

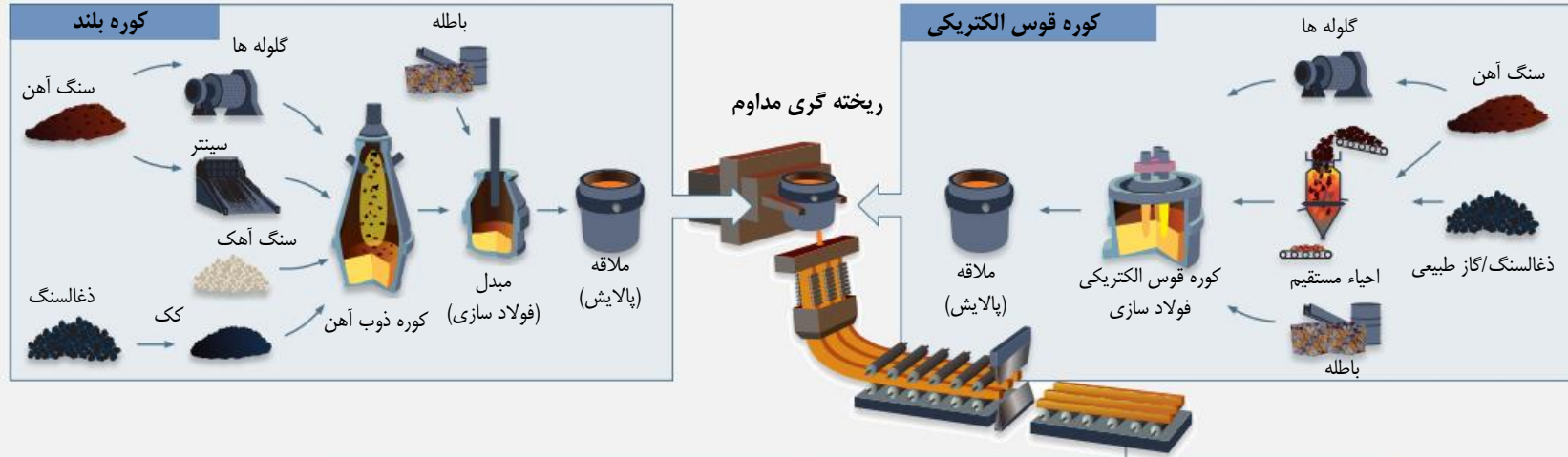
واحد تحلیل کارگزاری آفتاب درخشان خاورمیانه / شهریور ۱۴۰۰

فولاد خوزستان



فولاد آلیاژی از آهن و کربن است که ویژگی های مکانیکی، هزینه های پایین تولید، راحتی استفاده و قابل بازیافت بودنش، آن را به جز اصلی ساختمانها، ابزار، خودروها، قطارها، لوازم خانگی زیر ساخت ها و سلاح تبدیل کرده است.

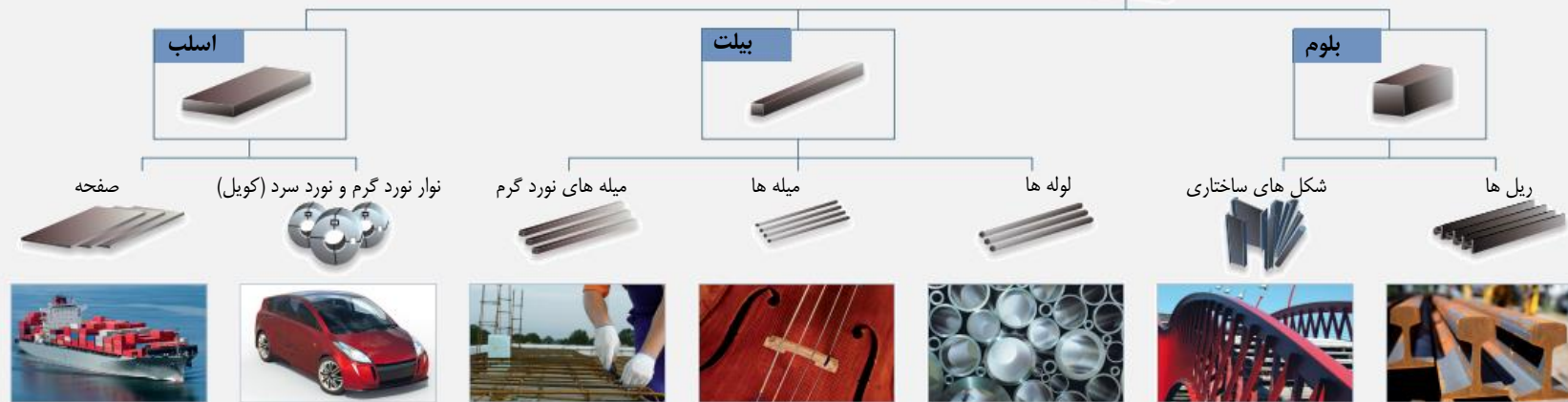
مروری بر فرآیند فولاد سازی



زنجیره تولید فولاد به فرآیند تولید فولاد از استخراج سنگ آهن تا تولید شمش فولاد گفته می شود. به طور کلی این زنجیره شامل استخراج سنگ آهن از معدن و سپس تبدیل آن به کنسانتره و ورود آن به بخش فولاد سازی و در نهایت ورود به بخش نورد است.

سنگ آهن بعد از استخراج از معدن و انجام عملیات تغلیظ (کنسانتره سازی) در محل معدن، از طریق جاده، راه آهن یا دریا و یا ترکیبی از روش های حمل به واحد انباشت و برداشت منتقل و از طریق نوار نقاله به کارخانجات گندله سازی منتقل شده و به گلوله های کوچکی به نام گندله تبدیل می شود.

