

شرکت سپدگردان هیوا

با مجور رسمی از سازمان
بورس و اوراق بهادار



بولتن هفتگی

شرکت سپدگردان هیوا

هفته منتهی به ۱ مهر ماه ۱۴۰۱

شماره ۳

978,123
98,456
6,627
561,758
165,394
624,647
26,259
798,345
262,913
498,498





فهرست

تقویم اقتصادی جهان	۳
مقایسه بازدهی بازارهای مالی	۴
مقایسه شاخص های ایران و جهان	۵
مقایسه بازدهی صندوق ها	۶
قیمت جهانی محصولات	۱۰
مقایسه بازدهی صنایع	۱۱
تملیل صنعت زغال سنگ	۱۲
تملیل بنیادی (کپرور)	۱۸

کارشناس و طراح:
مهدی ملاجان



روز	تاریخ	رویداد	کشور	ساعت	قبلی	پیش بینی
دوشنبه	۲۶ سپتامبر ۲۰۲۲	سفارشی رئیس بانک مرکزی ژاپن	ژاپن	۵:۳۰ AM	-	-
	۲۶ سپتامبر ۲۰۲۲	اشافص شرایط تجاری SEP	آلمان	۸:۰۰ AM	۸۸.۵	۸۵.۷
سه شنبه	۲۷ سپتامبر ۲۰۲۲	میزان سفارشات کالاهای بادوام (ماهانه) AUG	آمریکا	۱۲:۳۰ PM	۰%	-۰.۹۰%
	۲۷ سپتامبر ۲۰۲۲	اطمینان مصرف کننده بانک مرکزی امریکا SEP (CB)	آمریکا	۲:۰۰ PM	۱۰۳.۲	۱۰۴.۳
چهارشنبه	۲۸ سپتامبر ۲۰۲۲	اطمینان مصرف کننده گروه OCT	آلمان	۶:۰۰ AM	-۳۶.۵	-۳۷.۸
پنجشنبه	۲۹ سپتامبر ۲۰۲۲	تغییرات سالیانه نرخ تورم ابتدایی SEP	آلمان	۱۲:۰۰ PM	۷.۹۰%	۸.۹۰%
	۲۹ سپتامبر ۲۰۲۲	تغییرات فصلی نهایی نرخ رشد تولید ناخالص دافلی Q2	آمریکا	۱۲:۳۰ PM	-۱.۶۰%	-۰.۶۰%

بر اساس نظرسنجی از ۲۰۰۰ فرد ۱۴ ساله و بالاتر است. این پرسشنامه بر انتظارات درآمد، تمایل به فرید و پس انداز تمرکز دارد. مولفه های شافص به عنوان تفاوت بین پاسخ های مثبت و منفی به سوالات مطرح شده محاسبه می شود. مقدار آنها می تواند بین منفی ۱۰۰ و مثبت ۱۰۰ متفاوت باشد که نشان دهنده میانگین بلند مدت است.





- ◀ در هفته ای که گذشت با رشد بازارهای طلا و دلار همراه بود، بازار سهام نیز به روند منفی و ریزشی خود را ادامه داد. ناامیدی از توافقات برجام و بی اعتمادی سرمایه گذاران به بازار، یکی از مهم ترین اتفاقات این هفته بود که باعث بروز رویداد های منفی و بی توجهی سهامداران به بازار شد.
- ◀ آمار بیانگر آن است که در شهریور ماه در حدود ۳۵۲۹ میلیارد تومان پول حقیقی از بازار خارج شده و یا به عبارتی همین مبلغ پول توسط حقوقی ها به صورت خالص به بازار وارد شده است.
- ◀ پس از آنکه فدرال رزرو آمریکا در نشست چهارشنبه خود برای سومین بار متوالی نرخ بهره را ۷۵ واحد افزایش داد تا فشارهای تورمی را مهار کند، شاخص ارزش دلار به بالاترین سطح خود در دو دهه اخیر رسید و این مساله موجب کاهش چشمگیر قیمت کامودیتی ها از جمله نفت شده است.



