



الاتحاد العربي للحديد والصلب

أخبار الصلب العربي

الاسبوعية / رقم 2024/25

الاحد 23 يونيو 2024

اخر الأخبار

شمال افريقيا

- اسعار حديد التسليح في مصر 10 يونيو 2024.
- كندا تفرض رسوم جمركية أولية على واردات لفائف الأسلاك من مصر.

منطقة الخليج

- الإمارات تستقطب تدفقات قياسية للاستثمار الأجنبي.. 31 مليار دولار في 2023.
- تعاون بين قطر للطاقة وشركات صلب يابانية لاحتجاز الكربون من خلال مصنع الأمونيا الأزرق.
- عقبات أمام مشروع تأهيل مصنع الصلب في محافظة البصرة.

العالم

- اسعار الحديد والصلب في الاسبوع الرابع من شهر يونيو 2024.
- ارتفاع واردات باكستان من الخردة بنسبة 36.1% في شهر مايو 2024.
- ارتفاع انتاج العالم من الصلب الخام 1.5% في شهر مايو 2024.
- شركة فالي تخطط زيادة صادرات خام الحديد إلى الشرق الأوسط.
- ارتفاع صادرات الولايات المتحدة من الصلب بنسبة 6.0% في أبريل 2024.
- ارتفاع صادرات تركيا من حديد التسليح خلال يناير – أبريل 2024.
- انخفاض واردات تركيا من البليت بنسبة 27.6% خلال يناير – أبريل 2024 والجزائر في مقدمة الدول العربية.
- ارتفاع صادرات تركيا من لفائف الأسلاك بنسبة 149.5% خلال يناير – أبريل 2024.
- الهند تقوم برفع تركيز خام الحديد لتلبية احتياجات مصنعي الصلب.
- ارتفاع صادرات الصين من الصلب بنسبة 24.7% خلال يناير – مايو 2024.
- تقرير : أسعار مسطحات الصلب في الولايات المتحدة تتأثر بالواردات.

تكنولوجيا

- دانييلي وكنثال يتشاركان في إزالة الكربون من حديد الاختزال المباشر.
- مجموعة SMS تنتهي من تحديث الفرن العالي A في سالزجيتز فلانتستال إيه جي.

حديد الكويت
الشركة المتحدة لصناعة الحديد (ش.م.ك.ج.)
United Steel Industrial Co. (S.C.C.)

THE KEY
in building Kuwait's future

A SOLID FOUNDATION
FOR FUTURE GENERATIONS

حديقة الكويت
الشركة المتحدة لصناعة الحديد (ش.م.ك.ج.)
United Steel Industrial Co. (S.C.C.)

Tel: +965 2220 6000 - Fax: +965 2220 1283
E-mail: commercial@aisusteel.com - web: www.aisusteel.com

AISU
الاتحاد العربي للحديد والصلب

www.aisusteel.org

يمكن الاطلاع على
مجلة الصلب العربي
على الموقع على
جميع بيانات الشركات الأعضاء

يقدم الموقع بنشر
موقع أخبار الصلب العربية والعالمية
و التقارير والخصائص والدراسات
المنشآت الإنتاجية لشركات الصلب العربية
بين المنتجين والمستهلكين
من خلال عروض البيع والشراء

تحت رعاية
سعادة وزير الدولة لشؤون الطاقة
دولة قطر

قيمة الصلب العربي الـ 17
والمعرض الدولي للحديد والصلب

الدوحة - قطر
فندق شيراتون الدوحة

رعاية الاستضافة
قطر ستيل
QATAR STEEL

14 - 15 أكتوبر 2024

مستقبل صناعة الحديد والصلب في الدول العربية

<https://events.aisusteel.org/>

اسعار حديد التسليح في مصر 10 يونيو 2024

شهدت اسعار حديد التسليح في مصر هذا الاسبوع استقرارا حيث تراوحت الاسعار ما بين ما بين 36,000 – 40,700 جنيه.

وجاءت الاسعار كالتالي : حديد عز 40,700 جنيه، والسويس للصلب 40,500 جنيه، وحديد بشاي 40,700 جنيه، وحديد المراكبي 38,500 جنيه، وحديد المصريين 40,600 جنيه ، وحديد العشرى 37,500 ، وحديد الجارحي 38,500 جنيه ، ومصر ستيل 36,500 جنيه ، وحديد الكومى 36,500 جنيه ، وحديد العلا 36,000 جنيه ، وحديد الجيوشى 36,000 جنيه.

وجاءت أسعار الحديد اليوم على النحو التالي مقارنة باسعار الاسبوع الماضى:

الشركة	السعر بالجنية المصرى	المؤشر	W-W
حديد عز	40,700	0	0
السويس للصلب	40,500	0	0
حديد بشاي	40,700	0	0
حديد المراكبي	38,500	0	0
حديد المصريين	40,600	0	0
حديد العشرى	37,500	-1000	0
حديد الجارحي	38,500	0	0
مصر ستيل	36,500	0	0
حديد الكومى	36,500	0	0
حديد العلا	36,000	200	0
حديد الجيوشى	36,000	0	0

الاسعار شاملة 14% ضريبة القيمة المضافة

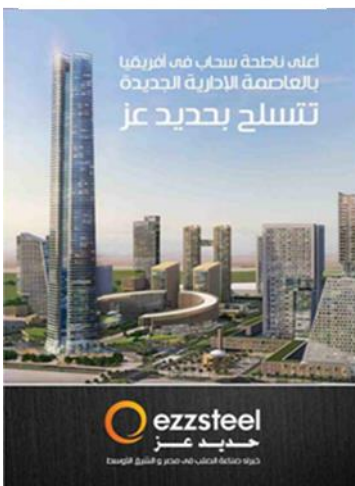
كندا تفرض رسوم جمركية أولية على واردات لفائف الأسلاك من مصر

أعلنت وكالة خدمات الحدود الكندية (CBSA) عن تحديد أولي للتحقيق في رسوم مكافحة الإغراق ضد واردات لفائف الأسلاك من مصر والصين وفيتنام.