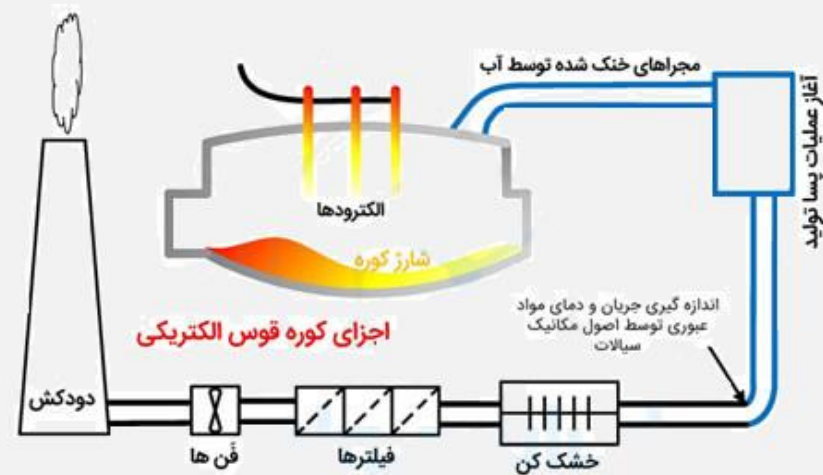
گندله ها بعد از انجام عملیات پخت در کوره احیاء مستقیم با استفاده از گازهای احیائی که از ریفرمرهای گاز طبیعی بدست می آیند احیاء می شوند. محصول این عملیات آهن اسفنجی نام دارد که در کوره های قوس الکتریکی (در بستری از قراضه مذاب) ذوب شده و بعد از پالایش و آلیاژ سازی به فولاد مذاب تبدیل می شود. فولاد مذاب تهیه شده توسط ماشین های ریخته گری مداوم به بیلت، بلوم و اسلب تبدیل می شود.



تولید فولاد عمدتا به دو روش کوره بلند و احیای مستقیم انجام می شود

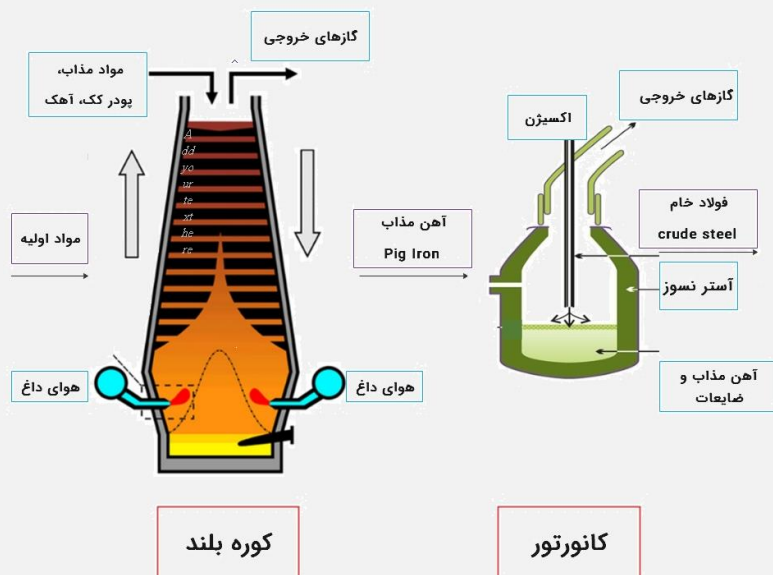
روش احیاء مستقیم

روش احیای مستقیم از دو بخش تولید آهن اسفنجی و سپس ذوب آن در کوره های الکتریکی و با استفاده از جریان بسیار قوی برق تشکیل می شود. در این روش ذرات اکسیدی آهن (سنگ آهن) در تماس با گازهای احیاکننده مثل هیدروژن و مونواکسید کربن در دمای ۷۵۰ تا ۹۰۰ درجه سانتی گراد احیا شده و به آهن اسفنجی تبدیل می شوند. سپس آهن اسفنجی به دست آمده در کوره های الکتریکی بسیار بزرگی قرار گرفته و با استفاده از جریان بالای برق فرآیند ذوب و فولادسازی صورت می گیرد..



کوره بلند

در روش کوره بلند، گندله آهن به همراه آهک و کُک (نوعی ذغال سنگ) وارد کوره بلند شده و پس از ذوب شدن در دمای بسیار بالا آهن خام به دست می آید. سپس آهن خام در یک مبدل قرار گرفته و کربن اضافی و ناخاصی های آن گرفته می شود تا فولاد خام تولید گردد. در کشور ما از این روش در شرکت ذوب آهن اصفهان استفاده می شود.



حدود ۷۱٪ فولاد تولید شده در جهان به روش کوره بلند انجام می شود و حدود ۲۹ درصد نیز با روش احیای مستقیم با کوره قوس الکتریکی تولید می شود. کوره بلند برای تناژ بالا توجیه اقتصادی دارد. البته راه اندازی کوره بلند هزینه به مراتب بیشتری نسبت به روش احیاء مستقیم دارد. یکی از مزیت های اصلی ذوب در کوره قوس الکتریکی استفاده از آهن قراضه به عنوان مواد اولیه تولید فولاد است که فرآیند کار را تسریع می بخشد، اما ماده اصلی در کوره بلند، کک است که عمدتا وارداتی است. بیش از ۹۰ درصد تولید فولاد در ایران با روش کوره قوس الکتریکی صورت می گیرد.



وضعیت تولید فولاد در کشور

شرکت	نوع تولید	ماده اولیه	محصول	ظرفیت اسمی
فولاد خوزستان	قوس الکتریکی	سنگ آهن	بلوم، بیلت، اسلب	۳,۸۰۰,۰۰۰
فولاد مبارکه اصفهان	قوس الکتریکی	خاک معدنی	گندله، محصولات گرم، محصولات سرد	۱۷,۶۹۵,۰۰۰
ذوب آهن اصفهان	کوره بلند	کنسانتره	تیرآهن، شمش، میلگرد، نبشی محصولات نورد شده	۱۱,۰۲۰,۰۰۰
فولاد هرمزگان جنوب	قوس الکتریکی	گندله	اسلب، آهن اسفنجی، آهک، پلیت، بریکت، قراضه	۳,۵۵۹,۰۰۰
فولاد امیرکبیر کاشان	قوس الکتریکی	ورق فولادی	نورد سر، گالوانیزه	۸۹۰,۰۰۰
فولاد سپید فراب کویر	-	شمش فولادی و آلیاژی	انواع میلگرد شاخه و کلاف	۹۰۰,۰۰۰
آهن و فولاد ارفع	قوس الکتریکی	گندله	آهن اسفنجی، شمش فولادی	۱,۶۰۰,۰۰۰
فولاد آلیاژی ایران	قوس الکتریکی	آهن اسفنجی	قراضه فرآوری شده، آلیاژی و مهندسی و صنعتی	۵۵۰,۰۰۰
فولاد خراسان	قوس الکتریکی	خاک معدنی	گندله، آهن اسفنجی، شمش و محصولات سبک ساختمانی	۵,۳۳۴,۳۵۰
فولاد کاوه جنوب کیش	قوس الکتریکی	گندله	شمش بیلت، آهن اسفنجی	۴,۲۵۶,۰۰۰
فولاد کاویان	-	شمش فولادی	ورق ضخیم فولادی و اسلب باریک	۱,۱۵۰,۰۰۰
نورد و لوله اهواز	-	شمش و اسلب	ورق گرم فولادی، لوله سیاه فولادی	۷۰۵,۰۰۰
نورد و قطعات فولادی	-	شمش، اسلب، آهن قراضه	ورق، تسمه، پلیت، اسلب، سازه های فلزی و قطعات ریخته گری	۲۷۵,۲۰۰
گروه صنعتی سپاهان	-	ورق (کوئل) آهن	قوطی پروفیل، ورق، لوله های گازی و صنعتی	۴۲۰,۰۰۰
غلtek سازان سپاهان	-	آهن اسفنجی، آهن آلات ذوبی	شمش، پاتیل، کوکیل و ملحقات، فول مولد	۱۳۴,۰۰۰



