



الاتحاد العربي للحديد والصلب

أخبار الصلب العربي

الاسبوعية / رقم 2024/17

الاحد 28 ابريل 2024

أخر الأخبار

- الاتحاد العربي للحديد والصلب يعقد اجتماع اللجنة الفنية الثانية بالمملكة العربية السعودية

شمال افريقيا

- “شين فينج” الصينية تقيم مصنعاً لمنتجات الحديد في مصر بـ300 مليون دولار
- مصر : 34.24 مليون جنيه مبيعات الحديد والصلب للمناجم والمحاجر خلال مارس.

منطقة الخليج

- حديد الإمارات أركان تحصل على لقب رائد استدامة الصلب 2024

العالم

- اسعار الحديد والصلب في الاسبوع الرابع من شهر ابريل 2024.
- اليابان تطلق تحقيقاً في مكافحة الإغراق لاقطاب الجرافيت الواردة من الصين.
- الحديد يرتفع لأعلى مستوى في 7 أسابيع بسبب “فورتيسكيو” والصين.
- توقع انخفاض الطلب على الصلب في الصين في الربع الثاني من العام الحالي.
- انخفاض انتاج العالم من الصلب الخام 4.3% في شهر مارس 2024.

تكنولوجيا

- التعاون بين مجموعة تشونغتشو الصينية للصلب و شركة برايميتال للانتقال إلى إنتاج الصلب الأخضر



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



الاتحاد العربي للحديد والصلب يعقد اجتماع اللجنة الفنية الثانية بالمملكة العربية السعودية

عقد الاتحاد العربي للحديد والصلب الاجتماع الثاني للجنة الفنية يومي 21 22 – أبريل 2024 بمدينة جدة بالمملكة العربية السعودية بفندق شانغريلا – جدة. بدعوة من الشركة السعودية للحديد والصلب – حديد.

وتم خلال هذا الاجتماع دراسة البيانات الفنية المجمعة من شركات الصلب العربية وتحديد الموضوعات التي سوف يتم دراستها في خطة عام 2023 – 2024.

وتتكون اللجنة من 13 عضو من 13 دولة عربية وهم : جمهورية مصر العربية – الجمهورية الجزائرية – دولة الكويت – دولة الامارات العربية المتحدة – المملكة العربية السعودية – المملكة الهاشمية الاردنية – دولة ليبيا – دولة تونس – مملكة المغرب – دولة قطر – مملكة البحرين – دولة العراق – الجمهورية الإسلامية الموريتانية.

حديد
hadeed



“شين فينج” الصينية تقيم مصنعاً لمنتجات الحديد في مصر بـ300 مليون دولار



وقعت الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس في مصر عقد منح حق انتفاع لأرض بمساحة 750 ألف متر، لشركة “شين فينج (WU’AN XIN FENG) ” الصينية لإقامة مصنع لإنتاج لفائف الحديد المدرفل المسحوب على الساخن، في منطقة السخنة الصناعية، بتكلفة استثمارية 297 مليون دولار.

وقالت الهيئة في بيان صادر ، إن المشروع يوفر 1200 فرصة عمل، ويستهدف تصدير 70% من إنتاجه، ويحتوي على مراحل لاحقة لإنتاج بلوكات محركات السيارات. تستهدف مصر جذب 3.9 مليار دولار استثمارات أجنبية إلى المنطقة الاقتصادية لقناة السويس، خلال العام المالي الجاري 2023-2024.

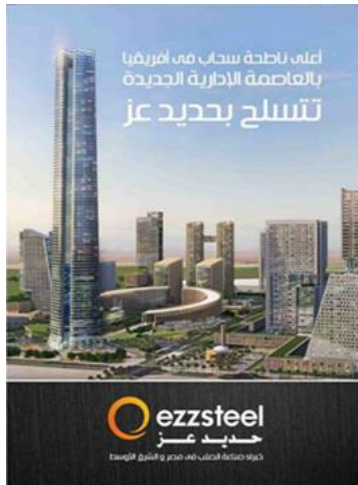
مصر : 34.24 مليون جنيه مبيعات الحديد والصلب للمناجم والمحاجر خلال مارس



أعلنت شركة الحديد والصلب للمناجم والمحاجر، عن تحقيق إجمالي مبيعات خلال شهر مارس الماضي بقيمة 34.242 مليون جنيه.

