

## Facebook 上で投稿された深海生物の飼育につきまして

2017年8月22日の Facebook 上に、当館における深海生物の飼育に関する記事が投稿されました。

当該深海生物につきましては、国立研究開発法人 海洋研究開発機構(以下 JAMSTEC)様より、複数受け入れました。受け入れ後、輸送及び環境の変化により一部の個体が死亡いたしました。その後は比較的安定した状態で飼育することができておりました。

しかしながら、夜間に水槽内の水温をコントロールしている冷却設備が故障し、一時的な水温上昇が原因で状態が著しく悪化し、残りの個体についてもその後 3 か月の間に死亡いたしました。

JAMSTEC 様と共同で調査を行いました結果、運搬時及び環境変化によるストレス、期間中の設備の不具合、当該深海生物に対する飼育経験が不足していた、飼育設備や技術に関するノウハウの引継ぎが不十分であった。以上の、複合的な要因によるものであるとの判断に至りました。

当館はこれからも、常に生きものと真摯に向き合い飼育を行ってまいります。また、JAMSTEC様とは、今後もより一層の協力関係を継続し、深海生物につきましてもご指導いただきながら、飼育技術の向上に努めてまいります。

2017年9月  
株式会社横浜八景島