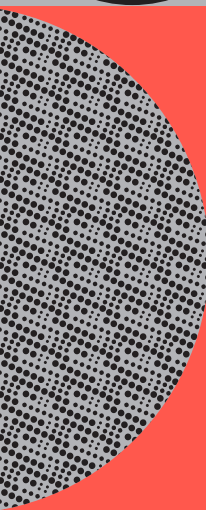
SICM

T. Takahashi et al.
Angew. Chem. Int. Ed. 2011



Cell Measurement AFM

M. Penedo et al. Sci. Adv. 2021



対象

ご自身の試料を先端Bio-SPMで観察したい

若手研究者、学生

開催地

金沢大学 ナノ生命科学研究所

技術
分野

・原子分解能/3D-AFM

・走査型イオン伝導顕微鏡

・高速AFM

・細胞計測AFM

応募
締切

2025 5.15 Thu 詳細はナノ生命科学研究所Webサイトまで
<https://nanolsi.kanazawa-u.ac.jp/research/applications/summerschool>



金沢大学
KANAZAWA
UNIVERSITY

NanoLSI
WPI KANAZAWA UNIVERSITY