

ウジミナス社拡張投資計画について

新日本製鐵株式会社（社長：三村明夫、以下、「当社」）の南米におけるアライアンスパートナーであり、持分法適用関連会社であるウジミナス社（社長：ヒナルド・カンポス・ソアレス）は、高級鋼を中心とした南米屈指の鉄鋼会社です。

昨今、南米においてはブラジルを始めとして、自動車生産や石油・天然ガス等のエネルギー開発が拡大しており、高級鋼を中心に鋼材需要が伸びていくと見込まれています。ウジミナス社は、この拡大する需要を捕捉すべく、「Usiminas System Development Plan（ウジミナス社拡張投資計画）」（以下、「本計画」）を検討してきました。

本日、ウジミナス社は、本計画で最も重要な設備の一つである新設高炉の炉内容積を南北アメリカ最大となる 5,000 m³級とすること、およびその他の設備に関する設備投資方針を決定しました。本日決定された内容を含め、ウジミナス社の設備投資方針の概要は下記のとおりです。

本計画の実行により、2011年までにウジミナス社は粗鋼生産量 1100 万トンを超える、高級鋼鉄鋼会社となります。これにより、ウジミナス社と当社の企業価値が一層向上するものと確信しています。

当社は、数次に亘る技術ミッションに加え、本年7月からは技術顧問2名をウジミナス社に派遣する等、本計画の検討・実行を共同で行っており、今後も全面的に支援をしていく予定であります。

ウジミナス社設備投資方針の概要

1. 既存製鉄所の高級鋼製造能力拡張

- (1) 投資総額（概算）： US\$ 57億 （約6,800億円）
- (2) 稼働時期： 2009年～2011年の間に順次稼働
- (3) 内 容：

【イパチング製鉄所】

粗鋼生産能力拡大 <+220万トン/年>

i) 高炉新設

炉内容積を南北アメリカ最大となる 5,000 m³級とすることを今回決定。

) 製鋼工場新設

自動車用鋼板・エネルギー向け等の高級鋼への対応能力を有する設備。

圧延能力拡大 <+110万ト/年>

i) 熱延

自動車向けを中心とした高級鋼対応能力の向上、
及び生産能力の拡大(+60万ト/年)

) 厚板

エネルギー向け高級鋼対応能力の向上、
及び生産能力の拡大(+50万ト/年)

【クバトン製鉄所】

熱延工場新設

エネルギー向け高級鋼にも対応した、生産能力400万ト/年の熱延工場を新設。

【ユニガル社】

第2CGL

ブラジルでの自動車生産台数が06年260万台から2008年には300万台となるなど、今後大幅な増加が見込まれている。この需要に対応すべく、現状ラインの増強(増強後能力48万ト/年)に加えて、第2CGLを建設。

なお、個別の投資については、今後成案を得、必要な手続きを経て実行されることとなります。

2. 新規鉄源製鉄所の建設

(1). 投資額(概算) : US\$ 27億 (約3,200億円)

(2). 内容 :

上記の既存製鉄所の能力拡張に加え、能力300万ト/年の高級半製品生産を目的とした新鉄源製鉄所の建設について、立地・建設時期を含め検討中。

(お問い合わせ先) 総務部広報センター TEL: 03-3275-5021, 5022

以上

【ウジミナス社 会社概要】

- 1.正式名称：Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. 略称「USIMINAS」
- 2.事業内容：南米を中心とする鉄鋼製品の製造販売
- 3.沿革：
 - 1956年4月 ブラジル政府より日本政府に新製鉄所建設協力の申し入れ
 - 1957年6月 日伯合弁製鉄会社設立に関する協定調印
 - 12月 日本側投資会社として日本ウジミナス(株)設立(当社出資比率31.4%)
 - 1958年1月 日伯合弁製鉄会社としてウジミナス社設立(日本ウジミナス(株)40%出資)
 - 1962年10月 第一高炉火入れ
 - 1991年10月 民営化
 - 1993年8月 コジッパ社の民営化に際し、子会社化
 - 1999年6月 当社との間で自動車用溶融亜鉛メッキ鋼板合弁会社「ウニガル社」を設立
 - 2006年11月 「新株主間協定」締結。
 - 12月 当社が日本ウジミナス(株)を子会社化。ウジミナス社は当社の持分法適用関連会社となる。
- 3.所在地：本社 ブラジル ミナスジェライス州 ベロホリゾンテ市
製鉄所 ブラジル ミナスジェライス州 イパチンガ市/サンパウロ州 クバトン市
- 4.社長：ヒナルド・カンポス・ソアレス
- 5.資本金：5,400百万リアル(約3,460億円)
- 6.業績:(会計年:1-12月、各期末為替レートにてUS\$換算)

