

2020年3月31日

日新商事株式会社

各位

東京大学大学院農学生命科学研究科「バイオマス・ショア寄付講座」への寄付について

当社（社長：筒井博昭）は、2020年4月1日から、東京大学大学院農学生命科学研究科に開設されている「バイオマス・ショア寄付講座」に、三菱ガス化学株式会社、JXTGエネルギー株式会社、三菱商事株式会社と共同で寄付を行うこととしましたので、お知らせいたします。

本講座が目指す「バイオマス・ショア構想」は、大気中の二酸化炭素を削減しながら産業活動を行う社会を構築することを目的としています。具体的には、海洋深層水湧昇流のある砂漠海岸において、海洋深層水を淡水と高塩濃度海水に分離し、淡水で農業・緑化、高塩濃度海水で藻類を培養し、二酸化炭素を吸収させ、高付加価値な生産物を得るシステムを構築する計画です。また、これらのシステムには再生可能エネルギーを活用する構想です。

2016年に開設され、2018年4月から三菱ガス化学株式会社が参画した第一期では、バイオマス・ショア構想の基本コンセプトの構築、実施候補地の確認などの基盤づくりが実施されました。2020年4月から開始する第二期では、本構想の実現可能性が検証される予定です。

当社は、エネルギーが持つ“ものを動かす力”を生かして暮らしや社会を支え、人々の“心を動かす”新しい価値を追求し続けてきました。

本講座の支援を通じて、引き続き新たな価値の創造を目指してまいります。

<寄付講座の概要>

名 称	バイオマス・ショア寄付講座
設置場所	東京大学大学院農学生命科学研究科
期 間	2020年4月1日から2021年3月31日（予定）
担当教員	特任准教授 倉橋みどり

以上