

分離技術会関西地区企画 北海道バイオエタノール（株）見学と講演会

この度、関西地区幹事 日数谷 進氏（日立造船株式会社）のお世話で、北海道バイオエタノール製造工場の見学と講演会を開催することが決定しました。奮って参加して頂きますようご案内いたします。9月初めは北海道の観光シーズンでもあり、飛行機などは早めに予約された方がよいと思います。宿につきましても各自で予約をお願いします。参加される方はできるだけ早くその旨を下記まで連絡していただきますようお願いいたします。

なお、参加していただく方に、何らの制限もありませんので、多くの方の参加を期待します。

分離技術会関西地区代表幹事 大嶋 寛（大阪市立大学）

参加等の連絡先：大阪市立大学 五十嵐幸一 igarashi@bioa.eng.osaka-cu.ac.jp
または、 大嶋 寛 ooshima@bioa.eng.osaka-cu.ac.jp

見学と講演会スケジュール

開催日：2011年9月1日（木）・2日（金）

場所：北海道帯広商工会議所および北海道バイオエタノール株式会社十勝清水工場

参加費：7,000円（当日）

【1日目】

～15:00 各自帯広に移動
15:00-17:00 セミナー（帯広商工会議所 中会議室）
1. バイオエタノール製造設備の概要
2. エタノール分離膜
18:00-20:00 懇親会（会費 5000円（当日））

北海道バイオエタノール株式会社
日立造船株式会社

【2日目】

～10:00 十勝清水工場に各自移動
10:00-12:00 バイオエタノール製造工場見学
12:00 現地にて解散

【見学場所】

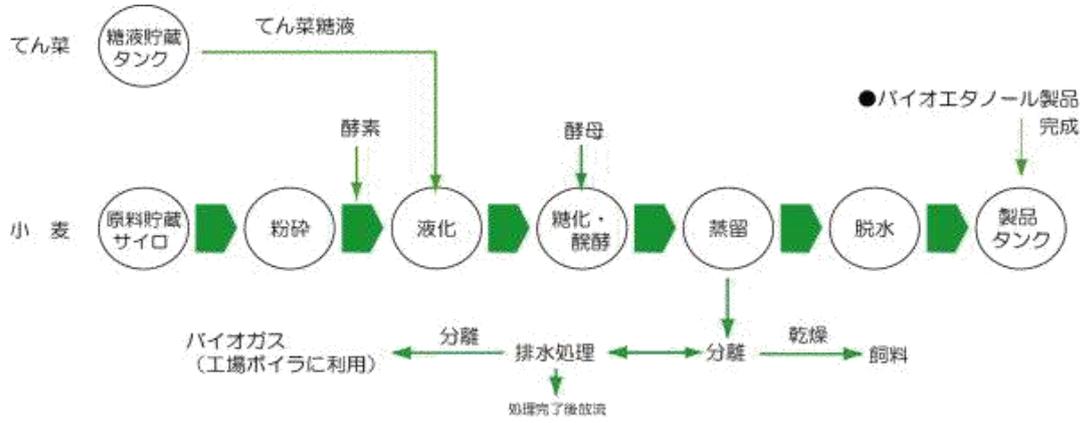
- 北海道バイオエタノール株式会社 十勝清水工場
住所：北海道上川郡清水町字清水第一線
最寄り駅：JR 十勝清水

- バイオエタノール生産施設（製造工場）

名称 北海道バイオエタノール株式会社 十勝清水工場
建設予定地 北海道上川郡清水町字清水第一線
敷地面積 28,180㎡
製造能力 15,000KL/年
使用原料 てん菜（交付金対象外）、規格外小麦
※ 平成19年10月着工し、平成21年3月31日竣工

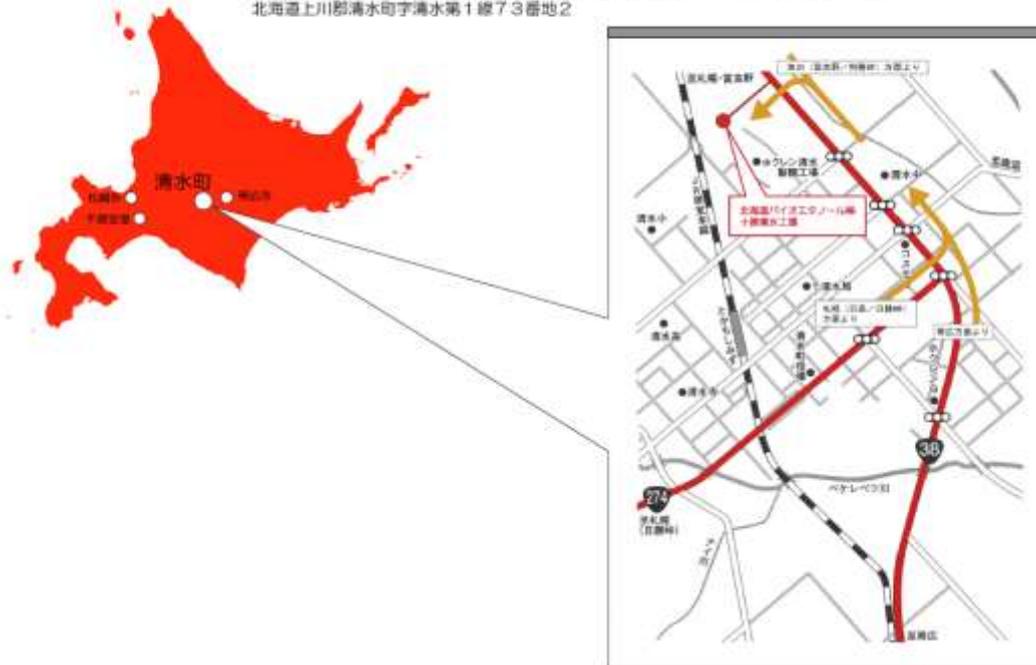


・バイオエタノール製造工程



バイオエタノール製造拠点 案内図

北海道バイオエタノール株式会社 十勝清水工場
 北海道十勝郡清水町字清水第1線73番地2



【参考】

現地への移動手段の例

- (新千歳空港経由)
 神戸空港 (8:00) - 新千歳空港 (9:50) ANA
 関西国際空港 (8:05) - 新千歳空港 (10:00) ANA
 新千歳 (10:34) - 南千歳 (10:47) - 帯広 (12:53) JR

- (帯広空港経由)
 大阪空港 (9:30) - 羽田空港 (11:40) - 帯広空港 (13:15) JAL
 大阪空港 (10:00) - 羽田空港 (12:00)
 帯広空港 (13:50) ANA

- 帯広空港(13:30)-帯広駅(14:08) バス
 帯広空港(14:05)-帯広駅(14:43) バス

現地からの移動手段の例

- (帯広空港経由)
 清水十勝 (12:30) - 帯広 (12:53) JR
 帯広 (13:05) - 帯広空港 (13:43) バス
 帯広空港 (14:25) - 羽田空港 (17:00) - 大阪空港 (18:05) ANA
 帯広空港 (16:10) - 羽田空港 (18:25) - 大阪空港 (19:30) JAL

- (新千歳経由)
 十勝清水 (14:49) - 新得 (15:25) - 南千歳 (16:58)
 新千歳空港 (17:01) JR
 新千歳空港 (17:40) - 大阪 (19:30) ANA
 帯広駅から十勝清水駅
 帯広 (9:20) - 十勝清水 (9:55) JR