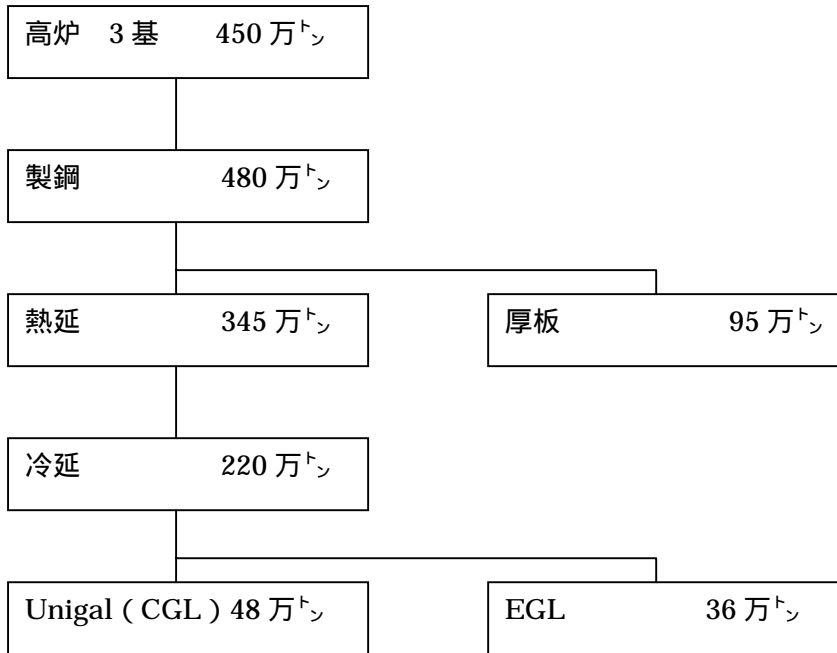
連結ベース	03年	04年	05年	06年
粗鋼生産(万ト)	862	895	866	877
純売上高(百万US\$)	2,998	4,613	5,571	5,813
税後損益(百万US\$)	452	1,138	1,674	1,178
配当(百万US\$)	139	403	476	398

【ウニガル社 会社概要】

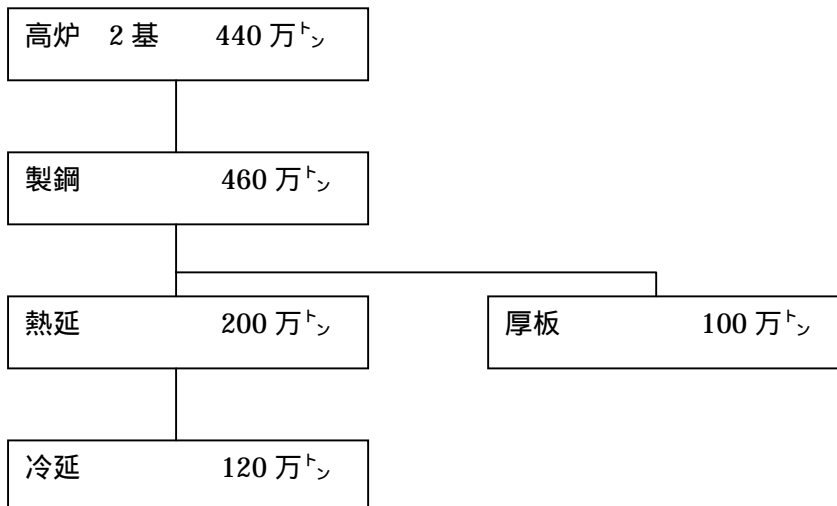
- 1.正式名称：UNIGAL Ltda.
- 2.事業内容：溶融亜鉛メッキ鋼板の製造
- 3.所在地：ブラジル ミナスジェライス州 イパチンガ市(ウジミナス社構内)
- 4.社長：ジョゼ・ネーヴェス・フェルナンデス
- 5.資本金：235百万リアル(約150億円)
- 6.議決権比率：ウジミナス社79.3% 当社20.7%
- 7.生産開始：2000年10月(設立1999年6月)
- 8.従業員：166名
- 9.売上：06年145百万リアル(約93億円)
- 10.純利益：06年17百万リアル(約11億円)
- 11.販売実績：06年438千ト
- 12.主要設備：溶融亜鉛メッキライン(CGL)48万ト/年(2007年より40万ト/年から拡張)