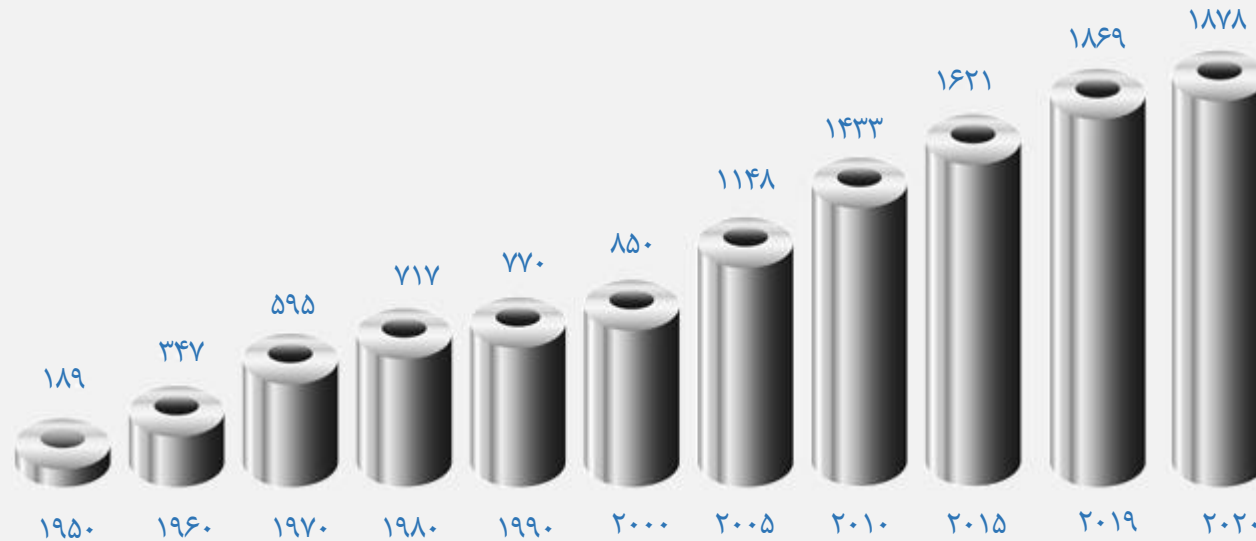
سنگ آهن اولین منبع آهن در صنایع آهن و فولاد است. ازین رو نقش سنگ آهن در این صنعت چشمگیر بوده و تغییرات قیمت آن بر صنعت فولاد همواره تاثیر گذار بوده است. استرالیا با تولید ۹۰۰ میلیون تن و برزیل با تولید ۴۰۰ میلیون تن (در سال ۲۰۲۰) بزرگترین تولیدکنندگان و صادرکنندگان سنگ آهن در جهان هستند. آسیا بزرگترین منطقه مصرف کننده سنگ آهن در جهان است. میزان مصرف در این منطقه ۱۶۵۲ میلیون تن می باشد.

اکثر تولید سنگ آهن ایران در اختیار سایت های دولتی من جمله شرکت های چادرملو، گل گهر، سنگ آهن مرکزی بافق و سنگ آهن سنگان می باشد که حدود ۹۰ درصد تولید سنگ آهن کشور در اختیار این چند شرکت می باشد و بقیه در دست معادن خصوصی که در قسمت های خراسان (سنگان و خواف)، کرمان، یزد، زنجان و آذربایجان شرقی می باشد. اکثر تولیدات این شرکت های بزرگ برای صنعت فولاد داخلی به مصرف می رسد که شرکت های فولاد مبارکه، ذوب آهن، فولاد خوزستان، هرمزگان، خراسان جزء بزرگترین مصرف کنندگان این ماده اولیه و جزء بزرگترین تولیدکنندگان فولاد کشور می باشند.

ذخیره زمین شناسی سنگ آهن کشور پنج میلیارد تن و ذخیره قابل استخراج آن ۲.۹ میلیارد تن تخمین زده شده است. بر اساس مطالعات انجام شده برای تحقق هدف چشم انداز ۱۴۰۴ که در آن دستیابی به سالیانه ۵۵ میلیون تن فولاد خام پیش بینی شده، به ۱۶۰ میلیون تن سنگ آهن نیاز است؛ چیزی که به دلیل کافی نبودن اکتشافات، آینده خوبی ندارد. در این صورت و تولید کامل، مطابق برنامه های واحدهای فولادی، بیش از ۸۰۰ میلیون تن سنگ آهن کشور تا سال ۱۴۰۴ مصرف می شود.

بر این اساس با استخراج سالیانه ۱۶۶ میلیون تن سنگ آهن، ذخایر کشور تقریباً تکافوی حدود ۱۳ سال بعد از افق ۱۴۰۴ را خواهد داد و چندی نمی گذرد که ذخایر سنگ آهن تمام می شود.