وبالنظر إلى مصر، فرضت الهيئة التنظيمية الكندية تعريفية أولية لمكافحة الإغراق نسبتها 49.7% على شركة السويس للصلب و 99.8% على باقي منتجي لفائف الأسلاك في مصر. وفي الصين ، تبلغ هوامش الإغراق الأولية 50.9% لشركة جيانغسو شياغونغ الصينية و 71.1% لباقي المصدرين الصينيين الآخرين.

وفي فيتنام، ستخضع واردات لفائف الأسلاك من شركتي Hoa Phat Hai Duong Steel و Hoa Phat Dung Quat Steel لرسوم جمركية بنسبة 6.1% و 18.3% على التوالي، مع تعريفية بنسبة 38.9% على باقي لفائف الأسلاك الفيتناميين الآخرين.

وتندرج المنتجات الخاضعة للرسوم الأولية حاليًا تحت أرقام إحصاءات التعريفية الجمركية التالية:
 7213.91.00.42 ، 7213.91.00.43 ، 7213.91.00.49 ، 7213.91.00.50 ،
 7213.91.00.60 ، 7213.91.00.70 ، 7213.91.00.11 ، 7213.91.00.12 ،
 7213.91.00.31 ، 7213.91.00.32 ، 7213.91.00.51 ، 7213.91.00.52 ،
 7227.20.00.70 ، 7227.20.00.90 ، 7227.90.00.60 ، 7227.90.00.70 ،
 7227.90.00.81 و 7227.90.00.82 و 7227.90.00.83.



الإمارات تستقطب تدفقات قياسية للاستثمار الأجنبي.. 31 مليار دولار في 2023

استقطبت دولة الإمارات تدفقات قياسية من الاستثمار الأجنبي المباشر الواردة خلال عام 2023 بنحو 112.7 مليار درهم بما يعادل 30.7 مليار دولار، بنمو نسبته 35%، مقارنة بـ83.3 مليار درهم أي بما يعادل 22.7 مليار دولار في عام 2022، ما يعكس زيادة ملحوظة في جاذبيتها للمستثمرين الأجانب، وذلك وفقاً لتقرير منظمة مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية «الأونكتاد».

وبحسب التقرير الذي جاء تحت عنوان «تقرير الاستثمار العالمي 2024»، الذي أظهر انخفاض الاستثمار الأجنبي المباشر العالمي بنسبة 2% ليصل إلى 1.3 تريليون دولار في عام 2023، حققت دولة الإمارات نمواً بنسبة 35% في قيمة الاستثمارات، و32.7% في عدد المشاريع.

وأوضح التقرير أن دولة الإمارات حلت في المركز الحادي عشر بين أكبر 20 دولة، مستقطبة للاستثمارات الأجنبية المباشرة لعام 2023، محققة قفزة من المركز السادس عشر خلال عام 2022، فيما احتفظت الولايات المتحدة الأمريكية والصين وسنغافورة بصدارة المراكز الثلاثة الأولى على الترتيب بنحو 311 مليار دولار و163 مليار دولار و160 مليار دولار.

كما حافظت دولة الإمارات على مكانتها كأكبر وجهة للاستثمارات الأجنبية في الشرق الأوسط أيضاً وغرب آسيا.

رصيد الاستثمارات

وأشار التقرير إلى ارتفاع رصيد الاستثمارات الأجنبية المباشرة في دولة الإمارات بنهاية عام 2023 إلى 825.8 مليار درهم بما يعادل 225 مليار دولار، بنمو 15.8%، مقارنة بـ713 مليار درهم بما يعادل 194.3 مليار دولار في عام 2022.

المشاريع الجديدة

وارتقت الإمارات مرتبتين في تصنيف الوجهات الأولى، من حيث عدد مشاريع الاستثمار الأجنبي المباشر الجديدة، (Greenfield projects)، بعد دخولها قائمة الخمسة الأوائل خلال عام 2022، وحلت في المركز الرابع، أما في 2023، فاحتلت الإمارات المركز الثاني عالمياً في عدد مشاريع الاستثمار الأجنبي المباشر الجديدة (Greenfield project)؛ حيث تم الإعلان عن 1323 مشروعاً جديداً، بنمو 32.7% مقارنة بـ997 مشروعاً في عام 2022، ما يبرز قدرتها على جذب استثمارات جديدة وتوفير فرص عمل، فيما جاءت الولايات المتحدة في المركز الأول بـ2152 مشروعاً، وفي المركز الثالث جاءت المملكة المتحدة بـ1184 مشروعاً.

ومن جانب آخر، بلغت قيمة تدفقات الاستثمارات الإماراتية إلى الخارج خلال عام 2023 نحو 81.8 مليار درهم (22.3 مليار دولار)، بتراجع 10.1%، مقارنة بـ91 مليار درهم (24.83 مليار دولار) في عام 2022، وعلى الرغم من التراجع، فإن الدولة ارتفعت مرتبة واحدة إلى المركز السادس عشر، من حيث أكثر الدول في التدفقات الاستثمارية الأجنبية على الخارج.