以上

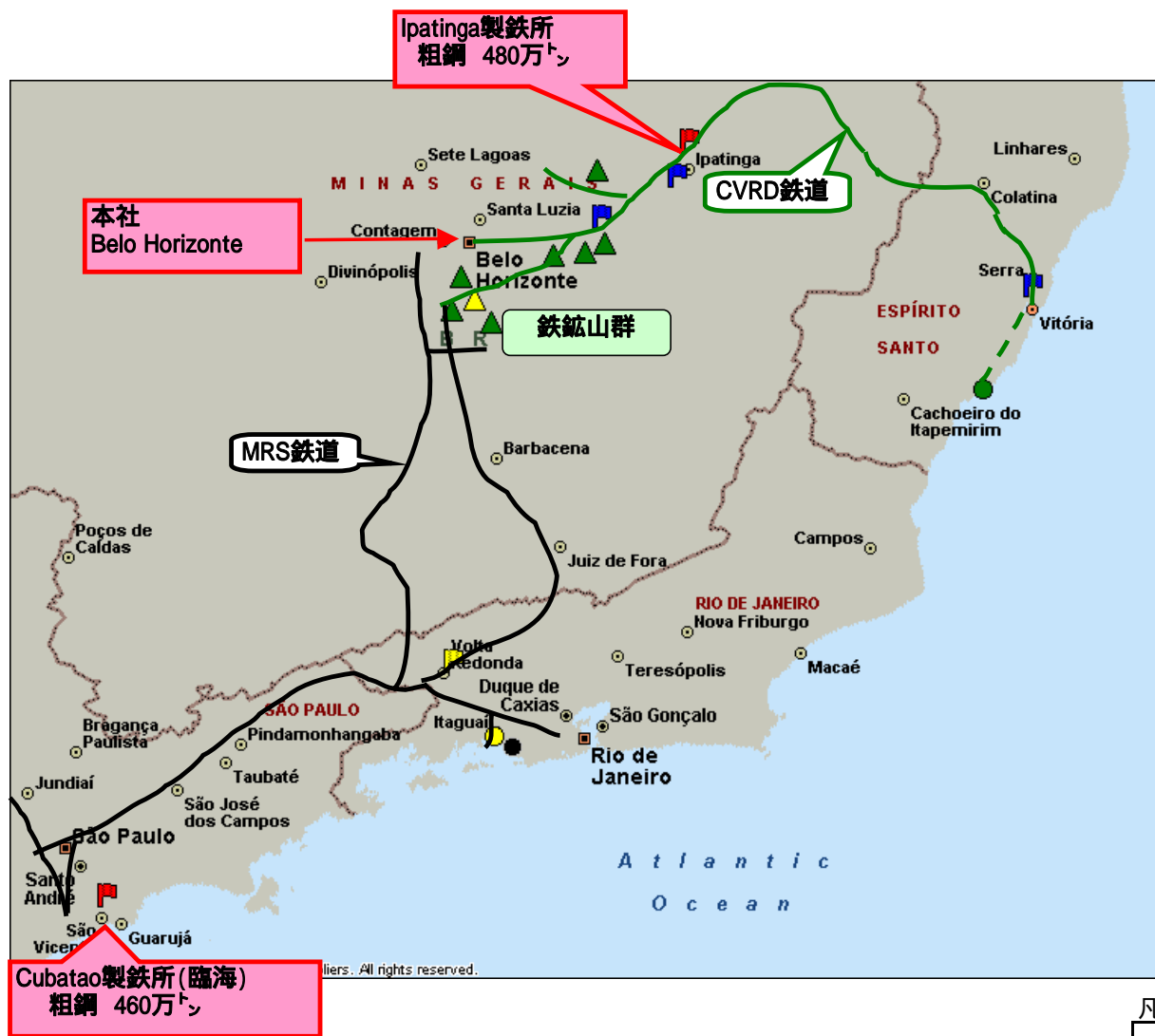
イパチンガ製鉄所現状工程フロー



クバトン製鉄所現状工程フロー



ウジミナス社関連地図



凡例
鉄鉱山