



# ウメモト インフォメーション

引用：日経／化学工業／燃料油脂／新聞展望／他( )

2021年1月14日 担当者：あや

【ニューヨーク】全米の原油在庫が第1週、前週比大幅に減少したことが明らかになった。EIA（米エネルギー情報局）による想を上回り、昨年8月以来最多の800万バレル減った。

減少し、4億8550万バレルになつたという。エネルギー企業各社が税金対策として在庫を切り崩したほか、原油処理量が稼働率1.3%上昇にともない8万9000バレル増加したこと

ガソリン在庫は150万バレル増の予想に対し、昨年4月以来最大の450万バレル増。ディーゼルやヒートティングオイルなどの中間留分も230万バレル増の予想を大幅に上回り、640万バレル増だったという。

全米 原油在庫

第1週 前週から大幅減  
2020年8月以降最多800万バレル

# ウメモト インフォメーション

引用：日経／化学工業／燃料油脂／新聞展望／他( )

2021年1月14日 担当者：芳島

ADNOC

## 2月原油供給量見通し アジア向け削減継続へ

【ドバイ】UAE（アラブ首長国連邦）のADNOC（アブダビ国営石油）が2月、アジア向け原油供給量削減を継続する見通しが明らかになった。削減は

油、ダス原油、アッパーズクム原油を18～20%、ウムルル原油を5%それぞれ削減する見通しだという。

同社は1月、OPECプラスの50万桶/日の減産緩和にともない、供給量削減をやや緩める意向を示したが、2月は再び強める格好となつた。

各関係筋によると、同社は、マーベン原

2021年1月15日

担当者：木村

D I C

# バイオ・無機の研究再編

## 「基礎」強化へ 2センター新設

DICは、バイオ技術と無機化学の基礎研究機能を強化する。新規事業創出を視野に両分野の技術基盤を構築するなか、その具現化策としてR&D統括本部の組織を再編。新たに両分野を担う2センターを新設した。新事業統括本部など他部門にまたがるケースがあった研究分野を集約、人材などのリソースを集中させ、研究開発のスピードアップを図る。

### 人材など資源集中

1月1日付でR&amp;D統

括本部のニア機能開発センターを分割・改組。バイオマテリアル開発センターとアドバンストマテリアル開発センターを新設した。生産技術開発センターは存続し、4センター制で運用していく。バイオ技術分野では、機能性食品や天然色素原料として展開してきたス

ピルリチ以外に対象生物を拡大。新規藻類やパクチアの活用に向けて研究開発を進めている。焦点となるのはバイオ技術による化学品產生で、遺伝子組み換え大腸菌やコリネ菌の活用などを研究。非石油由来の化粧品開発も加速。20

18年に資本参加した東大発バイオベンチャー。Green Earth Institute

20年には板状アルミニウムの製品化にこぎ着けた。同技術の水平展開による無機顔料分野への進出を図り、自動車用塗料や化粧品向け顔料の製品化を目指す。同技術は多様な元素に適用できることから、高付加価値用途として触媒開発も視野に入る。(気候変動对策が緊密の課題となるなか、二酸化炭素( $CO_2$ )の再生資源化用途などを研究していく。)

また同本部では、今年度からハーティシングシステム(SGS)の運用法を変更する。従来は單一だった評価指標を、新

開発で蓄積してきた燃成チック開発も加速。20

・粒径制御技術を活用。

けでなく、技術ストックに資するテーマを適正評価していきたいと考えた。同技術の水平展開による無機顔料分野への進出を図り、自動車用塗料や化粧品向け顔料の製品化を目指す。同技術は新製品開発の評価指標を導入。中期・短期の開発と事業化を担う新事業統括本部、技術統括本部への移管に向けたスピードアップを図る。



# ウメモト インフォメーション



2021年1月15日

担当者: 松下

## 再生PET樹脂に力を注ぐ総合商社

総合商社が国内で再生PET樹脂事業に力を注いでいる。各社とも日本ペットボトルサイクルのへりへりを持つ事業会社を組んで、現在処理能力が限られて

いる西日本地域に大型の再生PET樹脂工場を立ち上げ予定。対象としているのは回収された家庭から排出される容器包装サイクルだ。容器包装サイクルが収集する容器包装サイクルは、主にペットボトルを扱う便り捨てPETボトル。これを回収して濁過・粉碎・洗浄

し、飲料ボトルや食品容器向けのPET樹脂を製造。飲料メーカーなどの需要家に供給していく計画だ。

豊田通商は日本ペットサイクル再生PET樹脂を製造するま

で、中央倉庫などを共

用して新会社

が設立。会社名は「

三重商事プラスチック」

と、会社本社設立に向けて契約を締結した。会社本社は西日本に工場を新設し、22年中の稼働を予定。年約2・5万tの再生

PET樹脂を生産していく。

三重商事プラスチック

が生産していることが課題となる。来年1月からベーゼル法が強化され、リサイクルに適さないPET樹脂事業をスタートさせられる。子会社の三重商事プラスチックが最新設備を導入して、今後も再生事業の使い捨てPETボトルの使い捨てPETボトル。これ月にも新会社が年2万t(ボトル本数で20億個)の生産能力を

め、これまで東南アジアなどに輸出されてきた事業を使い捨て PETボトル約30万tが行き場を失い、国内で需要すると言えども、国内で需要すると見込まれている。アンドオーナーの視点から、サステナビリティの観点から再生素材への切り替えを図り、手を進めていく。

PET樹脂を生産していく。

三重商事プラスチック

が生まれてることが課題となる。来年1月からベーゼル法が強化され、リサイクルに適さないPET樹脂事業をスタートさせられる。子会社の三重商事プラスチックが最新設備を導入して、今後も再生事業の使い捨てPETボトルの輸出人が禁止される。そのため、これまで東南アジアなどに輸出されてきた事業を使い捨て PETボトル約30万tが行き場を失い、国内で需要すると言えども、国内で需要すると見込まれている。アンドオーナーの視点から、サステナビリティの観点から再生素材への切り替えを図り、手を進めていく。