وارتفع رصيد الاستثمارات الإماراتية في الخارج بنسبة 9.3% ليصل إلى 962.3 مليار درهم (262.2 مليار دولار) بنهاية عام 2023، مقارنة بـ880.3 مليار درهم (239.88 مليار دولار) بنهاية عام 2022.



حديد الإمارات أركان
emirates steel arkan



تعاون بين قطر للطاقة وشركات صلب يابانية لاحتجاز الكربون من خلال مصنع الأمونيا الأزرق



حصلت شركة نيبون ستيل اليابانية وشركة سوميتومو اليابانية على طلبات من شركة قطر للطاقة لاستخدام الأنابيب غير الملحومة عالية السبائك في مشروع تخزين الكربون (CCS) ويهدف هذا المشروع، الذي تقوده شركة قطر للطاقة في منطقة مسيعيد في قطر، إلى إنشاء مصنع أزرق لتصنيع الأمونيا.

قامت شركة نيبون ستيل مؤخراً بشحن الدفعة الأولى من أنابيب OCTG غير الملحومة ذات السبائك العالية. لاستخدامها في مشروع "NSCarbolex Neutral"، وهو شكل من أشكال الصلب الأخضر الذي طورته شركة نيبون ستيل، مما يمثل أول استخدام لـ OCTG و NSCarbolex Neutral عالي السبائك في مشروع احتجاز وتخزين الكربون واسع النطاق في الشرق الأوسط.

وتملك قطر احتياطات كبيرة من الغاز الطبيعي وتساهم بحوالي ثلث صادرات العالم من الغاز الطبيعي المسال، وتتابع بنشاط مشاريع تصنيع الأمونيا واحتجاز وتخزين الكربون لإزالة الكربون. سيقوم مصنع الأمونيا الأزرق بفصل ثاني أكسيد الكربون عن انبعاثات غاز الميثان في منطقة مسيعيد وتخزينه تحت الأرض، لإنتاج 1.2 مليون طن من الأمونيا سنوياً.

يمكن أن يسبب ثاني أكسيد الكربون المختلط بالشوائب تآكلًا في OCTG، لكن الأنابيب عالية السبائك الخاصة بشركة نيبون ستيل أظهرت مقاومة فائقة للتآكل. تُستخدم هذه الأنابيب الآن في مشاريع احتجاز ثاني أكسيد الكربون وتخزينه وغيرها من مشاريع إزالة الكربون على مستوى العالم.

تلتزم شركة نيبون ستيل بتحقيق الحياد الكربوني بحلول عام 2050. وستستمر في تقديم NSCarbolex Neutral، وهو منتج صلب يقلل من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، و NSCarbolex Solution، وهي تقنية تساهم في تقليل ثاني أكسيد الكربون المجتمعي. ومن خلال هذه المبادرات، تهدف شركة نيبون ستيل إلى دعم إزالة الكربون لدى العملاء، وتعزيز القدرة التنافسية، والمساهمة في مجتمع خالٍ من الكربون.

عقبات أمام مشروع تأهيل مصنع الصلب في محافظة البصرة

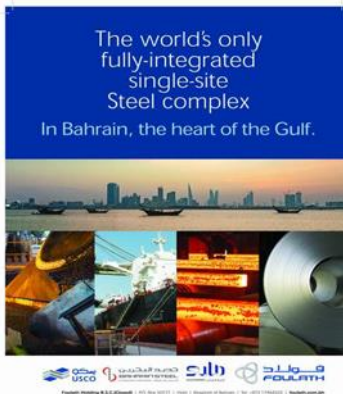
ترأس رئيس مجلس الوزراء العراقي محمد شياع السوداني، الأحد، اجتماعاً خاصاً بمشروع تأهيل مصنع الصلب في محافظة البصرة، التابع للشركة العامة للحديد والصلب.

واطلع السوداني، خلال الاجتماع، بحسب بيان لمكتبه الإعلامي، على سير الأعمال الخاصة بإعادة تأهيل وتشغيل المشروع، وهو أحد المشاريع المتلكئة، واستمع إلى عرض شامل عن الإجراءات التي تؤديها الجهات المكلفة بتنفيذ المشروع الذي كان من المقرر افتتاحه قبل شهرين، لكن بعض العقبات حالت دون هذا الافتتاح، ما استدعى عقد اجتماع خاص به.

وأكد السوداني، على «ضرورة إزالة جميع العقبات والمشاكل الفنية التي تعترض استكمال المشروع، وإتمام نصب معدات الصهر والمنظومات والخطوط الإنتاجية»، مشدداً، على «أهمية العمل بأكثر من وردية وعلى مدار 24 ساعة، ووجوب أن تلتزم الجهات المنفذة بالسقوف الزمنية المتفق عليها، والالتزام بما وجه به خلال زيارته الشركة في شهر مارس التي افتتح خلالها مصنع الدرفلة.

حديد
hadeed

فولاد
FOULATH





اسعار الحديد والصلب في الاسبوع الرابع من شهر يونيو 2024

وفقا للأسعار المعلنة في أسواق الصلب العالمية بلغت اسعار الخرقة 386 دولار / طن دون تغيير عن اسعار الاسبوع الماضي. واسعار خام الحديد بلغت 105 دولار / طن بتراجع 2 مقارنة بأسعار الاسبوع الماضي. فيما تراوحت أسعار مربعات الصلب – البيلت – ما بين 495 – 525 دولار للطن. بينما كانت ما بين 500 – 525 دولار للطن في الاسبوع الماضي واسعار حديد التسليح ما بين 575–585 دولار/طن. بينما كانت ما بين 585–575 دولار للطن في الاسبوع الماضي .

وفيما يلي بيان بأسعار الحديد في الأسواق العالمية في يوم 2024/06/22.

