A challenge to 3D morphological analysis of diatom cells

*齋藤 めぐみ[1]、長井 裕季子[1,2]、横山 隼[3]
*Megumi Saito-Kato[1], Yukiko Nagai[1,2], Hayato Yokoyama[3]

1. 国立科学博物館地学研究部、2. 国立研究開発法人海洋研究開発機構、3. アールシーギア
1. Department of Geology and Paleontology, National Museum of Nature and Science, 2. Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 3. RC Gear

3D images of diatom cells

キーワード：珪藻、三次元画像、フォトグラメトリ、収束イオンビーム加工ー走査電子顕微鏡観察
Keywords: diatom, 3D image, photogrammetry, FIB-SEM

©2020. Japan Geoscience Union. All Right Reserved.