تولید فولاد خام جهان از سال ۱۹۵۰ تا ۲۰۲۰ (میلیون تن)

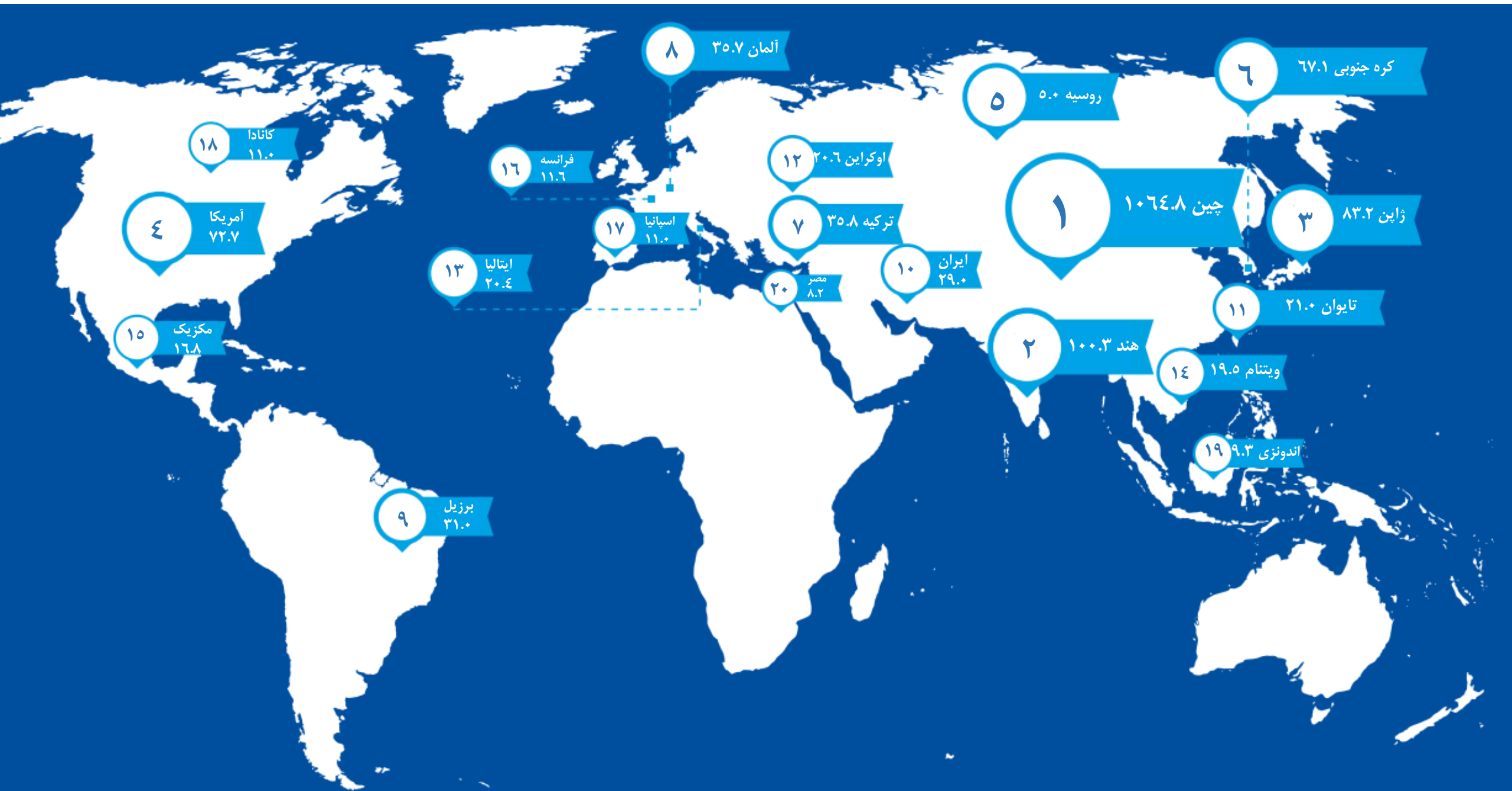


فولاد یکی از کالاهای مهم و تاثیرگذار در رشد و توسعه صنعتی کشورهاست. این کالا بعد از نفت و گاز دومین کالای پر حجم تجارت جهانی را تشکیل می دهد.

در حال حاضر سالانه بیش از یک میلیارد و ۸۰۰ میلیون تن فولاد خام در جهان تولید می شود. رشد چشمگیر تولید فولاد خام، عمدتاً به رشد تولید فولاد خام در چین که بزرگترین تولید کننده فولاد در جهان است مربوط می شود. کشورهای هند، ژاپن و آمریکا در رتبه های بعدی بزرگترین تولید کنندگان فولاد در جهان قرار دارند. ایران در حال حاضر با تولید سالانه ۲۹ میلیون تن فولاد در جایگاه دهم قرار می گیرد. ایران به علت داشتن ذخایر سنگ آهن، منابع قابل توجه انرژی، بازار مصرف رو به رشد و نیروی کار نسبتاً ارزان نسبت به بسیاری از کشورهای صنعتی تولید کننده فولاد مانند آلمان، ژاپن و کره جنوبی مزیت نسبی مناسبی دارد.