المنتج	المكان	اقل سعر \$	أعلى سعر \$	التاريخ	المؤشر
الخرقة HMS 1&2 (mix 80:20)	تركيا CFR	386	386	2024/06/22	0
مكورات الحديد (%62)	استراليا-CFR	105	105	2024/06/22	-2
بيلت	روسيا FOB	495	505	2024/06/22	0
بيلت	تركيا ex-CIS, CFR	515	525	2024/06/22	0
حديد تسليح	تركيا FOB	575	585	2024/06/22	0
لحاف اسلاك	تركيا FOB	585	585	2024/06/22	0
لحاف صلب مسطح ساخن	روسيا FOB	535	545	2024/06/22	-20
لحاف صلب مسطح بارد 1 مم	الصين FOB	590	590	2024/06/22	-3

www.aisusteel.org

ارتفاع واردات باكستان من الخرقة بنسبة 36.1% في شهر مايو 2024

بلغت واردات باكستان من الخرقة 250,734 طن في شهر مايو من هذا العام. مرتفعة بنسبة 36.1% مقارنة بشهر أبريل وبنسبة 50.1% على أساس سنوي، وفقاً للبيانات الصادرة عن مكتب الإحصاءات الفيدرالي الباكستاني.(PFBS)

وبلغت قيمة هذه الواردات في شهر مايو 113.34 مليون دولار، بزيادة 36.5% على أساس شهري و66.1% على أساس سنوي.

وفي الوقت نفسه، بلغت واردات باكستان من الحديد والصلب في شهر مايو 302.412 طن. بزيادة قدرها 67.6% على أساس سنوي وبنسبة 28.5% مقارنة بالشهر السابق.

وفي هذا الشهر، بلغت قيمة واردات باكستان من الحديد والصلب 207.10 مليون دولار. مرتفعة بنسبة 46.7% على أساس سنوي وبنسبة 8.3% على أساس شهري.



ارتفاع انتاج العالم من الصلب الخام %1.5 في شهر مايو 2024

وفقاً للبيانات الأولية التي أعلنتها منظمة الصلب العالمية عن إنتاج العالم (71 من دولة) خلال شهر مايو 2024 بلغ انتاج الصلب الخام 165.1 مليون طن. بزيادة قدرها 1.5% مقارنة بإنتاج شهر مايو عام 2023.

أنتجت أفريقيا 1.8 مليون طن في مايو 2024، بزيادة 0.9% عن مايو 2023. وأنتجت آسيا وأوقيانوسيا 122.1 مليون طن، بزيادة 1.6%

وأنتج الاتحاد الأوروبي (27) 11.7 مليون طن، بزيادة 1.8%. أوروبا، أنتجت دول أخرى 9.3 مليون طن، بزيادة 6.2%. وأنتجت منطقة الشرق الأوسط 5.2 مليون طن، بزيادة 4.6%

أنتجت أمريكا الشمالية 9.4 مليون طن، بانخفاض 0.9%. وأنتجت روسيا ورابطة الدول المستقلة الأخرى وأوكرانيا 7.7 مليون طن، بزيادة 2.8%. وأنتجت أمريكا الجنوبية 3.3 مليون طن، بانخفاض 8.2%



الدولة	مايو 24 (مليون طن)	%التغير مايو 23/22	يناير-مايو 2024 (مليون طن)	% التغير يناير- مايو 24/23
افريقيا	1.8	0.9	9.2	5.4
اسيا واقيانوسيا	122.1	1.6	586.2	0.6-
الاتحاد الاوروبي	11.7	1.8	56.1	0.1-
اوروبا اخرى	3.9	6.2	18.6	12.4
الشرق الاوسط	5.2	4.6	24	7.7
امريكا الشمالية	9.4	0.9-	45.2	3-
مجموعة الدول المستقلة	7.7	2.8	36.7	0.1
امريكا الجنوبية	3.3	8.2-	17.3	1.4-
الاجمالي	165.1	1.5	793.2	0.1-

وأنتجت الصين 92.9 مليون طن في مايو 2024، بزيادة 2.7% عن مايو 2023. وأنتجت الهند 12.2 مليون طن، بزيادة 3.5%. وأنتجت اليابان 7.2 مليون طن، بانخفاض 6.3%

وأنتجت الولايات المتحدة 6.9 مليون طن، بانخفاض 1.5%. وتشير التقديرات إلى أن روسيا أنتجت 6.3 مليون طن، بانخفاض 0.9%. وأنتجت كوريا الجنوبية 5.2 مليون طن، بانخفاض 10.9%. أنتجت ألمانيا 3.2 مليون طن، بانخفاض 1.9%. أنتجت تركيا 3.2 مليون طن، بزيادة 11.6%. وأنتجت إيران 3.3 مليون طن بزيادة 2.1%. وأنتجت البرازيل 2.6 مليون طن، بانخفاض 7.4%



انتاج أكبر دول منتجة للصلب في العالم

الدولة	مايو 24 (مليون طن)	التغير - مايو 24/23	يناير-مايو 24 (مليون طن)	% التغير يناير مايو 24/23
الصين	92.9	2.7	438.6	-1.4
الهند	12.2	3.5	61.9	-7.7
اليابان	7.2	-6.3	35.7	-2.3
الولايات المتحدة	6.9	-1.5	33.4	-2.4
روسيا	6.3	-0.9	30.9	-2.5
كوريا الجنوبية	5.2	-10.9	26.4	-6.3
المانيا	3.2	-1.9	16.2	-3.7
تركيا	3.2	11.6	15.5	19.8
ايران	3.3	2.1	14	9.1
البرازيل	2.6	-7.4	13.6	0.6

