

2025 年 12 月 9 日  
西部石油株式会社

海洋性紅色光合成細菌の大量培養技術の確立に向けたベンチプラントの設置について

当社は出光興産（株）および Symbiobe（株）と共同で、海洋性紅色光合成細菌の大量培養技術の確立に向けたベンチプラントを山陽小野田事業所に設置し、12 月 5 日に竣工式を執り行いました。

詳細については出光興産（株）及び Symbiobe（株）のプレスリリース資料を参照下さい。

竣工式の様子



ベンチプラント建屋外観



ベンチプラント内 培養装置



○ 出光興産（株）ニュースリリース

リンク先 [https://www.idemitsu.com/jp/news/2025/251209\\_1.pdf](https://www.idemitsu.com/jp/news/2025/251209_1.pdf)

○ Symbiobe（株）ニュースリリース

リンク先 <https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000005.000141898.html>

以 上

---