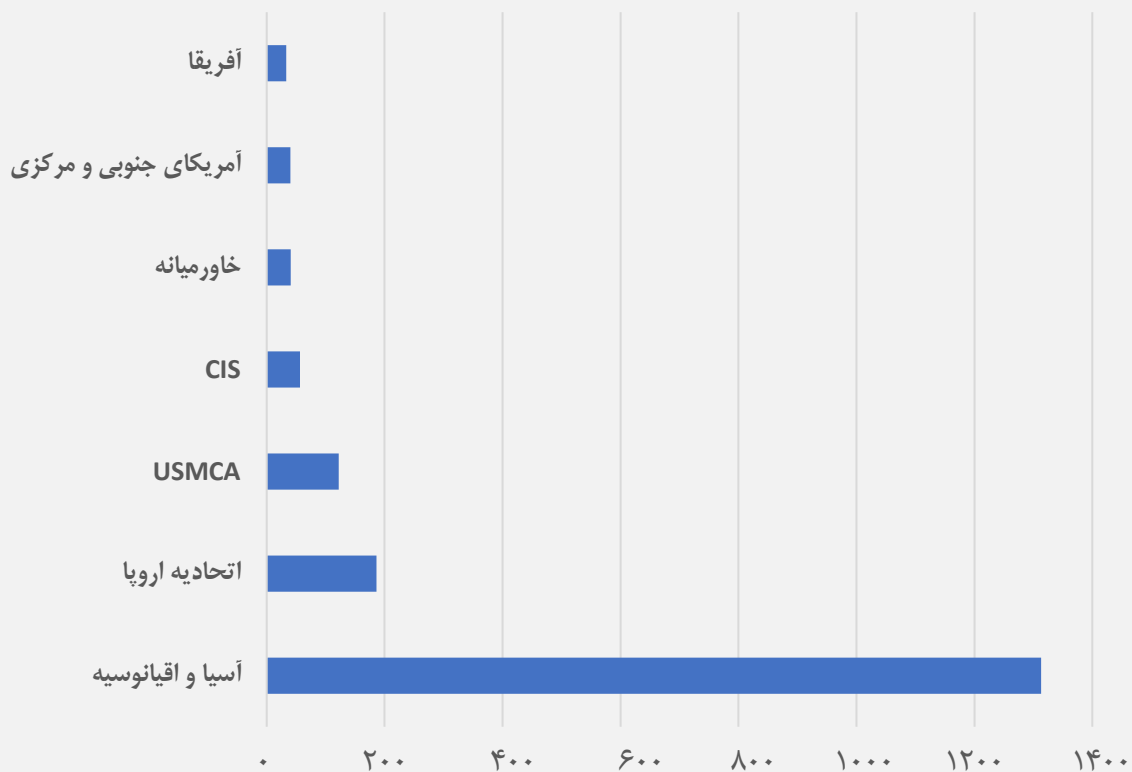
ایران دارای ذخایر فراوان سنگ آهن بوده و در تولید سنگ آهن رتبه دهم جهان را دارد و از سوی دیگر از حیث ذخایر گاز طبیعی در جایگاه دوم جهان قرار دارد، اما به دلایل متعدد به جایگاه شایسته خود در تولید فولاد دست نیافته است. تلاش برای توسعه واحدهای فرآوری سنگ آهن و تولید کنسانتره و گندله با هدف جلوگیری از صادرات سنگ آهن خام و تأمین نیاز واحدهای فولادسازی به مواد اولیه میتواند نقش مهمی در جذب سرمایه گذاران بخش خصوصی در راستای افزایش تولید فولاد خام و محصولات نهایی آن ایفا کند.

۲۰ کشور برتر تولید کننده فولاد ۲۰۲۰ (میلیون تن)





تقاضای پیش بینی شده برای محصولات فولادی در سال ۲۰۲۱



تقاضای جهانی فولاد

در سال ۲۰۱۹، مصرف فولاد خام در چین تقریباً ۹۴۰ میلیون تن بود. انتظار می رود بزرگترین اقتصاد آسیا بین سالهای ۲۰۲۰ تا ۲۰۲۱ وارد مرحله رکود شود، زیرا بازار ضایعات فولاد و بازیافت فولاد می تواند مشکلاتی را برای بخش تولید فولاد ایجاد کند.

فولاد یک ماده مهم است که در کشتی سازی و خودروسازی و همچنین ساختمان سازی و توسعه زیرساخت ها مورد استفاده قرار می گیرد. با این حال، از سال ۲۰۰۹ تا ۲۰۱۳، صنعت فولاد دوره ای چالش برانگیز را تجربه کرد از جمله آشفته گی در بازارهای مالی ایالات متحده، کند شدن رشد اقتصادی در چین و همچنین بحران بدهی دولتی منطقه یورو. در سال ۲۰۲۱، برآورد می شود میزان استفاده از فولاد در جهان به زیر ۱.۸ میلیارد تن برسد.



K S C

فولاد خوزستان

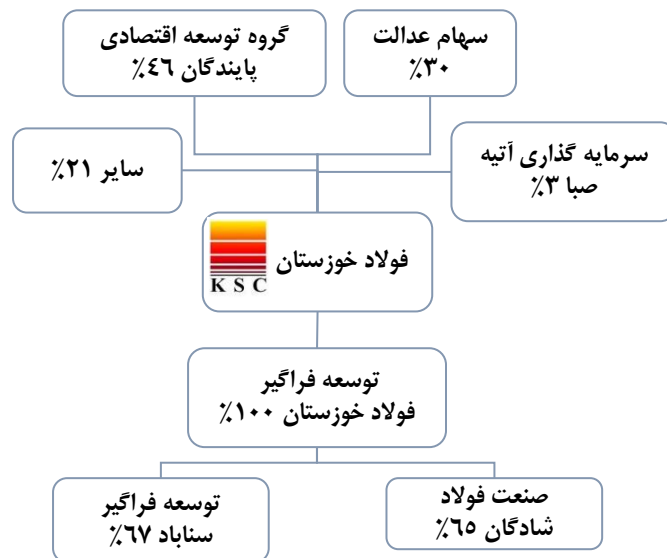
شرکت کارگزاری
آفتاب درختان
خاورمیانه (شماره)
خاص



اطلاعات کلی شرکت

نام شرکت	فولاد خوزستان
نماد	فخوز
گروه	فلزات اساسی
بازار معامله	بازار اول فرابورس
تاریخ تاسیس	۱۳۶۸
سال مالی	۲۹ اسفند
سرمایه (میلیارد ریال)	۵۰۰۰۰
ارزش بازار	۹۳۹۰۰۰
تعداد سهام	۵۰B
بتا (سه ساله)	۰.۸۴

سهامداران و زیر مجموعه ها

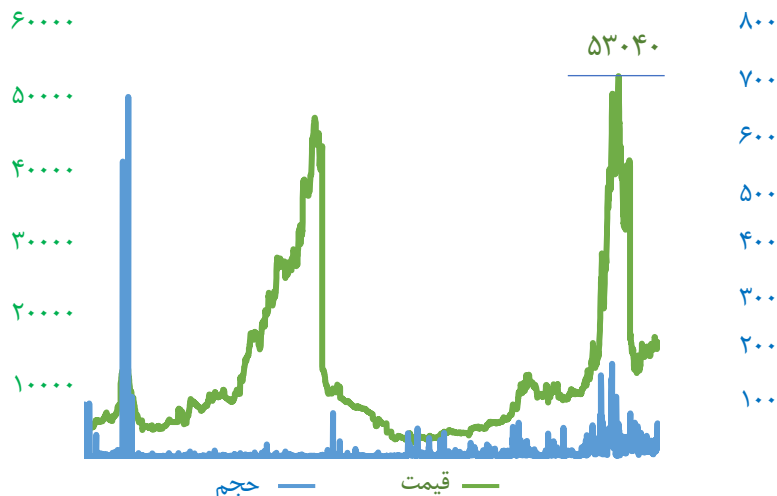


فولاد خوزستان با وسعت ۳.۸ کیلومتر مربع، در مجاورت شهر اهواز مرکز استان خوزستان در جنوب غربی کشور، واقع شده است. این شرکت اولین مجتمع تولید آهن و فولاد کشور به روش احیاء مستقیم و کوره قوس الکتریکی است.

