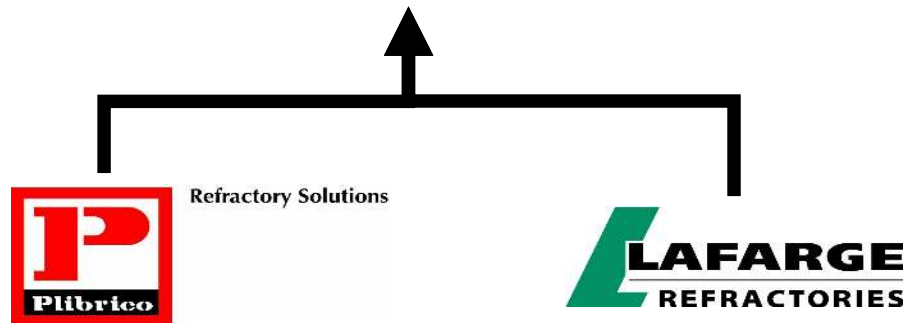
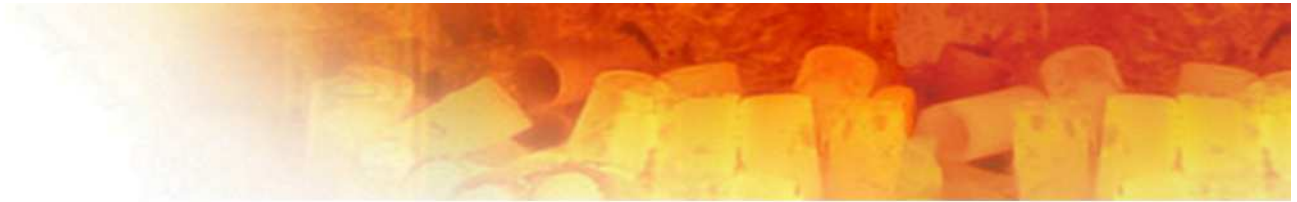


A Leader in
Monolithic Refractory Solutions
- 会社案内 -



Imerys のビジネス戦略の基で

Plibrico International と LAFARGE Refractories は calderYS として新たな歴史を作る

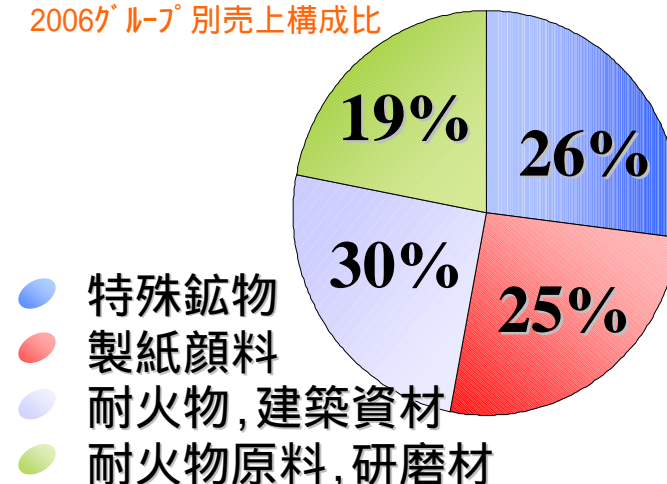




Imerys 社とは

- 特殊鉱物資源に付加価値を付ける ワールドリーダー
- 47ヶ国に、17,500人の従業員
- 世界中に300の工場と営業拠点
- 2008年の売上高 € 3,449 million (約5,000億円)
- 17年間連続して業績 +14/15% 伸び
- パリ株式取引所に上場