تغییرات هفتگی	مقدار عددی در پایان هفته	شرح
-۱.۶۴۶%	۱.۳۵۵.۲۴۱	شاخص کل بورس
-۱.۵۵۰۶%	۳۹۵.۶۷۸	شاخص هم وزن
۰.۷۴۸۶%	۱۳.۳۲۳.۰۰۰	طلا ۱۸ عیار
-۱.۰۸۱۰%	۱۳۴.۵۲۰.۰۰۰	سکه بهار آزادی
۰.۳۴۸۶%	۳۱۶.۶۶۰	دلار صرافی ملی
۰.۲۸۲۲%	۲۶۸.۰۷۶	دلار نیما



این ریزش تنها مختص بازار ایران نبود بلکه بازار های جهانی هم با ریزش به مراتب سنگین تری همراه بودند.

فدرال رزرو آمریکا روز چهارشنبه نرخ بهره را **۰.۷۵٪** افزایش داد. بانک های مرکزی در سرتاسر جهان با افزایش های خود از این روند پیروی کردند و خطر رکود اقتصادی را افزایش دادند.

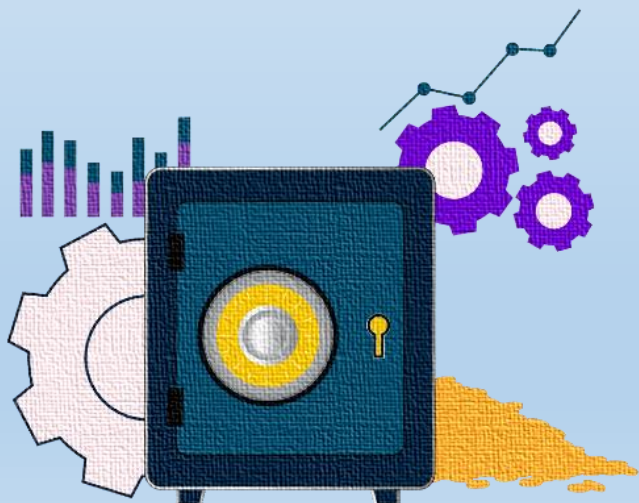
شاخص	مقدار عددی در پایان هفته	تغییرات هفتگی
کل بورس	۱,۳۵۵,۲۴۱	-۱.۶۴۶٪
فرا بورس	۱۸۳۹۷	-۱.۲۵۰۷٪
NASDAQ	۱۰,۸۶۷.۹۳	-۵.۰۷۰۳٪
S&P500	۳,۶۹۳.۲۳	-۴.۶۴۹۷٪
FTSE100	۷,۰۱۸.۶۰	-۳.۰۱۳۵٪





صندوق های سهامی با بهترین عملکرد در هفته اخیر

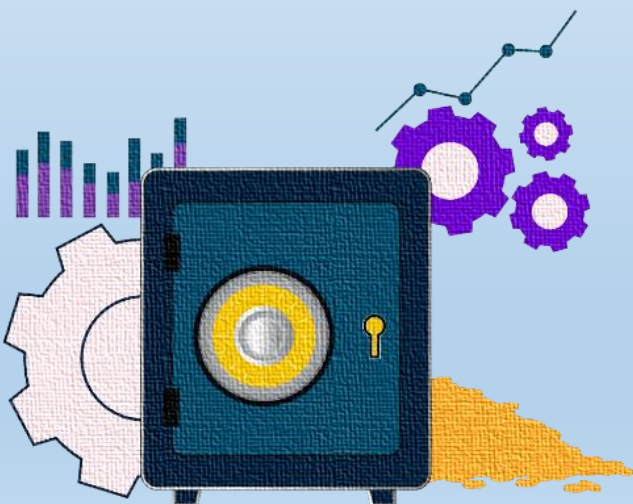
ردیف	نام صندوق	نوع صندوق	مدیر صندوق	NAV (م.ر)	بازدهی هفتگی
۱	مشترک امین آوید	صدور و ابطال	تامین سرمایه امین	۱,۱۵۵,۷۴۴	-۰.۰۳%
۲	شافصی کیان	ETF	م.س پرتو آفتاب کیان	۱,۵۶۲,۶۴۴	-۰.۱۶%
۳	زمرد آگاه	صدور و ابطال	سبذگردان آگاه	۱,۱۹۹,۳۳۲	-۰.۲۵%
۴	مشترک رشد سامان	صدور و ابطال	کارگزاری بانک سامان	۳,۱۴۱,۱۹۴	-۰.۴۵%
۵	راهبرد ممتاز ابن سینا	ETF	م.س گذاری ابن سینا مدیر	۱۳۷,۳۹۶	-۰.۶۵%