شركة فالي تخطط لزيادة صادرات خام الحديد إلى الشرق الأوسط

في حديثه خلال قمة أولويات مبادرة مستقبل الاستثمار، أفاد إدواردو بارتولوميو، الرئيس التنفيذي لشركة التعدين البرازيلية فالي، أن صادرات الشركة الحالية من خام الحديد إلى الشرق الأوسط، البالغة 27 مليون طن سنويًا، يمكن زيادتها إلى 70 مليون طن سنويًا، دون ذكر المواعيد النهائية. ووفقًا لبارتولوميو، يمكن أن تعتمد الزيادة على تطوير "المجمعات الصناعية الكبرى"، حيث يمكن إنتاج الصلب من خام الحديد ذي الجودة الأعلى، مما يساعد على تقليل الانبعاثات وزيادة الإنتاجية في مصانع الصلب.

ويعد الحديد المقولب على الساخن (HBI) أحد هذه المنتجات التي يمكن إنتاجها في مصانع محددة تقع في المراكز الكبرى.

وذكر بارتولوميو أنه يمكن تطوير مراكز ضخمة في سلطنة عمان، حيث تستضيف شركة فالي بالفعل مصنعًا لكربات الحديد، في أبو ظبي والمملكة العربية السعودية، والتي ستوفر في نهاية المطاف الطلب المحلي على منتجات الصلب، بينما سيكون التركيز في البلدين الآخرين على الصادرات. وقد تمت رعاية قمة أولويات مبادرة مستقبل الاستثمار من قبل المملكة العربية السعودية، باعتبارها نقطة التقاء دولية للرؤساء التنفيذيين والمديرين التنفيذيين، بعد أن عقدت في 13 يونيو في ريو دي جانيرو.

ارتفاع صادرات الولايات المتحدة من الصلب بنسبة 6.0% في أبريل 2024

وفقًا لبيانات التصدير الصادرة عن وزارة التجارة الأمريكية، زادت صادرات الولايات المتحدة من الصلب في شهر أبريل من هذا العام بنسبة 6.0% عن شهر مارس وارتفعت بنسبة 9.5% على أساس سنوي لتصل إلى 763,571 طن.

ومن حيث القيمة، بلغ إجمالي صادرات الولايات المتحدة من الصلب في شهر أبريل 1.36 مليار دولار مقارنة بـ 1.29 مليار دولار في مارس و1.24 مليار دولار في أبريل من العام الماضي. وانخفضت صادرات الصلب إلى كندا في أبريل بنسبة 0.1% مقارنة بشهر مارس وارتفعت بنسبة 3.4% على أساس سنوي لتصل إلى 314.670 طن، بينما زادت الصادرات إلى المكسيك بنسبة 11.1% على أساس شهري وارتفعت بنسبة 30.6% مقارنة بأبريل من العام الماضي لتصل إلى 397.511 طن.

وشملت الوجهات الرئيسية الأخرى لصادرات الصلب الأمريكية في أبريل جمهورية الدومينيكان بـ 5,485 طن، والصين بـ 5,330 طن، والبرازيل بـ 2,852 طن، وجزر الباهاما بـ 2,128 طن، وألمانيا بـ 2,080 طن.

MAGHREB STEEL

شركة صلب
SULB COMPANY

الشركة الليبية للحديد والصلب
LIBYAN IRON AND STEEL COMPANY



ارتفاع صادرات تركيا من حديد التسليح خلال يناير - أبريل 2024

في شهر أبريل 2024 ارتفعت صادرات تركيا من حديد التسليح بنسبة 64% على أساس سنوي، وبنسبة 23% مقارنة بشهر مارس الماضي لتصل إلى 276 ألف طن وذلك وفقاً لبيانات معهد الإحصاء التركي (TUIK).

وفي الأشهر الأربعة الأولى من عام 2024، صدرت تركيا ما يقرب من 1.06 مليون طن من حديد التسليح، مما يعكس زيادة بنسبة 18.9% مقارنة بنفس الفترة من العام الماضي.

وكانت اليمن الوجهة الأولى لحديد التسليح التركي بين يناير وأبريل 2024، بحجم 171 ألف طن، على الرغم من أن هذا يمثل انخفاضاً بنسبة 6% على أساس سنوي. وتليها رومانيا بحوالي 100 ألف طن.

انخفاض واردات تركيا من البليت بنسبة 27.6% خلال يناير - أبريل 2024 والجزائر في مقدمة الدول العربية

وفي شهر أبريل من هذا العام، بلغت واردات تركيا من البليت والبلاطات 279,999 طن، بانخفاض 13.3% مقارنة بشهر مارس وبنسبة 35.5% على أساس سنوي، وفقاً للبيانات الأولية المقدمة من معهد الإحصاء التركي (TUIK).

في حين بلغت الإيرادات الناتجة عن هذه الواردات 155.36 مليون دولار، بانخفاض نسبته 15.3% مقارنة بالشهر السابق وبنسبة 41.2% على أساس سنوي.

وفي الفترة من يناير إلى أبريل، بلغت واردات تركيا من البليت والبلاطات مليون طن، بانخفاض 27.6%، في حين انخفضت قيمة هذه الواردات بنسبة 29.1% إلى 577.43 مليون دولار، على أساس سنوي.

وفي الفترة المحددة، كان أكبر مصدري البليت والبلاطات إلى تركيا هي روسيا، بحجم 205,617 طن تليها الجزائر بحجم 163,061 طن والمملكة العربية السعودية بحجم 155,165 طن.