2006グループ別売上構成比



Mining 採鉱



Minerals processing



工業用原材料
製紙 べいん 耐火物原料

鉱物精製



完成品
粘土製品 不定形耐火物

calderys - 不定形耐火物ソリューション分野の グローバルリーダー

- 売上: € 508M(約700億円) worldwide in 2008
- 生産量: 360,000 tons (生産能力 600,000 tons)
- 世界5大陸すべてで活動
- 2,000人の従業員
- 18プラント (世界 14カ国に根ざし、ISO 認定済)
- 28カ国に広がったオフィスネットワーク、400人以上がセールスエンジニア、SVとして活躍
- グローバルネットワークで繋がった 40 R&D 専門家
- 顧客は100カ国以上に広がっている
- 約100年の歴史がある、業界の雄である



歴史 – *Plibrico* 編

Plibrico: 90年にも及び耐火物ビジネスを展開

- 1914 **P**liable Fire **B**rick **C**ompany として、シカゴに設立
- 1931 最初の欧州子会社をUKに設立
- 1955 ドイツに子会社を設立し、欧州初の生産工場を Neuwiedに
設立後にNeuwied が Plibrico Groupの本社となる
- 1996 Plibrico InternationalとしてImerys Groupへ仲間入り
- 2002-2004 Neuwied工場のリニューアル完了
フルオートの本No. 1 生産ラインを含み欧州での最も近代的で効率の
良い工場となった



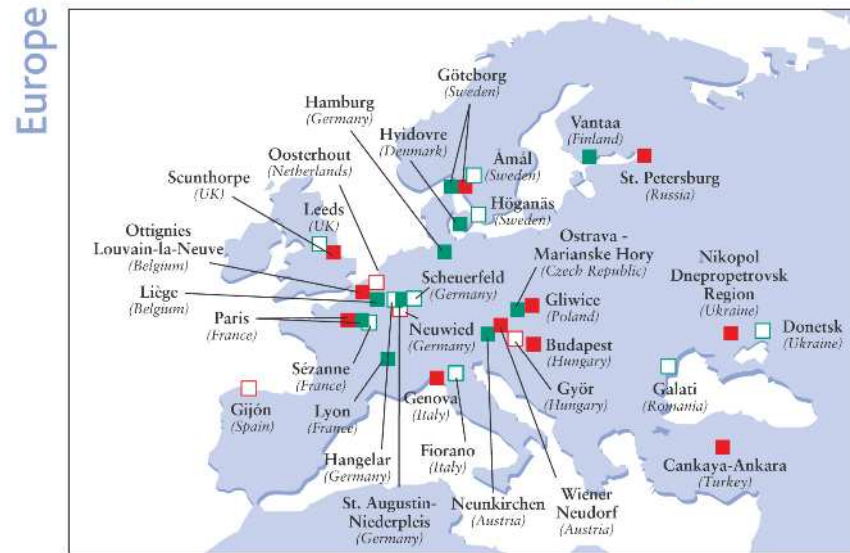
歴史 – *Lafarge Refractories* 編

Lafarge Refractories

- 1900初頭** Lafarge Cement 社がアルミナセメントの工業化に成功ここから
キャストブルの歴史が始まる
- 1980** Lafarge Réfractaires Monolithiques が、様々な前身会社の合併未誕生した
- 1990-1997** Taiwan, **Japan***、Scandinavia*への拡張に成功
* **Svenska Hoganas** 社の買収によるものである
- 1999** Lafarge Refractories GmbH in Germany設立
Lafarge Svenska Höganäs GmbHとBasalt-Feuerfest GmbH,
(Linco and Fleischmann (設立1900年)の後継会社)の合併により誕
- 2005** Lafarge Refractoriesが正式にImerysグループに入る
Imerys社の戦略のもと、Plibrico International とcalderys社を結成