وأوضحت الشركة، في بيان لبورصة مصر، اليوم، أن مبيعات مناجم الواحات البحرية خلال مارس بلغت 34.232 مليون جنيه.

وأضافت أن قيمة مبيعات محاجر بني خالد – سمالوط سجلت نحو 10.094 ألف جنيه.



ويشار إلى أن الحديد والصلب للمناجم والمحاجر، سجلت صافي ربح بلغ 73.77 مليون جنيه خلال الفترة من يوليو حتى نهاية ديسمبر 2023، مقابل 69.5 مليون جنيه أرباح خلال الفترة المقارنة من 2022.

وارتفعت إيرادات الشركة خلال النصف الأول من العام المالي الجاري إلى 166.61 مليون جنيه، مقابل 152.6 مليون جنيه خلال نفس الفترة من 2022.

حديد الإمارات أركان تحصل على لقب راند استدامة الصلب 2024



حديد الإمارات أركان
emirates steel arkan



أعلنت شركة "حديد الإمارات أركان، إحدى أكبر الشركات المدرجة لإنتاج الحديد ومواد البناء في المنطقة، عن حصولها على لقب "راند استدامة الصلب" 2024 من قبل الرابطة العالمية للصلب نتيجة لجهودها في تعزيز ممارسات الاستدامة في عملياتها التشغيلية خلال العام 2023.

وتعد حديد الإمارات أركان الشركة الوحيدة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا ومن ضمن 12 شركة على مستوى العالم التي تم تقديرها ضمن فئة رواد استدامة الصلب لعام 2014. وتحتفل هذه الجائزة المرموقة التي أطلقتها الرابطة العالمية للصلب في العام 2017 بالشركات التي تظهر التزاماً مثالياً بالتنمية المستدامة في صناعة الصلب العالمية.

وبهذه المناسبة، قال سعيد الغافري، الرئيس التنفيذي لشركة "حديد الإمارات"، إحدى الشركات التابعة لمجموعة "حديد الإمارات أركان": "يعد حصولنا على لقب راند استدامة الصلب لعام 2024 بمثابة شهادة على سعينا الدؤوب لتحقيق ممارسات مستدامة، حيث حققنا في عام 2023، إنجازات مهمة مثل إطلاق أول مشروع تجريبي لإنتاج الحديد بالاعتماد على الهيدروجين الأخضر في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا وذلك بالتعاون مع شركة مصدر. بالإضافة إلى ذلك، تمكنا من خفض الانبعاثات المطلقة بنسبة 11% على أساس سنوي، وقمنا بزيادة استخدام الطاقة المتجددة بنسبة 45%، فضلاً عن زيادة استخدام الكهرباء النظيفة بنسبة 84%. وتسلط هذه الإنجازات الضوء على تفانينا في تقليل البصمة البيئية وإزالة الكربون من كافة عملياتنا التشغيلية".

وتعتبر عمليات الإنتاج في شركة حديد الإمارات أركان معياراً عالمياً للصناعة من ناحية الانبعاثات الكربونية، حيث تستخدم في عمليات إنتاجها 45% أقل من الكربون مقارنة مع متوسط الصناعة وذلك نتيجة لاستخدامها لتقنيات احتجاز والتقاط الانبعاثات الكربونية والهيدروجين الأخضر والطاقة النظيفة، واستخدام خردة الحديد.

ويكرّم برنامج رواد استدامة الصلب التابع للرابطة العالمية للصلب، الشركات التي تستوفي معايير صارمة، بما في ذلك التوقيع على ميثاق الاستدامة العالمي للصلب، وتلبية 20 معياراً للاستدامة، وتوفير بيانات وتقييم دورة حياة مدخلات ومخرجات العمليات التشغيلية والمشاركة في مبادرات الرابطة العالمية للصلب مثل برنامج الصحة والسلامة.

