

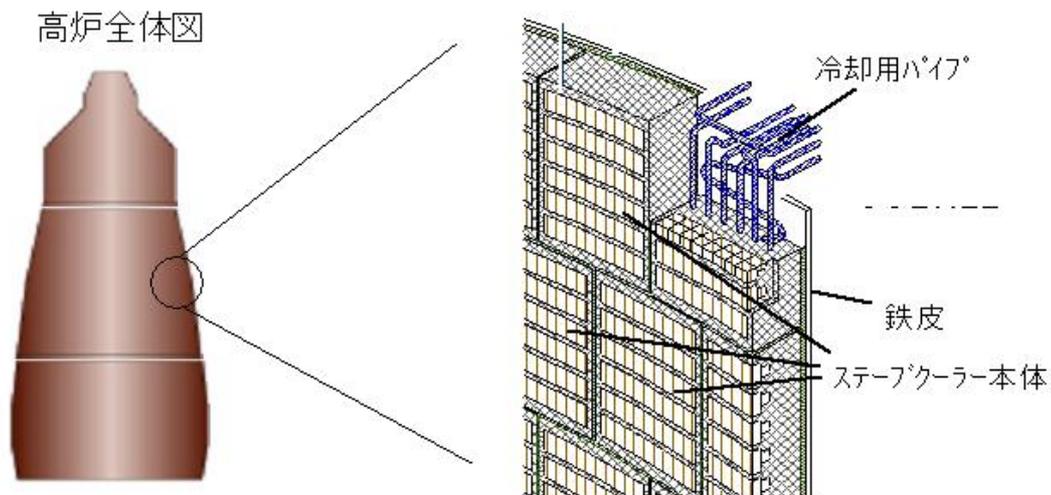
**台湾/CSC 社およびイタリア/ILVA 社向けステーブクーラー連続受注**

新日鉄エンジニアリング株式会社(代表取締役社長 羽矢 惇)は、台湾/中国鋼鐵社(CSC)向け第3高炉用ステーブクーラー、及びイタリア/ILVA 社向け第1高炉用ステーブクーラーの国際入札に参加し、今年7月に2件連続で受注しました。

当社製鉄プラント事業部(事業部長 執行役員 日外 雅人)は、CSC 社に対し、現在稼働中の第3高炉用に続いて、連続でステーブクーラーを納入することになります。また ILVA 社での当社ステーブクーラーの採用は、1973年の初回納入から数えて10件目となります。これまでの稼働実績による安定性が高く評価された結果、今回、海外勢との競合を制し当社が受注することができました。

ステーブクーラーとは、高炉の炉壁を保護するために鉄皮の炉内側に設置する水冷の冷却金物です。ステーブクーラーの導入により、炉内壁の損耗が抑えられ、高炉が長寿命化することで、高炉の改修間隔を延ばすことができます。当社製ステーブクーラーは、高炉の高圧操業、高熱負荷操業の進展に伴い様々な改良を重ねて来ましたが、ステーブクーラー内に鑄込んである冷却用パイプの形状に独自性が有り、それにより高い冷却性能を有す点が特徴です。

当社はこれまでも、ステーブクーラーを国内外の需要家から約130件受注してきました。今後も国内および海外で、ステーブクーラーを含む高炉機器拡販に注力して参ります。



< 客先概要 >

1. 中国鋼鐵股份有限公司 (China Steel Corporation)

台湾最大の製鉄メーカー。子会社である中龍鋼鐵が現在、台中県で高炉一貫製鉄所を建設中。

- ・ 本社所在地: 高雄市小港區中鋼路一號
- ・ 資本金: 約 1200 億 NTD(台湾ドル)
- ・ 董事長: 張 家祝
- ・ 07 年度粗鋼生産量: 約 1,267 万t

2. ILVA S.p.A.

イタリア最大の鉄鋼コングロマリットであるRIVA FIRE S.p.A.(2007年粗鋼生産量 約1,791万t)のグループ中核企業。イタリア南部(タラント)に主力製鉄所を有する。

- ・ 本社所在地: イタリア ジェノヴァ
- ・ 代表者: Emilio Riva

出典(粗鋼生産量): Metal Bulletin's top steelmakers of 2007

< 案件概要 >

1. CSC 社向けステーブクーラー 契約範囲

- 1) ステーブクーラーの納入
  - ・ 引渡し時期: 2009 年 6 月 予定
- 2) 据付、試運転時の Supervisor 派遣

2. ILVA/ステーブクーラー 契約範囲

- 1) ステーブクーラーの納入
  - ・ 引渡し時期: 2009 年 8 月 予定
- 2) 据付、試運転時の Supervisor 派遣

[本件に関するお問い合わせ先]

新日鉄エンジニアリング株式会社

総務部広報室 03 - 3275 - 6030