

中国の1〜2月粗鋼生産
1日当たりの増加小幅

1・5%減、鋼材は板を除き据え置きとし、1億6807万ト(同2・1%増)。粗鋼は全面的に1000〜2000円、値下げした。昨年11月以降の前年割れとなった。また鋼材の1日当た

高炉大手、採用大幅増

高炉大手メーカーは人員の採用を拡大する。製鉄所の現場で働く現業系では、団塊世代の大量退職(再雇用期間が順次終了していくこと)に対応して人員を確保し、教育や技能伝承に力を入れる。また総合職は、海外事業拡大や国内生産体制の強化に対応し、人員を拡充する狙いがある。2016年度の採用計画をみると、新日鉄住金は前年の2倍近く、JFEスチールも2年前(14年度実績)に比べて約1・7倍に増やす。40歳代の人員が少なくないこともあり、採用を増やして円滑な世代交代を進めたい考えだ。▼2面に関連記事

現業系―団塊世代の代替補充
総合職―海外事業拡大に備え

16年度の各社の採用 人(同894人)。計画をみると、新日鉄 神戸製鋼所は総合職の増員は「ダイバシ」住金はスタッフと操業 155人と15人増や、整備系を合わせて1し、基幹職の採用も微 中で、育児休暇等によ 人。JFEスチールは620人(15年度見込みは849人)。JFEスチールは1055

増とする方針。総合職の増員は「ダイバシ」住金はスタッフと操業 155人と15人増や、整備系を合わせて1し、基幹職の採用も微 中で、育児休暇等によ 人。JFEスチールは620人(15年度見込みは849人)。JFEスチールは1055

女性・外国人の増加目立つ

女性や外国人の増加が目立つ。15年4月入社(採用)するものが大

明冶鋼業株式会社
東京都千代田区岩本町2-3-11 TEL 03-3861-0131

三井物産メタルワン建材
2部体制を機能別に一本化
4月1日付 棒鋼、条鋼営業など

Bigass Fans No Equal

金属行人

高剛性インバー―鋳物

新報国製鉄が開発

超低温の熱膨張ゼロも実現

深冷処理で

新報国製鉄(社長・成瀬正氏)は、通常のインバー(低熱膨張合金)鋳物よりも剛性を30%高めた高剛性インバー鋳物を開発した。液体窒素を用いるクライオ処理(深冷処理)により、ヤング率140%が超える「ICE-X」を開発し、さらには独自製法の組み合わせで、熱膨張ゼロの高剛性インバー鋳物「ICE-ZX」の開発にも成功した。

いずれも手のひらサイズの圧延品や溶接棒、口膨張インバー鋳物の導体・液晶露光装置など、高剛性インバー鋳物も、低熱膨張合金鋳物は、を付加することで、航空機などの鍛造品、板・棒、面期的だが、高剛性ゼ

同社の主力製品で、半空・宇宙関連や精密検査装置、精密工作機械など幅広く用途開拓が進む見通しだ。

クライオ処理はマイナス196度の液体窒素を用いて冷却する熱処理法で、金属組織を飛躍的に微細化、均一化するため、肉厚や部

クライオ処理鋳物の微細化組織

マクロ組織

処理前

処理後

位により高剛性化を実現できるのが大きな強み。EX-1の熱膨張係数は1・5〜2・0ppm。極低炭素の成分規格で、経年変化も小さい。

ZXの熱膨張係数は0プラスマイナス0・15ppmで、ヤング率は130%が超える。経年変化はEX-1と同様。試作鋳造品の実測では、試験片で熱膨張

大和鋼管の単管足場スーパーライト700
安全品質と環境性能でつくる本物の安心です。

■厚生労働省の安全基準をクリア!
■国土交通省のNETISに登録済み!
■NETISの国土交通省が認定する優良製品として登録したシステムです。

大和鋼管 工業株式会社
http://www.daiwast.co.jp
東京 (03) 5283-7031
大阪 (06) 6448-5205

きょうのニュース

- 2 スチールラック・ヘミタルにラジコンレール
- 3 関東の鉄スクラップ輸出入 2万2820円で落ち
- 4 「非鉄」トング・ピン・コル・コル・コル・コル
- 5 「関西電」の国内回帰 鋼材需要波及に時間
- 6 環境 鉄スクラップ市況、西高東低に復帰

板など高級材を生産で、宝鋼山についても値下げを余儀なくされた形で、中国市況に好転の兆しが見えない。

一方、方向性電磁鋼板について宝鋼山はロー

「板粉低減運動」というのがある。大手電業のコストも上が

「品番」は「品番」の生産現場で用いられ、管理コ

「品番」は「品番」の生産現場で用いられ、管理コ