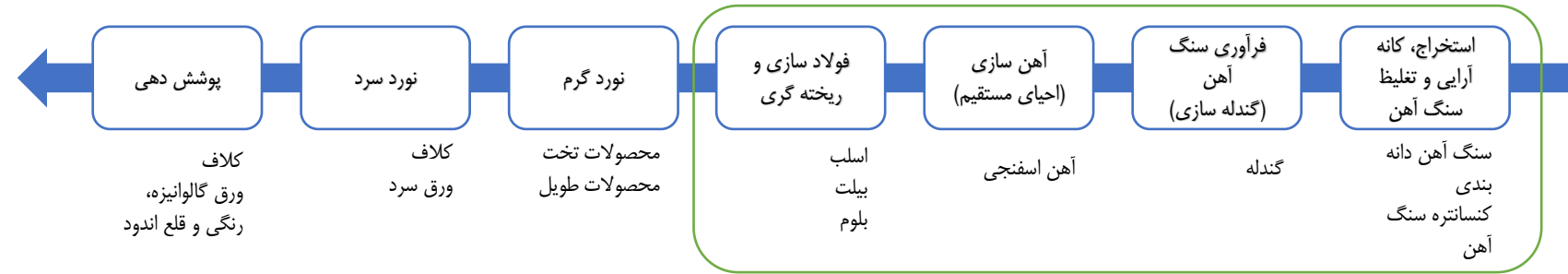
محصولات اصلی شرکت شامل شمشال و تختال (بیلت، بلوم و اسلب) می باشد که برای تولید انواع ورق های گرم و سرد و فولادهای ساختمانی به کار می رود.

فولاد خوزستان با هدف تولید ۳.۸ میلیون تن و صادرات ۲ میلیون تن شمش فولادی به عنوان بزرگترین عرضه کننده شمش فولادی کشور نقش محوری در تامین مواد اولیه با کیفیت مطلوب شرکت های نوردی ایفا می کند.

وجود منابع گاز، برق و آب و امکان ارتباط و حمل و نقل ریلی و جاده ای و نزدیکی به دریا موجب سهولت صادرات شده و بقا و سودآوری فولاد خوزستان را فراهم می آورد.



تمرکز گروه فولاد خوزستان



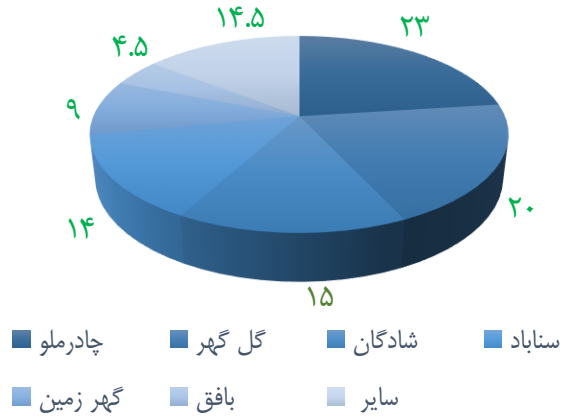
مواد اولیه و انرژی مورد نیاز شرکت شامل: کنسانتره سنگ آهن، آهن قراضه و آهن اسفنجی (بار فلزی)، انواع خاک، آجر و قطعات ویژه (مواد نسوز) و سایر مواد اصلی (انواع فرو آلیاژ، الکتروگرافیتی، مواد کمکی و افزودنی های غیر فلزی، کمک ذوب و گداز آورها، انواع کاتالیست و مواد شیمیایی) است. تامین کنندگان اصلی سنگ آهن مورد نیاز فولاد خوزستان شرکت های معدنی و صنعتی چادرملو، گل گهر، گهر زمین، توسعه فراگیر سناباد و سنگ آهن مرکزی ایران (باقق) می باشند. هم چنین شرکت آهن اسفنجی مورد نیاز خود را از شرکت صنعت فولاد شادگان تامین می کند.

محصولات اصلی فولاد خوزستان محصولات نیمه نهایی فولادی اسلب، بلوم و بیلت است که به طور متوسط ۵۶٪ از محصولات خود را داخلی و بر اساس قیمت کشف شده در بورس کالا به فروش می رساند و ۴۴٪ را به مناطق منا و خاور دور صادر می کند و به قیمت بیلت CIS میفروشد. از مهم ترین مقاصد صادراتی شرکت فولاد خوزستان می توان به کشورهای نظیر اندونزی، چین، غنا، تایلند، عمان، قطر، الجزایر، اردن و امارات متحده عربی اشاره نمود.

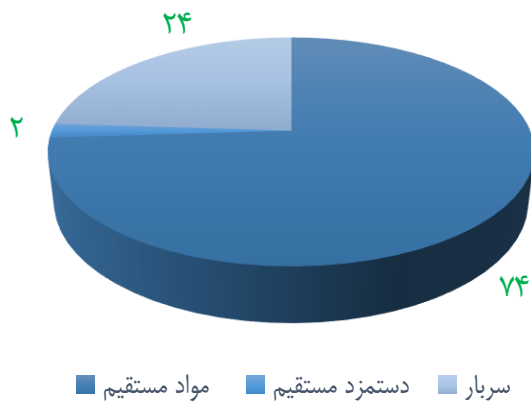
در حال حاضر شرکت های تولید کننده فولاد با کمبود مواد اولیه مواجه هستند اما شرکت فولاد خوزستان به منظور حذف ریسک های مربوط به کمبود مواد اولیه از سمت شرکت های سنگ آهنی اقدام به خرید شرکت های تولید کننده مواد اولیه کرده است. مهمترین شرکت های زیرمجموعه فولاد خوزستان که به تولید مواد اولیه آن اقدام می کنند عبارت است از شرکت صنعتی و معدنی توسعه فراگیر سناباد با ۲.۵ میلیون تن ظرفیت تولید کنسانتره و ۲.۵ میلیون تن گندله و صنعت فولاد شادگان با ۸۰۰ هزار تن ظرفیت تولید آهن اسفنجی و ۸۰۰ هزار تن فولاد خام.