صندوق های سهامی با کمترین بازدهی در هفته اخیر

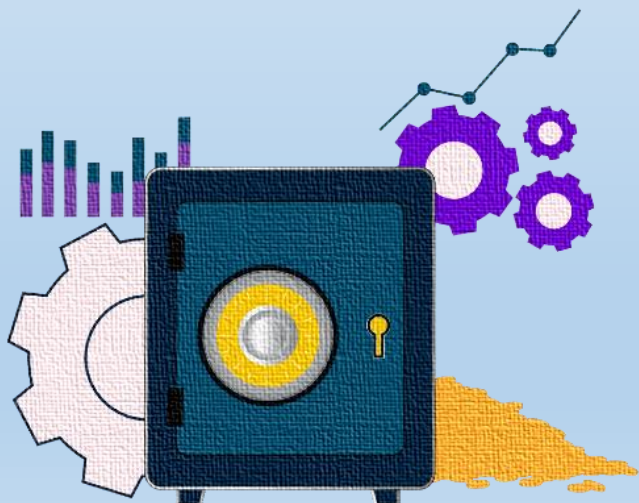
ردیف	نام صندوق	نوع صندوق	مدیر صندوق	NAV (م.ر)	بازدهی هفتگی
۱	فیزوزه موفقیت	صدور و ابطال	سبدگردان توسعه فیزوزه	۲,۰۳۴,۱۵۷	-۳.۶۶%
۲	واسطه گری مالی یکم	ETF	ت.س بانک مسکن	۷۷,۲۷۴,۶۰۱	-۳.۵۸%
۳	پالایشی یکم	ETF	ت.س نوین	۱۳۳,۸۵۸,۴۵۰	-۳.۴۰%
۴	مشترک سینا	صدور و ابطال	سبدگردان سینا	۳۵۷,۱۶۹	-۳.۲۰%
۵	آوای تراز زاگرس	ETF	سبدگردان زاگرس	۶۰۸,۷۱۳	-۳.۱۲%





صندوق های درآمد ثابت با بهترین عملکرد در هفته اخیر

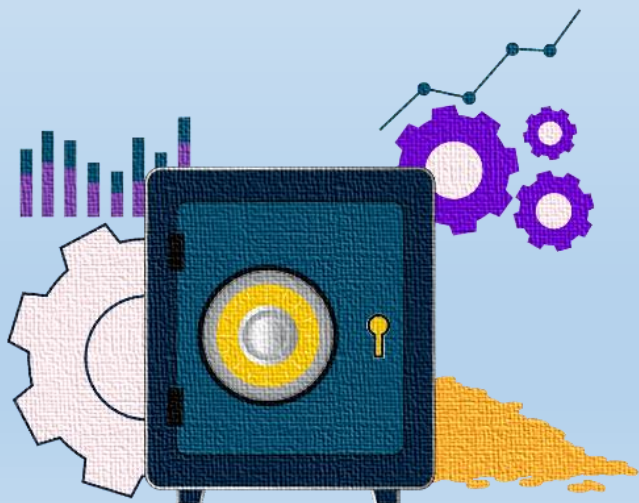
ردیف	نام صندوق	نوع صندوق	مدیر صندوق	NAV(م.ر)	بازدهی هفتگی
۱	مشترک البرز	صدور و ابطال	سببگردان امید نهایت نگر	۱,۵۸۸,۲۹۴	۰.۸۲ %
۲	یکوکاری لوتوس (رویان)	صدور و ابطال	ت.س لوتوس پارسین	۲۹۷,۷۱۹	۰.۶۸ %
۳	آریا	ETF	سببگردان آریا	۱,۰۱۸,۰۴۴	۰.۶۶ %
۴	دارا الگوریتم	صدور و ابطال	سببگردان الگوریتم	۵,۱۲۱,۵۲۶	۰.۵۶ %
۵	مشترک یکم ایرانیان	صدور و ابطال	تامین سرمایه نوین	۷۰,۵۴۸,۱۰۷	۰.۵۵ %