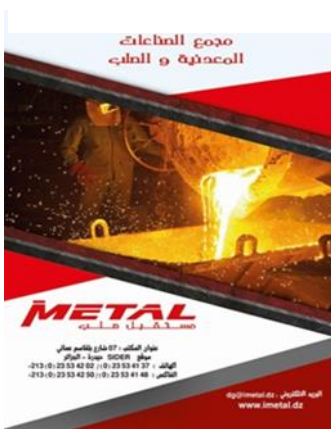
ارتفاع صادرات تركيا من لفائف الأسلاك بنسبة 149.5% خلال يناير - أبريل 2024

وفي شهر أبريل من هذا العام، بلغت صادرات تركيا من لفائف الأسلاك 40,979 طن، بانخفاض 70.1% مقارنة بشهر مارس وبنسبة 52.6% على أساس سنوي، وفقاً للبيانات الأولية المقدمة من معهد الإحصاء التركي (TUIK).

وفي الوقت نفسه، بلغ إجمالي الإيرادات الناتجة عن هذه الصادرات 25.35 مليون دولار، بانخفاض بنسبة 70.0% مقارنة بالشهر السابق ونمو بنسبة 28.5% على أساس سنوي.

وفي الفترة من يناير إلى أبريل، بلغت صادرات تركيا من لفائف الأسلاك 388,481 طن، بزيادة 149.5%، في حين زادت قيمة هذه الصادرات بنسبة 115.8% على أساس سنوي لتصل إلى 241.28 مليون دولار.

وفي الفترة المحددة، كانت رومانيا أكبر وجهة لتصدير لفائف الأسلاك في تركيا حيث تلقت 257,122 طن. وتلتها رومانيا بـ 34,548 طن وبلغاريا بـ 28,063 طن.



الهند تقوم برفع تركيز خام الحديد لتلبية احتياجات مصنعي الصلب

أعلنت شركة بيج مينت أن الهند ستقوم برفع تركيز خام الحديد لتلبية احتياجات صناعة الصلب وانتقالها إلى إنتاج الصلب الصديق للبيئة. حيث من المتوقع أن يصل إنتاج الصلب في الدولة إلى 200-210 مليون طن بحلول العام المالي 2029/2030، وهو ما يزيد بنسبة 40-47% عن العام المالي 2023/2024.

وسوف يؤدي هذا النمو السريع إلى زيادة حادة في الاستهلاك المحلي وإنتاج خام الحديد. وفقاً لشركة بيج مينت، سيصل إنتاج خام الحديد إلى حوالي 390 مليون طن بحلول السنة المالية 2029/2030. ومع ذلك، فإن توفر المواد الخام التي تحتوي على نسبة أعلى من الحديد يظل علامة استفهام.

وفي السنة المالية 2023/2024، انخفضت إمدادات الهند من خام الحديد الذي يحتوي على محتوى حديد أعلى من 65% بنسبة 20% على أساس سنوي ليصل إلى 32 مليون طن. وقد شهد المعروض من خام الحديد الذي يتراوح محتوى الحديد فيه بين 62 و65% زيادة ملحوظة، وذلك بعد فترة من الانخفاض الحاد على مدى السنوات المالية القليلة الماضية.

وفي المقابل، ارتفع إنتاج الدولة من خام الحديد الذي تقل نسبة الحديد فيه عن 58% من 17.08 مليون طن عام 2018/2019 إلى ما يقرب من 54 مليون طن عام 2021/2022، وظل عند نفس المستوى تقريباً منذ ذلك الحين.

وهذا يشكل تحديات خطيرة لإنتاج درجات الصلب عالية الجودة وتطوير طريق الأفران الكهربائية وافران الحث المعتمد على الحديد المختزل المباشر، بالإضافة إلى استخدام احتياطات المواد الخام المحلية لدعم صناعة الصلب سريعة التوسع.

ومع نمو قدرة الهند على خفض الحديد المختزل المباشر، فإن التدهور السريع في جودة خام الحديد المحلي يشكل مشكلة خطيرة، وأصبح رفع التركيز هو الحاجة الملحة للبلاد. ومن المرجح أن تزيد قدرة الهند على رفع تركيز خام الحديد إلى 143 مليون طن في السنة المالية 2024/2025 و170 مليون طن بحلول السنة المالية 2030/2029 من 136 مليون طن الحالية. وتوجد الحصة الأكبر من هذه القدرة حالياً في أوديشا (ما يقرب من 35% من إجمالي قدرة البلاد). تعمل الحكومة الهندية على تطوير سياسة لتخصيب خام الحديد منخفض الجودة من أجل زيادة إنتاج الصلب من خلال الاستخدام الأمثل للمواد الخام المحلية. ووفقاً للتقارير، فإن الوزارة المعنية ستنتهي قريباً من هذا العمل.

وفي عام 2023 ارتفع إنتاج الهند من خام الحديد إلى مستوى تاريخي بلغ 282 مليون طن في، بزيادة حوالي 14% على أساس سنوي.

ارتفاع صادرات الصين من الصلب بنسبة 24.7% خلال يناير - مايو 2024

في شهر مايو من هذا العام، بلغت صادرات الصين من الصلب النهائي 9.631 مليون طن، بزيادة 4.4% على أساس شهري و15.3% على أساس سنوي، وفقاً لأحدث البيانات الصادرة عن الإدارة العامة للجمارك الصينية.

كان الطلب في السوق المحلية في الصين أضعف من المتوقع في شهر مايو لذلك ارتفعت صادرات الصلب مقارنة بصادرات شهر أبريل.