اسعار الحديد والصلب في الاسبوع الرابع من شهر ابريل 2024

وفقا للأسعار المعلنة في أسواق الصلب العالمية بلغت اسعار الخردة 387 دولار / دون زيادة 3 دولار عن اسعار الاسبوع الماضي. واسعار خام الحديد بلغت 119 دولار / طن زيادة 2 دولار عن اسعار الاسبوع الماضي.

فيما تراوحت أسعار مربعات الصلب – البيليت – ما بين 500– 530 دولار للطن. بينما كانت ما بين 500– 540 دولار للطن في الاسبوع الماضي واسعار حديد التسليح ما بين 575– 590 دولار/طن. بينما كانت ما بين 550– 590 دولار للطن في الاسبوع الماضي .

وفيما يلي بيان بأسعار الحديد في الأسواق العالمية في يوم 2024/04/27.

المنتج	المكان	اقل سعر \$	أعلى سعر \$	التاريخ	المؤشر
HMS الخردة 1&2 (mix 80:20)	تركيا CFR	387	387	2024/04/27	↑
مكورات الحديد (%62)	استراليا-CFR	119	119	2024/04/27	↑
بيليت	روسيا FOB	500	505	2024/04/27	↓
حديد تسليح	تركيا FOB	590	590	2024/04/27	↓
لغائف اسلاك	تركيا FOB	600	600	2024/04/27	↓
لغائف صلب مسطح ساخن	روسيا FOB	550	560	2024/04/27	↓
لغائف صلب مسطح بارد 1 مم	الصين FOB	600	610	2024/04/27	↓
	تركيا FOB	575	575	2024/04/27	↑
	روسيا FOB	520	530	2024/04/27	↓
	تركيا FOB	590	590	2024/04/27	↓
	CIS-FOB	575	575	2024/04/27	↑

اليابان تطلق تحقيقات في مكافحة الإغراق لأقطاب الجرافيت الواردة من الصين

قالت وزارتتا التجارة والمالية اليابانيتان إنهما ستبدان تحقيقات لمكافحة الإغراق خاص بأقطاب الجرافيت الواردة من الصين. و اقطاب الجرافيت هي مادة تستخدم في صناعة الصلب بفرن القوس الكهربائي.

وقالت الوزارتان في بيان إن الحكومة اليابانية قررت إطلاق التحقيق وفقا لاتفاقيات منظمة التجارة العالمية والقوانين المحلية، بعد تلقي طلب من شركات صناعة الجرافيت اليابانية- SEC Carbon

Tokai Carbon –Nippon Carbon

SMS group

MAGHREB STEEL

METAL GROUP



الحديد يرتفع لأعلى مستوى في 7 أسابيع بسبب "فورتيسكيو" والصين

ارتفع سعر خام الحديد إلى أعلى مستوى في سبعة أسابيع بعد أن قالت "فورتيسكيو" (Fortescue) ، رابع أكبر شركة منتجة، إنها ترجح أن تكون شحنات العام بأكمله عند الحد الأدنى من الدليل الاسترشادي بعد أن أثرت الاضطرابات على الإمدادات من مناجم غرب أستراليا.

ارتفعت أسعار العقود المستقبلية في سنغافورة 5% تقريباً قبل تقليص المكاسب. وقالت الشركة إن الصادرات انخفضت 6% في الربع الثالث على أساس سنوي، وذلك بسبب خروج قطار يحمل خام الحديد عن القصبان والظروف الجوية السيئة. ولم يتغير الدليل الاسترشادي للتصدير عن نطاق 192 مليون طن إلى 197 مليون طن خلال العام حتى يونيو.

أسهم بعض التفاؤل بشأن سوق العقارات في الصين في دعم المعنويات. وذكرت صحيفة "إيكونوميك ديلي" الرسمية في تعليق لها أن سوق العقارات تشهد طلباً مستمراً ولديها فرصة كبيرة للتطوير، مدفوعة بتحسين مستويات المعيشة والتوسع الحضري.