صندوق های درآمد ثابت با کمترین بازدهی در هفته اخیر

ردیف	نام صندوق	نوع صندوق	مدیر صندوق	NAV (م.ر)	بازدهی هفتگی
۱	نیکوکاری جایزه علمی فناوری پیامبر اعظم (ص)	صدور و ابطال	سبدگردان سهم آشنا	۲۸۶،۰۱۷	-۱.۳۰%
۲	توسعه سرمایه نیکی	صدور و ابطال	م.س نیکی گستر	۱۴۲،۵۰۲	-۱.۱۴%
۳	نیکوکاری ورزشی پرسپولیس	صدور و ابطال	سبدگردان سهم آشنا	۶۲،۰۷۷	-۰.۸۴%
۴	یکم کارگزاری بانک کشاورزی	صدور و ابطال	کارگزاری بانک کشاورزی	۱۱،۹۷۶،۲۴۵	-۰.۲۶%
۵	آرمان آتی کوثر	ETF	م.س آرمان آتی	۱۵،۷۲۹،۸۸۲	-۰.۱۷%





نگاهی به تغییرات کامودیتی ها در هفته اخیر:

◀ قیمت اسلب فوب ایران در هفته جاری بدون تغییر در محدوده \$۴۳۰ باقی ماند.

◀ بیلت فوب ایران نیز بعد از مزایده صادراتی چادرملو که پاکت آن \$۴۵۵/تن باز شد، با افت ۰.۵٪- مواجه شد

◀ افزایش نرخ بهره فدرال رزرو آمریکا خطر رکود اقتصادی جهان را بیشتر کرده و این عامل ممکن است موجب افت تقاضای انرژی شود.

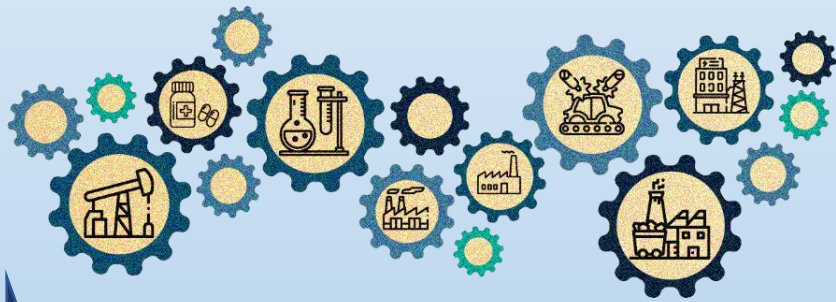
میزان تغییرات	مقدار عددی در پایان هفته	تاریخ محصول
۸.۶٪	۱۸.۴	اکسید مولیبدن
۷.۱٪	۴۳.۵	فرومولیبدن
۵.۵٪	۱۶۳.۵	کادمیم
۴.۶٪	۲۶۳.۰۷	زغالسنگ فوب استرالیا
۴٪	۵۱۵	فلوراسپار صادراتی چین
۳.۸٪	۴۷۷.۵	اسلب فوب دریای سیاه
۳.۸٪	۴۷۷.۵	بیسموت
۳.۱٪	۵۰۰	بیلت فوب هند
۲.۵٪	۶۲۲.۵	بیلت فوب ترکیه
۱.۷٪-	۳۴۰۰۰	آهن اسفنجی هند
۳.۱٪-	۵۵۵	میلگرد دریای سیاه
۵.۲٪-	۲۳۰۰	پیگمنت فوب چین





کمترین بازدهی

بهترین عملکرد



بازدهی هفتگی	نام صنعت
-۱۲.۶۶٪	فعالیت‌های مرتبط با اوراق بهادار
-۱۱.۳۸٪	چاپ و نشر
-۱۰.۸۲٪	سایر مواد معدنی
-۹.۹۸٪	پیمانکاری صنعتی
-۸.۰۴٪	انبوه سازی، املاک و مستغلات

بازدهی هفتگی	نام صنعت
۱۲.۳۸٪	هتل و رستوران
۰.۱۸٪	فعالیت مهندسی
۰٪	سرمایه گذاری استانی
-۰.۰۱٪	زغال سنگ
-۰.۱٪	نساجی



تحلیل صنعت زغال سنگ



مقدمه

زغال سنگ یکی از مهم ترین منابع تامین انرژی بوده است که به عنوان سوخت در نیروگاه های حرارتی و نیز ماده اولیه برخی صنایع شیمیایی برای تولید گاز، کک، روغن، قطران و غیره و همچنین در صنعت فولاد و در روش کوره بلند کاربرد فراوانی دارد. به دلیل افزایش تقاضای فولاد که به دنبال رشد صنعتی کشورها می آید و همچنین وابستگی صنعت فولاد به این ماده سیاه رنگ، تامین و استخراج زغال سنگ از اهمیت بالایی برخوردار میشود.