شرکت فولاد خوزستان در نظر دارد با افق سال ۱۴۰۴ با تملک شرکت فولاد اکسین و خرید سهام از سهامداران زنجیره فولاد خود را کامل کند.

ترکیب تامین کنندگان



ترکیب بهای تمام شده





مفروضات تحلیل

کارشناسی ۱۴۰۲	کارشناسی ۱۴۰۱	کارشناسی ۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	
۵۵۰	۶۰۵	۷۰۰	۴۳۶	۴۰۴	۴۸۷	نرخ جهانی اسلب (دلار)
۵۰۰	۵۵۰	۶۰۰	۳۸۹	۳۹۸	۴۶۸	نرخ جهانی بیلت (دلار)
%۲۰	%۲۰	%۳۵	%۴۸	%۲۲	%۴۷	نرخ تورم
۳۶۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	۲۰۸۹۵۱	۱۱۲۵۲۸	۶۸۰۳۲	نرخ ارز نیمایی
%۲۵	%۲۲	%۲۰				ضریب نرخ کنسانتره
%۳۵	%۳۳	%۳۰				ضریب نرخ گندله
%۸۰	%۷۰	%۶۰				ضریب نرخ آهن اسفنجی
%۸۵	%۸۵	%۸۵				ضریب نرخ قراضه
۲	۲	۲				مصرف الکتروود (به ازای هر تن)
۵۰۰۰	۵۰۰۰	۶۰۰۰	۸۰۰۰			قیمت هر تن الکتروود (دلار)

مقدار تولید شرکت تقریباً مشابه سال ۱۳۹۹ و با توجه به شفاف سازی های شرکت در نظر گرفته شده است.

نرخ جهانی بیلت و اسلب با توجه به قیمت های فعلی بازار جهانی پیش بینی شده و در تاریخ نگارش نرخ جهانی بیلت ۶۴۵ و نرخ جهانی اسلب ۸۵۰ دلار است.

برای بخش انرژی، نرخ گاز ۱۳ سنت و با فرض ۳۰٪ نرخ خوراک پتروشیمی ها در سال های آتی در نظر گرفته شده هم چنین نرخ برق برای سال های آتی از ۱ سنت تا ۳ سنت افزایش پیدا کرده است (میزان متوسط هزینه تمام شده به ازای هر کیلو وات ساعت تولید برق معادل ۳ سنت است در حالی که میانگین هزینه برق در ایران به ازای هر کیلو وات ساعت برق از ۱ سنت کمتر است به همین دلیل برق کالایی ارزان و دارای یارانه پنهان به حساب می آید که پیش بینی می شود در سال های آتی قیمت آن افزایش یابد زیرا نیروگاه ها با قیمت فعلی قادر به پوشش هزینه های تولید نیستند).

نرخ رشد دستمزد و نرخ رشد دلار مشابه تورم در نظر گرفته شده است.

رشد ضریب نرخ کنسانتره و گندله و آهن اسفنجی در سال های آتی به منظور حذف سوبسید صورت گرفته است.



صورت سود و زیان

کارشناسی ۱۴۰۲	کارشناسی ۱۴۰۱	کارشناسی ۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	
۷۸۸,۹۷۶,۲۳۹	۷۲۲,۰۵۴,۱۲۳	۵۷۳,۵۶۴,۰۳۲	۳۰۶,۴۶۷,۰۲۸	۱۵۸,۴۰۷,۸۱۳	۱۱۳,۱۳۱,۷۶۸	فروش
۶۴۰,۵۸۶,۰۹۵	۵۰۹,۸۸۸,۷۴۴	۳۵۸,۰۱۶,۴۹۱	۱۸۳,۸۷۳,۰۳۲	۱۱۷,۹۸۸,۰۲۳	۷۵,۶۴۶,۵۷۵	بهای تمام شده کالای فروش رفته
۱۴۸,۳۹۰,۱۴۴	۲۱۲,۱۶۵,۳۷۹	۲۱۵,۵۴۷,۵۴۱	۱۲۲,۵۹۳,۹۹۶	۴۰,۴۱۹,۷۹۰	۳۷,۴۸۵,۱۹۳	سود (زیان) ناخالص
۱۹%	۲۹%	۳۸%	۴۰%	۲۶%	۳۳%	حاشیه سود ناخالص
۲۳,۸۳۴,۸۲۶	۱۹,۹۰۴,۳۶۹	۱۶,۶۲۸,۹۸۹	۱۲,۳۰۱,۲۱۸	۷,۱۴۴,۶۹۴	۶,۱۱۱,۷۶۳	هزینه های عمومی، اداری و تشکیلاتی
۱,۱۰۲,۶۳۶	۱,۰۰۹,۱۰۹	۸۰۱,۵۸۶	۳,۹۸۰,۶۸۷	۴,۲۱۷,۴۶۷	۳۲۴,۷۲۱	سایر درآمدهای عملیاتی
.	.	.	۵۰۲,۲۸۸	۴۱۵,۵۴۵		سایر هزینه های عملیاتی
۱۲۵,۶۵۷,۹۵۵	۱۹۳,۲۷۰,۱۲۰	۱۹۹,۷۲۰,۱۳۹	۱۱۳,۷۷۱,۱۷۷	۳۷,۰۷۷,۰۱۸	۳۱,۶۹۸,۱۵۱	سود (زیان) عملیاتی
۱۶%	۲۷%	۳۵%	۳۷%	۲۳%	۲۸%	حاشیه سود عملیاتی
.	.	۲,۰۷۴,۲۷۹	۲,۹۳۱,۵۲۹	۲,۷۵۳,۸۷۷	۲,۸۰۵,۱۳۱	هزینه های مالی
۳,۵۹۸,۵۲۹	۳,۵۳۵,۵۲۱	۲,۹۵۶,۵۸۲	۴,۸۰۶,۲۹۰	۱,۶۶۸,۵۲۳	۴,۳۵۲,۴۷۸	خالص درآمدها و هزینه های غیرعملیاتی
۱۲۹,۲۵۶,۴۸۴	۱۹۶,۸۰۵,۶۴۱	۲۰۰,۶۰۲,۴۴۳	۱۱۵,۶۴۵,۹۳۹	۳۵,۹۹۱,۶۶۴	۳۳,۲۴۵,۴۹۹	سود قبل از مالیات
۸,۹۴۲,۶۲۹	۱۴,۸۰۳,۹۸۸	۱۵,۲۴۳,۲۰۵	۳,۹۸۸,۲۵۶	۲,۵۹۵,۷۹۳	۱,۶۹۵,۱۲۹	مالیات
۱۲۰,۳۱۳,۸۵۵	۱۸۲,۰۰۱,۶۵۴	۱۸۵,۳۵۹,۲۳۸	۱۱۱,۶۵۷,۶۸۳	۳۳,۳۹۵,۸۷۱	۳۱,۵۵۰,۳۷۰	سود (زیان) خالص
۱۵%	۲۵%	۳۲%	۳۶%	۲۱%	۲۸%	حاشیه سود خالص
۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۰,۰۰۰,۰۰۰	سرمایه
۲,۴۰۶	۳,۶۴۰	۳,۷۰۷	۲,۲۳۳	۶۶۸	۶۳۱	سود هر سهم