قال كاو ينغ، كبير محللي المعادن بشركة "إس دي آي سي إس إس فيوتشرز (SDIC Essence) " (Futures): "ارتفعت الأسعار لأن الدليل الاسترشادي لشركة (فورتيسكيو) منخفض إلى درجة تثير الدهشة. ويبدو أيضاً أن عملية إنتاج الصلب وبيعه في الصين تسير على ما يرام في الأونة الأخيرة."

توقع انخفاض الطلب على الصلب في الصين في الربع الثاني من العام الحالي

قالت مصادر تجارية وصناعية إن الطلب الإجمالي على الصلب في الصين من المتوقع أن يظل ضعيفاً في الربع الثاني من العام الحالي الأقوى تقليدياً، بعد أن سجل صافي صادرات البلاد من الصلب نصف النهائي أعلى مستوى له منذ ثماني سنوات تقريباً في مارس، حتى مع انخفاض الإنتاج عن العام الماضي.

وقالت المصادر إن إنتاج الصلب في الربع الثاني قد يرتفع قليلاً عن الربع الأول لكنه قد يظل أقل من العام السابق، ومن المرجح أن يستمر في مراقبة أسعار خام الحديد.

إنتاج كبير وطلب ضعيف

أظهرت أحدث البيانات الصادرة عن الجمارك الصينية أن صافي صادرات الصين من الصلب من المنتجات النهائية في مارس ارتفع بنسبة 29.8% إلى 9.447 مليون طن .

وكانت التدفقات الخارجة هي الأعلى منذ يوليو 2016، وفقاً لحسابات S&P Global Commodity Insights بناءً على البيانات الجمركية.

وفي الربع الأول من عام 2024، ارتفع صافي صادرات الصلب النصف نهائية والنهائية بنسبة 35%، بما يعادل 6.161 مليون طن ، إلى 23.712 مليون طن.

وفي الوقت نفسه، انخفض إنتاج الصين من الصلب الخام في مارس بنسبة 7.8% إلى 88.27 مليون طن ، ليصل إجمالي إنتاج الصلب في الربع الأول إلى 256.55 مليون طن ، بانخفاض 1.9% ، حسبما أظهرت بيانات المكتب الوطني للإحصاء.

انخفض الاستهلاك المحلي للصلب في الصين في مارس بنسبة 13.1% إلى 77.93 مليون طن ، وفقاً لحسابات S&P Global Commodity Insights وانخفض الاستهلاك المحلي للصلب في الربع الأول بنسبة 6.3% ليصل إلى 218.81 مليون طن.

ويساوي الاستهلاك الظاهري إنتاج الصلب الخام مطروحاً منه صافي الصادرات وزيادة مخزونات الصلب ويعكس كمية الصلب المستهلكة فعلياً محلياً.



Fer et L'acier

Steelco

for
metal trading &
environmental
projects



انخفاض انتاج العالم من الصلب الخام 4.3% في شهر مارس 2024

وفقاً للبيانات الأولية التي أعلنتها منظمة الصلب العالمية عن إنتاج العالم (71 من دولة) خلال شهر مارس 2024 بلغ انتاج الصلب الخام 161.2 مليون طن. بانخفاض قدره 4.3% مقارنة بإنتاج شهر مارس عام 2023.

أنتجت أفريقيا 1.9 مليون طن في مارس 2024، بزيادة 1.1% عن مارس 2023. وأنتجت آسيا وأوقيانوسيا 118.3 مليون طن، بانخفاض 5.8%. وأنتج الاتحاد الأوروبي (27) 11.6 مليون طن، بانخفاض 4.3%. أوروبا، أنتجت دول أخرى 3.9 مليون طن، بزيادة 11.0%. أنتج الشرق الأوسط 4.8 مليون طن، بزيادة 4.0%. أنتجت أمريكا الشمالية 9.5 مليون طن، بانخفاض 1.4%. أنتجت روسيا ورابطة الدول المستقلة الأخرى و أوكرانيا 7.8 مليون طن، بزيادة 1.5%. أنتجت أمريكا الجنوبية 3.5 مليون طن، بانخفاض 0.2%.



