ROG Researches in Organic Geochemistry

Supplementary Information for

**Long-chain alkyl diol proxies and their applications in GC-MS analysis**

**GC-MS分析における長鎖アルキルジオール指標とその応用**

Kotaro Hoshi, Madoka Kobayashi, Akira Kuwata, Ken Sawada

星 恒太郎1・小林 まどか1・桑田 晃2・沢田 健1, 3

1: 北海道大学 大学院理学院 自然史科学専攻，〒060-0810 札幌市北区北10条西8丁目

Department of Natural History Sciences, Graduate School of Science, Hokkaido University, N10W8, Kita-ku, Sapporo 060-0810, Japan

2: 水産研究・教育機構 水産資源研究所 塩竃庁舎 〒985-0001 宮城県塩竈市新浜町3丁目27-5

Fisheries Technology Institute, Japan Fisheries Research and Education Agency, Shinhama-cho, Shiogama, 985-0001, Japan

3: 北海道大学 大学院理学研究院 地球惑星科学部門，〒060-0810 札幌市北区北10条西8丁目

Department of Earth and Planetary Sciences, Faculty of Science, Hokkaido University, N10W8, Kita-ku, Sapporo 060-0810, Japan

Contents of this file

Table S1

**Table S1** Commonly used LCD proxies and their applications.