وفي الفترة من يناير إلى مايو من هذا العام، ارتفعت صادرات الصين من الصلب النهائي بنسبة 24.7% على أساس سنوي لتصل إلى 44.655 مليون طن.

وكانت وتيرة الزيادة أبطأ قليلاً مما كانت عليه خلال الأشهر الأربعة الأولى من هذا العام التي بلغت نسبته 27%، ولكنها لا تزال تشير إلى عدم كفاية الاستهلاك المحلي، على الرغم من تراجع إنتاج الصلب 10.6 مليون طن في الفترة من يناير إلى أبريل.

وبلغ إجمالي واردات الصين من الصلب النهائي 637 ألف طن في مايو، بانخفاض بنسبة 3.2% على أساس شهري. وفي الأشهر الخمسة الأولى من العام الحالي، استوردت الصين 3.043 مليون طن من الصلب الجاهز، بانخفاض 2.7% على أساس سنوي.



تقرير : أسعار مسطحات الصلب في الولايات المتحدة تتأثر بالواردات



بدأت أسعار الصلب المسطح المدرفل في الولايات المتحدة بطابع سلبي، مع تسارع الانخفاضات على مدار شهر يونيو. حيث تراجع أسعار HRC بنسبة تقارب 9%، وهو أكبر انخفاض شهري حدث منذ فبراير. أما أسعار CRC و HDG فقد شهدت انخفاضات بنسبة 6% لكل منها، في حين تراجعت أسعار اللوح بنسبة 4%.

وتظل أسعار الصلب في البحث عن قاعدة جديدة حيث يبدو السوق أكثر خمودًا. حتى 13 يونيو، وتمكنت أسعار لفائف الصلب الساخنة من الوصول إلى أدنى مستوى لها منذ أكتوبر 2023 مع تقارير عن ضعف الطلب. ويبدو أن المصانع امتنعت عن طلبات الخردة، مما دفع البعض إلى التكهن بأن يونيو قد يشهد أيضًا انخفاضًا في أسعار الخردة.

وفي الربع الأخير، أبلغت المصانع عن أداء متفاوت. في حين شهدت Nucor و SDI زيادة في الطلب من الربع الرابع من عام 2023 إلى الربع الأول من عام 2024، انخفضت شحنات Cliffs و U.S. Steel. وتراجع الشحن في المصانع الأربعة عن العام السابق.

وبداية الربع الثاني، حذرت المصانع الأسواق من أن التوقعات الدورية المقبلة يمكن أن تقيد إمدادات الصلب المحلية بشكل كبير. ومع ذلك، لم تقدم هذه التحذيرات سوى دعم مؤقت للأسعار في بداية أبريل قبل أن يستأنف الاتجاه للهبوط.

وعلى الرغم من تفاعل السوق في منتجات الصلب المسطح على البارد، شهدت التوقعات تراجعًا في مستويات الإنتاج المحلي للصلب الخام خلال أبريل، تبعه استعادة تدريجية خلال مايو. وبحلول يونيو، بدأ منتج الصلب المحليين يشهدون مرة أخرى على مستويات الإنتاج، في محاولة لاستعادة السيطرة على السوق. وحتى منتصف يونيو، ظلت أسعار الصلب سلبية، بينما تراجعت أوقات تسليم المصانع. مما قد يضطر في نهاية المطاف المصانع إلى تقييد مستويات الإنتاج بشكل أكبر.

ارتفاع الواردات، خاصة من فيتنام

من المرجح أن الطلب على الواردات شارك في سحب الأسعار المحلية لأسفل. حيث كانت الأسعار الأمريكية تحمل مزايا مالية أوسع على نظرائها العالمية في بداية الربع الثاني، مما ساعد على تحفيز الطلب على الواردات. وشهد كل من شهر مارس وأبريل قفزة في واردات الصلب المسطح، مع استمرار هذا الاتجاه خلال شهر مايو أيضًا.

واردات HRC و CRC و HDG ، المصدر: وزارة التجارة الأمريكية

وعلى الرغم من غموضها، منذ بداية عام 2024، زادت حجم صادرات الصلب المسطح من فيتنام بشكل كبير. حيث ارتفعت حجمها الشهري في الأشهر الخمسة الأولى من عام 2024 بنسبة تزيد عن 453% عن نفس الفترة من عام 2023.

والقفزة تبدو مدفوعة أساسًا بإسيراد HDG ، على الرغم من أن حجم CRC شهد أيضًا زيادة كبيرة عن متوسطه الأخير. واعتبارًا من شهر مارس، تجاوزت فيتنام المكسيك كثاني أكبر مصدر للتصدير لـ HDG إلى الولايات المتحدة. وخلال شهر مايو، أظهرت البيانات أن فيتنام شكلت أكثر من 23% من إجمالي الواردات. وعلى الرغم من أن هذا ليس غريبًا، إلا أنه يثير بعض مؤشرات الإنذار.

واردات فيتنام تثير مخاوف من تفريغ الصلب صيني

واجهت فيتنام اتهامات مستمرة باعتبارها موقعًا لتفريغ الصلب الصيني. ويشير العديد إلى الكميات العالية من واردات HRC الصينية التي تدخل فيتنام، ثم تُعالج البلاد هذه الواردات لتحويلها إلى CRC و HDG. وبهذه المعالجة يسهل تغيير أصل المواد وتجد طريقها إلى سوق التصدير، مما يفتح الباب لتجاوز الرسوم المفروضة على الصلب الصيني، بتضليل مصدر المواد.