معادن زغال سنگ در ایران از ۲ نوع زغال سنگ کک شو و حرارتی هستند و پراکندگی این ماده ارزشمند به اینصورت است که ۷۵.۴ درصد آن در نواحی زغالی طبس، ۱۳.۵ درصد در البرز مرکزی، ۸.۲ درصد در البرز شرقی و ۰.۳ باقی مانده نیز در سایر مناطق پخش شده است.

با تحقیقات انجام شده در این حوزه، کل ذخایر زغال سنگ اثبات شده در جهان در حدود ۸۹۰ میلیارد تن تخمین زده شده است و کشورهای استرالیا، چین، آمریکا، روسیه، هلند، آفریقای جنوبی و...بخش عمده ای از این منابع را در اختیار دارند.
از سوی دیگر برآورد می شود که حدود ۱۴ میلیارد تن (۰.۱۵ درصد از کل زغال سنگ جهان) در ایران وجود داشته باشد و همین موضوع باعث به وجود آمدن شرکت های مختلف استخراج زغال سنگ در ایران شده است که با پذیرش تعدادی از این شرکت ها در بازار سرمایه، گروه استخراج زغال سنگ تشکیل شده است.

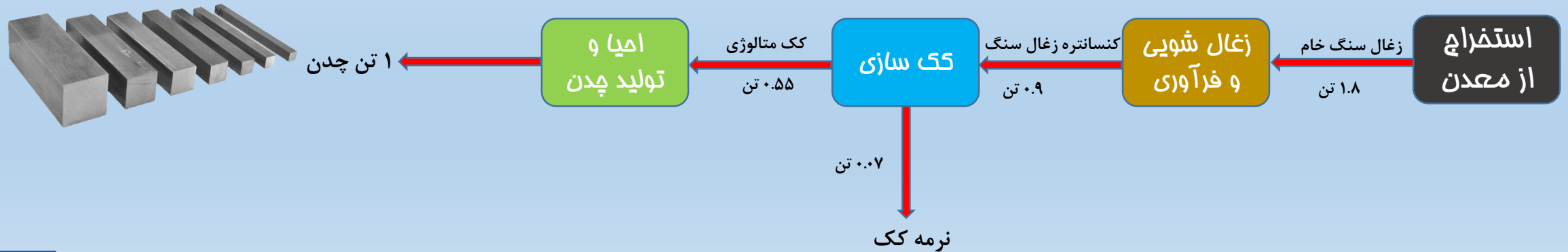




فرایند تولید زغال سنگ

زغال سنگ کک شو پس از استخراج از معدن و فرآوری در کارخانه زغالشویی به کنسانتره و سپس تحت تاثیر حرارت به کک تبدیل میشود. در فرآیند کک سازی چند نوع زغالسنگ که مواد فرار موجود در آنها متفاوت است در کوره های مخصوص با یکدیگر مخلوط میشوند و از طریق عمل کربنیزاسیون کک را تولید میسازند. ترکیب شیمیایی کک عبارت است از ۸۵ تا ۹۴ درصد کربن و بقیه مواد فرار، خاکستر، گوگرد و رطوبت. نقش کک در فرآیند کوره های ذوب سنگ آهن، تولید گازهای احیا کننده است که در اثر سوختن در پایین کوره انجام میشود.

در واقع وظیفه کک زغالسنگ در تولید چدن، آزاد کردن اکسیژن از سنگ آهن است. در فرآیند تولید فولاد به روش کوره بلند، کربن موجود در کک عاملی برای جذب مولکول های اکسیژن، اکسید آهن و تولید آهن خالص میباشد. به همین دلیل درصد کربن موجود در کک و عدم وجود ناخالصی هایی از قبیل خاکستر، رطوبت و گوگرد در کنسانتره از اهمیت فراوانی برخوردار است. وجود خاکستر زیاد باعث کاهش تولید فولاد و ایجاد حجم زیاد سرباره در کوره بلند میشود. از طرفی چنانچه گوگرد موجود در زغالسنگ از حد مشخصی بیشتر باشد، آهن تولید شده ترد و شکننده خواهد بود. نقش فرآیند زغالشویی و فرآوری در شماتیک زنجیره ارزش زغالسنگ کک شو در تصویر زیر قابل مشاهده است.





