

2010年2月19日

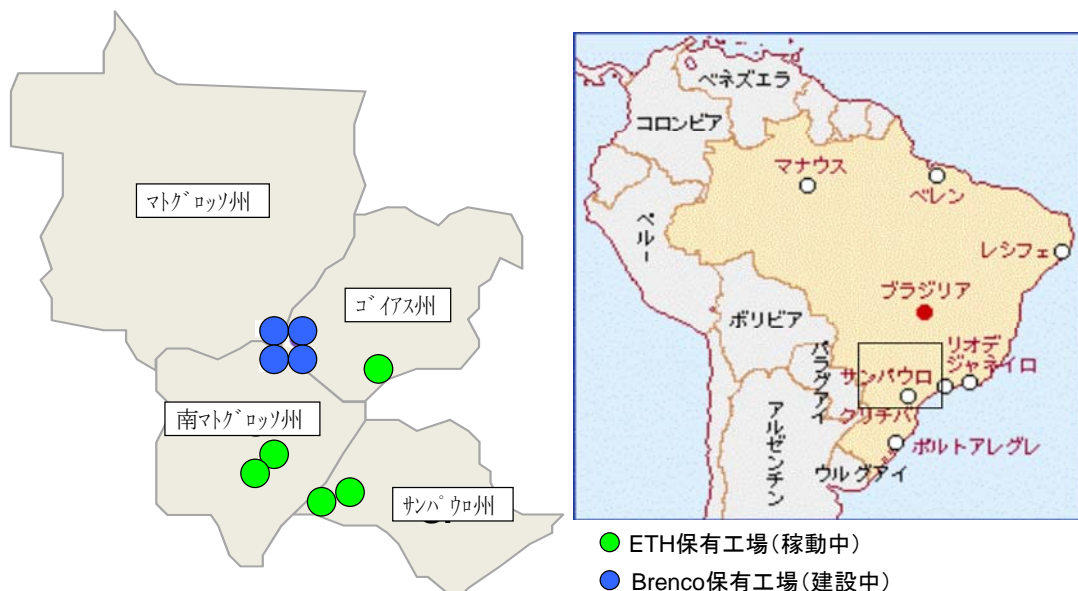
各 位

双日株式会社

双日、ブラジル・バイオエタノール事業を同業大手ブレンコ社と戦略的統合
～エタノール生産能力で世界最大へ～

双日株式会社が 33.3%を出資するバイオエタノール・砂糖製造・バイオマス発電事業会社であるエーテーアガー・バイオエネルギー社 (ETH Bioenergia S.A.、以下旧 ETH) は、同業のブレンコホールディング社 (Brenco Holding S.A.、以下ブレンコ) と戦略的事業統合に合意し、主要株主間の統合契約を締結致しました。

新会社は、ETH Bioenergia 名 (以下新 ETH 社) を継承し、ブラジル国内に 9 工場を保有、2012 年度にはサトウキビ圧搾能力で 4000 万ト/年、エタノールの生産能力は 300 万キロリットル/年、サトウキビの圧搾残滓 (バガス) を利用したバイオマスの発電量も 2700 ギガワット時となり、サトウキビ由来のエタノール生産事業としては世界最大となります。



【バイオエタノール工場周辺図】

双日と、双日のパートナー（66.7%株主）であるブラジルのコングロマリット・オーデブレヒト社（Odebrecht S.A.）は、本事業統合後に新会社の65%の株式を共同保有することで合意しており、双日・オーデブレヒト側から新会社の取締役7名（ブレンコ側から3名）を派遣し、旧ETH社側が主導的に新会社の経営を進めていきます。

サトウキビ由来のバイオエタノールは、ライフサイクルベースでのエネルギー収支において温暖化ガス削減効果が最も高いとされています。ブラジルは、世界最大のサトウキビ由来エタノールの生産地で、事業規模の拡大による合理化・コスト削減効果の観点から高い競争力あるエタノールの生産国です。

また、ブラジルでは2003年に導入された、バイオエタノール・ガソリンの両方を燃料とできるフレックス車の販売が急拡大しており、現在では新車販売台数の約9割がフレックス車です。さらに、2014年に予定されるサッカーの世界カップや2016年のオリンピックの開催も控えており、ブラジル経済は今後も堅調に拡大することが期待され、エタノールの需要は今後も年率7%で増加していくと見込まれています。

新ETH社は、今後35億レアル（約1750億円）を投入し、生産設備を拡充します。また、バイオエタノール需要が高まる欧米市場向けの輸出を視野に入れ、市場拡大と価格競争力を高めるため、17億レアル（約850億円）をかけ、生産地からサンパウロ州サントス港までの約1100キロメートルにおよぶバイオエタノール輸出用大型パイプラインを敷設する計画も検討していきます。

双日は、環境・新エネルギー事業を最重点育成分野と位置付け取り組んでおり、今後も、地球環境問題への対応と再生・持続可能な新エネルギーの開発・確保の観点から、サトウキビ由来のバイオエタノールの原料生産・製品生産・販売事業等の拡大を図ってまいります。

