

发现新的海洋植物

施密斯索尼安研究院的生物学家们在对巴哈马群岛地区的一座水下山脉进行研究时，偶然在268米的深水处发现了一种以前所不知道的海洋植物。从前人们认为，由于缺少阳光，海洋植物在180米水深以下是不能够生存的。

新发现的植物被称为红藻，它的结构是不同一般的。红藻细胞的侧壁已石灰化了，而它的顶壁和底壁却很薄。所有这些都使它能够最有效地利用射进来的极少量的阳光。

这一发现将促使人们重新评价大型海藻在食物链、礁石和海洋底层形成中的作用。

刘传锦 编译自苏联《在国外》1985

年42期