زغال سنگ در جهان

بر مبنای گزارش آژانس بین المللی انرژی با عنوان چشم انداز انرژی جهان، میزان تولید برق از طریق زغالسنگ تا سال ۲۰۴۰ با رشد ۱۰ درصدی از ۹.۴۱ تریلیون کیلووات ساعت در سال ۲۰۱۵ به ۱۰.۳۹ تریلیون کیلووات ساعت در سال ۲۰۴۰ افزایش خواهد یافت. بنابراین تا سه دهه آینده، زغالسنگ یکی از منابع اصلی تولید برق در جهان بوده و سرمایه گذاری برای استخراج این ماده معدنی همچنان ادامه خواهد داشت.

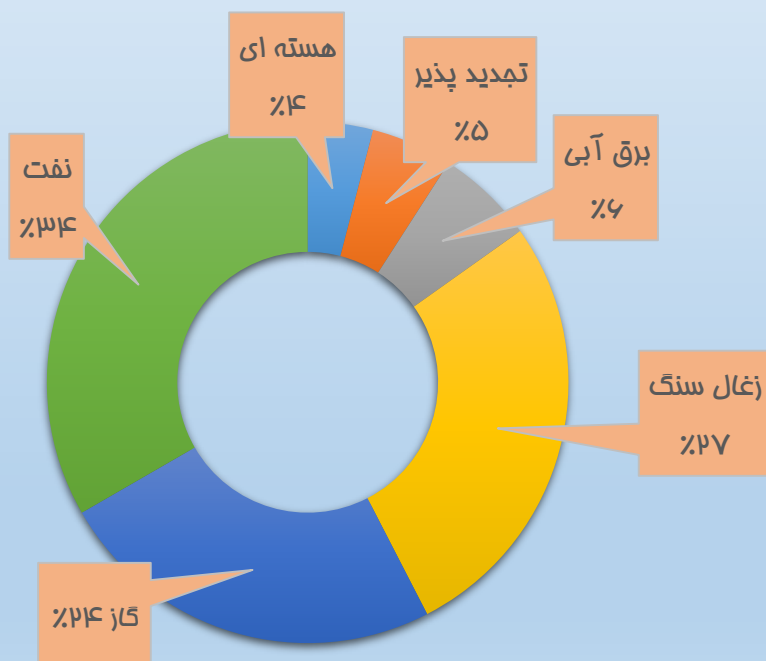


تاریخچه استخراج زغال سنگ از معادن به هزاران سال قبل بر میگردد. استفاده از زغال سنگ همزمان با وقوع انقلاب صنعتی در قرون ۱۹ و ۲۰ و ظهور اولین موتور بخار اهمیت بسیار زیادی پیدا کرد. در حال حاضر نیز صنعت زغالسنگ یکی از بحث برانگیزترین صنایع در جهان است. قسمت اعظم زغالسنگ در دنیا برای تولید انرژی الکتریکی مورد استفاده قرار می گیرد. در حالیکه جهان و به ویژه کشورهای پیشرفته اقتصادی، به دلیل اثرات زیان بار آن برای محیط زیست، به دنبال جایگزینی برای سوخت های فسیلی و استفاده از انرژی های تجدید پذیر در تولید برق بوده اند، اما همچنان بیش از ۳۸٪ از برق جهان با استفاده از زغالسنگ تولید می شود. از میان سوخت های فسیلی، زغالسنگ رایج ترین نوع است و ۶۴٪ از کل سوخت های فسیلی قابل بازیافت در جهان را تشکیل می دهد.