وقد أثارت الكميات العالية من HRC الصيني ذي الأسعار المنخفضة المستوردة إلى فيتنام انشغال مصنعي الصلب الفيتناميين على الأقل. وفي 19 مارس، قدمت مجموعة Hòa Phát وشركة Formosa Hà Tĩnh Steel Corporation مقترحًا إلى وزارة الصناعة والتجارة (MoIT) لبدء التحقيق بخصوص واردات الصلب HRC الصيني المستورد.

ومع ذلك، لا يزال من غير الواضح ما إذا كانت الوزارة في فيتنام ستوافق على التحقيق بسبب معارضة من مصنعين آخرين للصلب.



دانييلي وكانثال يتشاركان في إزالة الكربون من حديد الاختزال المباشر



أعلنت شركة تصنيع المصانع الإيطالية دانييلي وشركة كانثال السويدية المزودة لتكنولوجيا التدفئة الصناعية الكهربائية عن شراكة استراتيجية تهدف إلى إزالة الكربون من عمليات الاختزال المباشر والأفران العالية بفضل تقنية Prothal® DH للتسخين المباشر للغاز الكهربائي.

سيؤدي إدخال هذه التكنولوجيا الجديدة – التي طورتها شركة كانثال إلى تقليل انبعاثات الكربون في صناعة الصلب والحديد، حيث ستكون تقنية Prothal® قادرة على تسخين الهيدروجين والغاز الطبيعي ومزيجهما كهربائياً.

قامت كانثال بالفعل باختبار تقنية Prothal® DH على نطاق تجريبي، ولكن بفضل هذه الشراكة مع دانييلي، ستقوم بتوسيع إنتاجها على نطاق أوسع، ويمكن حتى تطبيقه على مصانع دانييلي و Tenova Energiron مما يجعل معالجة حديد الاختزال المباشر صفر انبعاثات.

“يسمح نظام التدفئة الكهربائية بتخفيض ثاني أكسيد الكربون بنسبة تزيد عن 30 بالمائة حتى في محطات الاختزال المباشر للغاز الطبيعي. وقال ماركو لابسين، نائب رئيس شركة دانييلي “بفضل هذه الشراكة، سنحفر عن إمكانات كبيرة لتكنولوجيا جديدة يمكن أن تقلل بشكل أكبر من التأثير البيئي لمصانع الاختزال المباشر في الطريق نحو إنتاج صلب أكثر مراعاة للبيئة.” وتهدف الشركتان إلى تسويق هذا المنتج بحلول عام 2027.



مجموعة SMS تنتهي من تحديث الفرن العالي A في سالزجيتير فلاتشستال إيه جي

نجحت مجموعة SMS في تشغيل جهاز Paul Wurth Parallel Hopper Bell Less Top® (BLT) الجديد في الفرن العالي A في سالزجيتير فلاتشستال إيه جي.

وكجزء من ترقية مجموعة SMS، تم استبدال نظام BLT من عام 1977 بنظام Paul Wurth Parallel Hopper Bell Less Top® الجديد، والذي يتميز بمجموعة من التحسينات التقنية والتشغيلية.

يوفر التصميم الجديد خيارات صيانة أفضل بفضل تحسين الوصول ومساعدات التفكيك، مما يعني بدوره الحاجة إلى وقت أقل بكثير للصيانة.

وقد تم تقليل انبعاثات الصوت بشكل كبير من خلال تركيب كاتم صوت جديد، مما يساهم في التشغيل الصديق للبيئة بشكل أكبر. وتم تبسيط أنابيب نظام التوازن، مما أدى إلى تبسيط العملية. يوفر البناء الجديد مستوى أعلى من الاستدامة ويقال بشكل كبير من التأثير البيئي، حيث يتم إنتاج كميات أقل من الغبار وتصريف كميات أقل من غاز الفرن العالي في الغلاف الجوي.

بالإضافة إلى ذلك، توفر الغرفة الهيدروليكية المشيدة حديثاً مساحة أكبر وإمكانية وصول أفضل وتخطيط نظام محسن يغطي مساحة 50 متراً مربعاً. مما يزيد من تسهيل مهام الصيانة والتشغيل.

وعلق فرانزيسكوس لوتوين، مدير المشروع في مجموعة SMS: “نحن سعداء بالإكمال الناجح لمشروعنا الأخير، والذي يعتمد على العلاقة المتينة والإيجابية التي تم إنشائها مع سالزجيتير أثناء إعادة تبطين الفرن العالي B في عام 2015. ويسعدني كثيراً أن أرى عدد التحسينات التي تمكنا من تنفيذها على مدار هذا المشروع. لقد كان التعاون مع فريق سالزجيتير رائعاً طوال الوقت وتميز بالثقة المتبادلة والاحترافية. ونحن على ثقة من أن نتائج جهودنا المشتركة تمثل خطوة أخرى نحو الابتكار والكفاءة في إنتاج الصلب وتطلع إلى مواصلة هذه الشراكة المثمرة.

Award for the best Arab
Scientific Research in the
Iron and Steel Industry



جائزة أفضل بحث علمي عربي
في صناعة الحديد والصلب



Arab Steel News is a weekly pdf Newsletter

للاشتراك يرجى الاتصال بـ

بريد الالكتروني : info@aisusteel.org

الامانة العامة

ص. ب : 04 الشارقة - الجزائر

هاتف : + 21323304239

فاكس : + 21320343194

البريد الالكتروني : relex@solbarab.org

www.aisusteel.org

مكتب القاهرة

ص. ب : 515 الدقي - الجيزة - مصر

هاتف : + 20233356219

فاكس : + 20233374790

البريد الالكتروني : aisucairo@solbarab.org

© كل الحقوق محفوظة للاتحاد العربي للحديد والصلب 1972 - 2023

www.aisusteel.org