Worldwide customer-focused organization



□ Production
■ Office



□ Production
■ Office



工場の概略-1

production site	capacity (in t)	output (in t)	dense cast.	l.-w. cast.	ready shap.	basic mono.	ram. mixes	tap hole clay	other
Hangelar (Germany)	24,000	20,000	✓	✓		✓			
Neuwied (Germany)	80,000	68,000	✓		✓		✓	✓	
Scheuerfeld (Germany)	30,000	28,000	✓				✓		✓
Höganäs (Sweden)	60,000	23,000	✓	✓	✓				✓
Åmål (Sweden)	37,300	33,000							✓
Sézanne (France)	136,000	65,000	✓		✓		✓	✓	
Leeds (GB)	35,000	13,000	✓	✓			✓		✓
Oosterhout (Holland)	15,000	12,000		✓	✓				

工場の概略-2

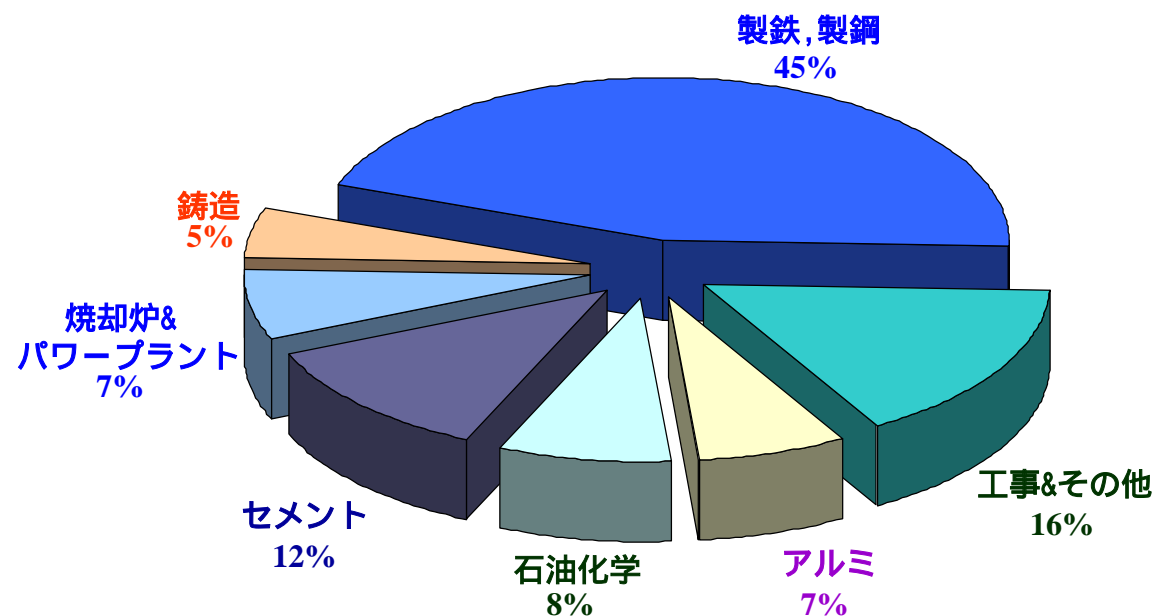
production site	capacity (in t)	output (in t)	dense cast.	l.-w. cast.	ready shap.	basic mono.	ram. mixes	tap hole clay	other
Fiorano (Italy)	35,000	12,000	✓						✓
Győr (Hungary)	10,000	6,000	✓	✓	✓				
Jiangsu(China)	40000		✓		✓		✓		
Ping Tung Hsien (Taiwan)	60,000	26,000	✓		✓	✓			✓
Puerto Ordaz (Venezuela)	30,000	18,000	✓	✓	✓	✓	✓		
Unanderra (Australia)	15,000	4,000	✓	✓	✓				✓
Vereeniging (South Africa)	48,000	16,000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
TOTAL	615,300	344,000							

Donetsk (Ukraine), Gijón (Spain), Galati (Rumania) = joint ventures

主要ビジネス分野

calderys は以下の分野に幅広く不定形耐火物を提供しています

- 製鉄
- 製鋼
- 鋳造
- アルミ
- セメント
- 焼却炉
- パワープラント
- 石油化学



calderysは以上の分野において世界的なリーダーである