کاهش حاشیه سود شرکت طی سال های آتی به دلیل افزایش هزینه های انرژی (سوخت گاز و برق) و هم چنین حذف سوبسید های موجود در نرخ های خرید مواد اولیه می باشد.

در مورد سود حاصل از سرمایه گذاری ها سود سرمایه گذاری از شرکت های سناپاد و شادگان صفر در نظر گرفته شده است هرچند که سود سال جاری سناپاد و شادگان ۳۰۰۰ و ۱۰۰۰ میلیارد تومان خواهد

بود اما به دلیل طرح های توسعه ای دو شرکت و عدم تقسیم سود در سال های قبل پیش بینی می شود در سال های آتی نیز سود سرمایه گذاری از این محل به فولاد خوزستان تعلق نگیرد.

نرخ جهانی بیلت (دلار/تن)											
۷۰۰	۶۸۰	۶۶۰	۶۴۰	۶۲۰	۶۰۰	۵۸۰	۵۶۰	۵۴۰	۵۲۰	۵۰۰	۱۴۰۰
۲,۹۶۶	۲,۹۱۹	۲,۸۷۲	۲,۸۲۶	۲,۷۷۹	۲,۷۳۲	۲,۶۸۵	۲,۶۳۹	۲,۵۹۲	۲,۵۴۵	۲,۴۹۹	۲۰۰,۰۰۰
۳,۱۷۲	۳,۱۲۳	۳,۰۷۴	۳,۰۲۵	۲,۹۷۶	۲,۹۲۷	۲,۸۷۸	۲,۸۲۹	۲,۷۸۰	۲,۷۳۱	۲,۶۸۲	۲۱۰,۰۰۰
۳,۳۷۹	۳,۳۲۸	۳,۲۷۶	۳,۲۲۵	۳,۱۷۴	۳,۱۲۲	۳,۰۷۱	۳,۰۱۹	۲,۹۶۸	۲,۹۱۷	۲,۸۶۵	۲۲۰,۰۰۰
۳,۵۸۶	۳,۵۳۲	۳,۴۷۸	۳,۴۲۵	۳,۳۷۱	۳,۳۱۷	۳,۲۶۳	۳,۲۱۰	۳,۱۵۶	۳,۱۰۲	۳,۰۴۹	۲۳۰,۰۰۰
۳,۷۹۲	۳,۷۳۶	۳,۶۸۰	۳,۶۲۴	۳,۵۶۸	۳,۵۱۲	۳,۴۵۶	۳,۴۰۰	۳,۳۴۴	۳,۲۸۸	۳,۲۳۲	۲۴۰,۰۰۰
۳,۹۹۹	۳,۹۴۱	۳,۸۸۲	۳,۸۲۴	۳,۷۶۶	۳,۷۰۷	۳,۶۴۹	۳,۵۹۰	۳,۵۳۲	۳,۴۷۴	۳,۴۱۵	۲۵۰,۰۰۰
۴,۲۰۶	۴,۱۴۵	۴,۰۸۴	۴,۰۲۴	۳,۹۶۳	۳,۹۰۲	۳,۸۴۱	۳,۷۸۱	۳,۷۲۰	۳,۶۵۹	۳,۵۹۸	۲۶۰,۰۰۰
۴,۴۱۲	۴,۳۴۹	۴,۲۸۶	۴,۲۲۳	۴,۱۶۰	۴,۰۹۷	۴,۰۳۴	۳,۹۷۱	۳,۹۰۸	۳,۸۴۵	۳,۷۸۲	۲۷۰,۰۰۰
۴,۶۱۹	۴,۵۵۴	۴,۴۸۸	۴,۴۲۳	۴,۳۵۸	۴,۲۹۲	۴,۲۲۷	۴,۱۶۱	۴,۰۹۶	۴,۰۳۰	۳,۹۶۵	۲۸۰,۰۰۰
۴,۸۲۶	۴,۷۵۸	۴,۶۹۰	۴,۶۲۳	۴,۵۵۵	۴,۴۸۷	۴,۴۱۹	۴,۳۵۲	۴,۲۸۴	۴,۲۱۶	۴,۱۴۸	۲۹۰,۰۰۰
۵,۰۳۳	۴,۹۶۲	۴,۸۹۲	۴,۸۲۲	۴,۷۵۲	۴,۶۸۲	۴,۶۱۲	۴,۵۴۲	۴,۴۷۲	۴,۴۰۲	۴,۳۳۲	۳۰۰,۰۰۰

نرخ دلار (ریال)



ارزش گذاری		
ارزش بازار	ارزش ذاتی	
۸۹۶,۵۰۰	۹۳۳,۱۳۲	ارزش (میلیارد ریال)
۱۷,۹۳۰	۱۸,۶۶۳	ارزش هر سهم (ریال)
	۵۰,۰۰۰	سرمایه (میلیارد ریال)