翼

つばさ

山口ゆめ花博の会場を飾る花たち
撮影：R・Kさん（宇部市）

No. 13
「翼」地域コミュニケーション誌
UBE
2018年12月
（発行予定：6月と12月の年2回）

■事業所を紹介
■トピックス
■環境安全部だより
■地域の顔
■UBE人図鑑
■社会貢献

発行：
〒755-8633 山口県宇部市大字小串1978-96
宇部興産株式会社　宇部渉外部
（電話 0836-31-2111）

「翼」は地域にお住まいのみなさまにUBEグループをより身近に感じていただくために発行しています。

藤曲工場にある大型設備特集!!!

【フレアスタック】
可燃性ガスを燃焼させて安全に排出する装置。
夜に見える炎は安全に稼動している証拠。

夜に見える炎はこんなイメージです。

【蒸留塔】
ガスを精製する設備。背高のっぽはガスの純度を上げるため。

【液化ガス貯蔵タンク】
空気分離で取り出した液化ガスを貯蔵。病院で使われる医療用酸素ガスなど比較的身近なものもある。

【CO_2 タンク】
製品の液化炭酸ガスを貯蔵するタンク。ゴルフボールみたいな形が特徴的。

アンモニアのできるまで

低質な原料から良品で低廉なアンモニアをつくります

空気分離装置

圧縮した空気を−190℃もの極低温で窒素、酸素、アルゴンに分離

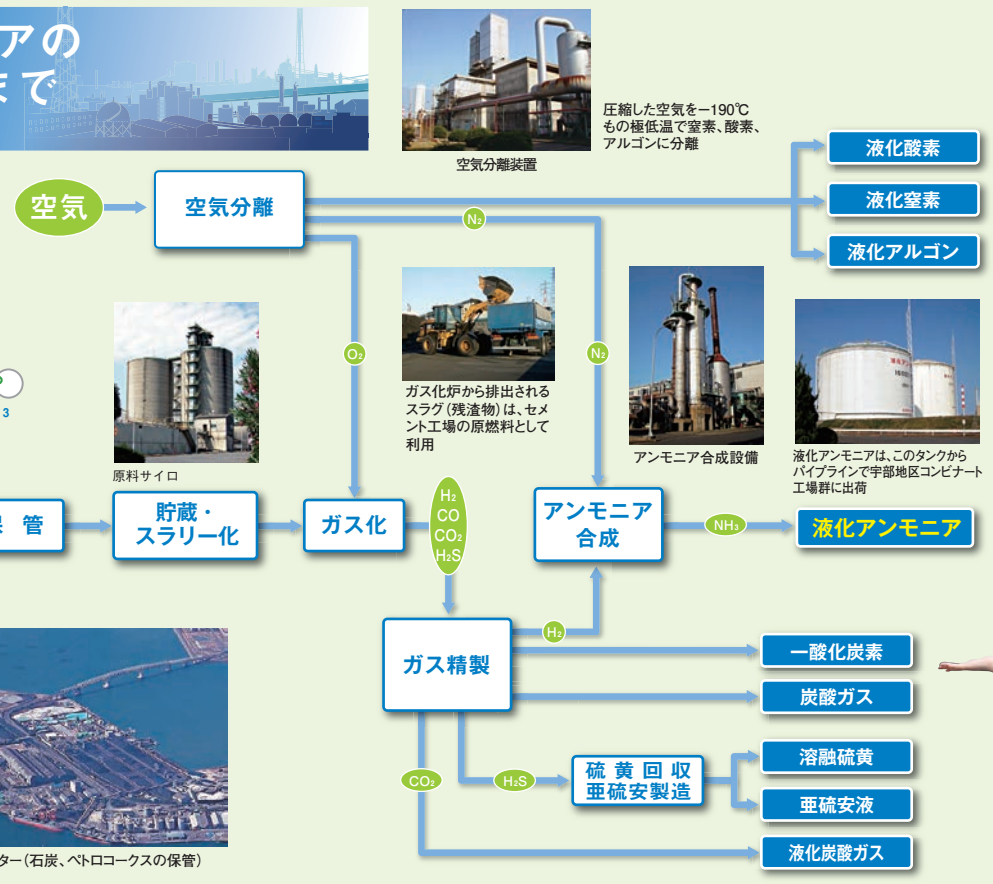
原料サイロ

ガス化炉から排出されるスラグ（残渣物）は、セメント工場の原燃料として利用

アンモニア合成設備

液化アンモニアは、このタンクからパイプラインで宇部地区コンビナート工場群に出荷

沖の山コールセンター（石炭、ペトロコークスの保管）



宇部藤曲工場は、設立から50年が経つ歴史ある工場であると同時に『世界に誇れる工場』を目指し、安全確保を最優先に日々進化を遂げている工場でもあります。

事業所を紹介

宇部興産株式会社 宇部藤曲工場

アンモニアの製造工場である宇部藤曲工場には、とにかく大きな設備がたくさんあります。これらの設備には単に大きいだけでなく、機能性を追求するあまり随分と個性的な形になってしまったものもあり、ファンにとっては気になる存在のようです。そんな個性的な設備を紹介します。

ココ！

宇部藤曲工場

1969年に設立された宇部アンモニア工業㈲の工場を運営している。
1984年に完成した「石炭ガス化プラント」を有する大型工場。
ナイロン原料（カプロラクタム）の主原料となるアンモニアの製造を中心に副生物質となる各種ガスを製品化し供給している。

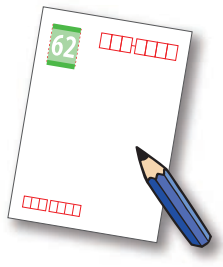
Topics トピックス!

●クイズ

Q：1984年に完成した「世界初の石炭ガス化プラント」を有し、アンモニアの製造を中心とする大型工場とはどこでしょう？
（ヒント：○○○○工場）

正解された方の中から抽選で10名様に粗品を進呈します。
締切：2019年3月31日㈰

★ご意見・ご応募（「写真」「クイズ」）：
葉書またはHPをご利用下さい。
宛先：宇部興産㈱
宇部渉外部（「翼」編集室）
〒755-8633
宇部市大字小串1978-96



●新卒採用ホームページ開設（高校生・高専生向け）

新卒採用ホームページを12月より公開しています。
中途採用も募集中ですのでぜひご覧ください。

「宇部興産　採用情報」