الدولة	مارس 24 (مليون طن)	التغير-مارس 24/23	يناير-مارس 2024 (مليون طن)	% التغير يناير مارس 24/23
افريقيا	1.9	1.1	5.6	8.3
اسيا واقيانوسيا	118.3	-5.8	345.9	-0.4
الاتحاد الاوروبي	11.6	-4.3	33.0	-1.4
اوروبا اخرى	3.9	11.0	11.3	20.5
الشرق الاوسط	4.8	4.0	13.7	12.1
امريكا الشمالية	9.5	-1.4	27.2	-1.9
مجموعة الدول المستقلة	7.8	1.5	21.8	1.6
امريكا الجنوبية	3.5	-0.2	10.6	3.2
الاجمالي	161.2	-4.3%	469.1	0.5%

التعاون بين مجموعة تشونغشو الصينية للصلب و شركة برايميتال للانتقال إلى إنتاج الصلب الأخضر



طلبت مجموعة تشونغشو الصينية لإنتاج الصلب مؤخرًا خط Arvedi ESP من شركة برايميتال لمصنعها في لوانتشو، في مقاطعة هيبى.

أقيم حفل التوقيع الاحتفالي في فيينا يوم 17 أبريل وشهد مشاركة كبار المديرين من الشركتين إلى جانب ممثلين حكوميين.

ستقوم كيانات برايميتال في النمسا والصين وألمانيا بتوريد المعدات الميكانيكية والكهربائية ومن المقرر أن يتم تشغيل المصنع بكامل طاقته في نهاية عام 2025.



تعد تقنية إنتاج الشرائط اللانهائية Arvedi ESP واحدة من أكثر العمليات كفاءة في استخدام الطاقة لإنتاج لفائف مدرفلة على الساخن لا نهائية (eHRC) ذات جودة عالية. هذا هو السبب الرئيسي وراء اختيار تشونغشو لـ Arvedi ESP لانتقالها من المسار التقليدي، الذي يتكون من محول LD (BOF) والدرفلة على الساخن، إلى خط إنتاج يعتمد على فرن القوس الكهربائي (EAF) و Arvedi ESP.

“لدينا هدف واضح يتمثل في احتلال مكانة رائدة في إنتاج الصلب الأخضر في الأسواق المحلية والدولية، مع القدرة أيضًا على المنافسة في الأسواق المحمية بقيود تعديل حدود الكربون (CBAM).

يقول رئيس شركة تشونغشو Zheng Ting Wen ، إن تقنية Arvedi ESP وبصمتها الكربونية المنخفضة التي حطمت الأرقام القياسية ستلعب دورًا رئيسيًا بالنسبة لنا في تحقيق هذا الهدف.

“في الوقت الحالي، يستعد منتج الصلب في جميع أنحاء العالم لإزالة الكربون من خطوات انتاجهم. تتخذ شركة تشونغشو خطوة حاسمة في هذا المسعى من خلال الاستثمار في محطة ESP الثانية عشرة على مستوى العالم، مما يسمح للشركة بالوصول إلى انبعاثات ثاني أكسيد الكربون إلى الصفر في مرحلة الصب والدرفلة أثناء التشغيل.

يقول أندرياس فيبوك، رئيس قسم تقنيات التنقيب في شركة برايميتال: “إننا نتطلع إلى التعاون الوثيق مع شركة تشونغشو في الانتقال إلى إنتاج الصلب الأخضر.”

يقول ماريو أرفيدي كالدوناتزو، الرئيس التنفيذي لمجموعة Arvedi Group: “منذ ما يقرب من 20 عامًا، كان جيوفاني أرفيدي رائدًا في إنتاج الشرائط اللانهائية من خلال اختراع Arvedi ESP”. اليوم، بعد العديد من التحسينات على مر السنين، لا يزال Arvedi ESP هو الحل الوحيد المثبت لإنتاج شرائط الصلب الخضراء. وبفضل هذه التكنولوجيا، ستتمكن مجموعة تشونغشو من تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بشكل كبير مع الحفاظ على قدرة إنتاجية عالية لتلبية الحاجة المتزايدة لدرجات الفولاذ عالية الطلب.

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

تليفون : + 21323304221

فاكس : + 21323304254

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