以上



【南マトグロソ州エルドラド（Eldorado）工場】

■ 新会社概要

会社名： エーテアガー・バイオエネルギー

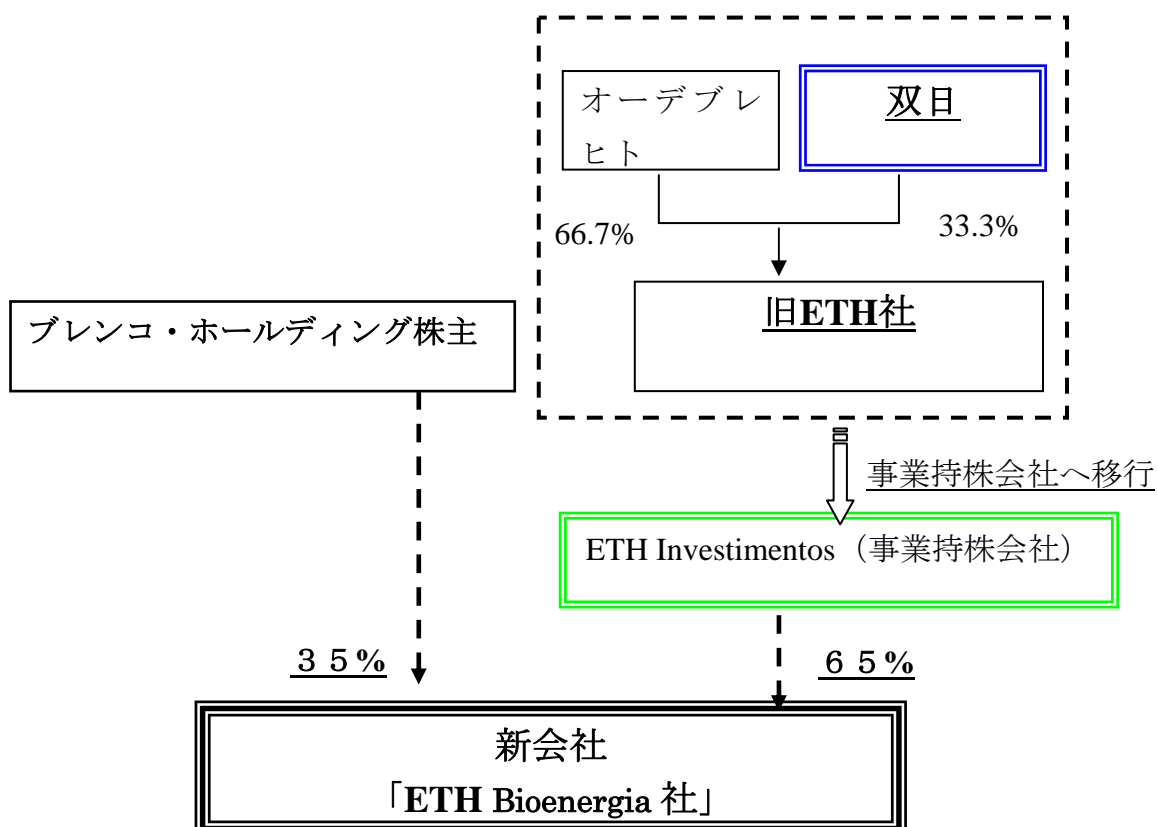
ETH Bioenergia S.A.

株主： ETH Investimentos S.A. (オーデブレヒトと双日の事業持株会社) 65%
 Brenco Holding S.A.株主 35%

事業領域： サトウキビ栽培、バイオエタノール製造・販売、粗糖製造・販売、
 バイオマス発電・売電、バイオエタノール技術研究開発、
 バイオエタノール流通網構築 (パイプライン事業計画) 等

生産量 (2012年)：

サトウキビ圧搾量	4000 万トン/年
含水/無水エタノール	300 万キロリットル/年
粗糖	48 万トン/年
発電量	2700 キガワット時



■ ETH 社概要

会社名 : エーテアガー・バイオエネルギー
ETH Bioenergia S.A.
本社 : ブラジル サンパウロ
代表者 : Jose Carlos Grubisich
資本金 : 10.1 億リアル 約 533 億円 (2009 年 12 月末時点)
URL : <http://www.eth.com/>
株主 : 双日が 33.3%、オーデブレヒト社が 66.7%を出資

■ ブレンコホールディング社概要

会社名 : ブレンコホールディング
Brenco Holding S.A.
代表者 : Henri Philippe Reichstul
資本金 : 6.5 億リアル 約 344 億円 (2009 年 12 月末時点)
URL : <http://www.brenco.com.br/brenco/>

■ オーデブレヒト社概要

企業名 : オーデブレヒト
Odebrecht S.A.
本社 : ブラジル バイア州
資本金 : 26 億リアル 1380 億円 (2009 年 6 月末時点)
URL : <http://www.odebrecht.com.br/>
概要 : ブラジル最大のコングロマリット。傘下に、南米最大の総合建設会社
コンストラトーラ・ノルベルト・オーデブレヒト (Construtora
Norberto Odebrecht S.A.)、
南米最大の石油化学会社ブラスケム (Braskem S.A.) などがあります。

【本件に関する問い合わせ】

双日株式会社 広報部 03-5520-2299