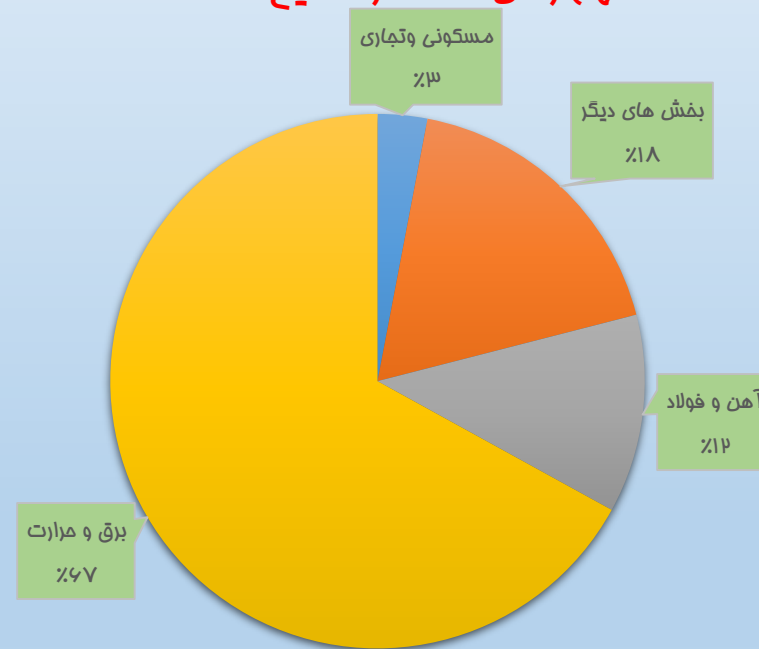
سهم زغال سنگ از سبد انرژی و صنایع مختلف

سبد انرژی مصرفی جهان



نفت گاز زغال سنگ برق آبی تجدید پذیر هسته ای

سهم زغال سنگ در صنایع مختلف



برق و مزارع آهن و فولاد بخش های دیگر مسکونی و تجاری



مقایسه شرکت های فعال در گروه استخراج زغال سنگ

در حال حاضر ۴ شرکت در گروه استخراج زغال سنگ فعالیت می کنند. این شرکت ها عبارت اند از:

✓ فراوری زغال سنگ پروده طبس (کیپور) - بازار دوم فرابورس

✓ زغال سنگ پروده طبس (کزغال) - بازار اول فرابورس

✓ زغال سنگ نگین طبس (کطبس) - بازار دوم بورس

✓ صنعتی و معدنی شمال شرق شاهرود (کشرق) - بازار اول فرابورس

شرح	واحد	کیپور	کطبس	کزغال	کشرق
ظرفیت تولید	تن	۲۲۰,۰۰۰	۱۷۵,۰۰۰	۷۵۰,۰۰۰	۱۱۶,۰۰۰
نسبت تولید به ظرفیت در سال مالی ۱۴۰۰	درصد	۱۱۸%	۱۴۶%	۵۲%	۶۹%
ارزش بازار	میلیارد تومان	۱۸۹۵	۱۷۰۰	۷۴۰۲	۸۱۶
نرخ زغالسنگ در سال ۱۴۰۰	ریال بر تن	۳۷,۵۳۳,۶۳۶	۱۱,۴۶۹,۵۷۷	۳۵,۴۵۷,۱۱۹	۲۵,۴۹۳,۱۶۷
ضریب نسبت به شمش	درصد	۲۸.۸۰%	۸.۶۰%	۲۷.۶۰%	۱۹.۲۰%
ماشیه سود فالص	درصد	۲۴%	۵۰%	۳۴%	۳۰%
نوع زغالسنگ	-	کنستاتره	زغال سنگ فام	کنستاتره	کنستاتره



شرکت فرآوری زغال سنگ پروده طبس

شرکت سبد گردان هیوا
با مجور رسمی از سازمان
بورس و اوراق بهادار



تحلیل بنیادگ

شرکت فرآوری زغال سنگ پروده طبس (کپور)





معرفی

شرکت فرآوری زغال سنگ پروده طبس جهت تولید کنسانتره زغال سنگ با کیفیت مطلوب، در تاریخ ۷۹/۰۷/۱۶ به صورت شرکت سهامی جزء واحدهای فرعی شرکت تکادو تأسیس و طی شماره ۱۶۷۷۱ مورخ ۱۳۷۹/۰۹/۱۹ در اداره ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی اصفهان به ثبت رسیده است. این کارخانه اولین واحد پیشرفته فرآوری زغالسنگ در ایران و خاورمیانه می باشد. تجهیزات نصب شده در کارخانه از دو بخش (داخلی و خارجی) تهیه شده که بخش خارجی آن از کشورهای آفرقای جنوبی، اسپانیا و هندوستان فراهم گردیده است.

فعالیت اصلی شرکت به شرح ذیل است :

- ✓ تهیه طرحهای اکتشافی ، استخراج ، تغلیظ و فرآوری مواد معدنی.
- ✓ اجرای عملیات اکتشافی ، استخراج ، تغلیظ و آزمایش مواد معدنی ، اخذ و انجام عملیات پیمانکاری و خدمات مشاوره‌ای در این زمینه.
- ✓ سرمایه‌گذاری در جهت اکتشاف و بهره‌برداری از معادن و فرآوری آنها.
- ✓ انجام کلیه امور بازرگانی اعم از صادرات و واردات مرتبط با موضوع شرکت.

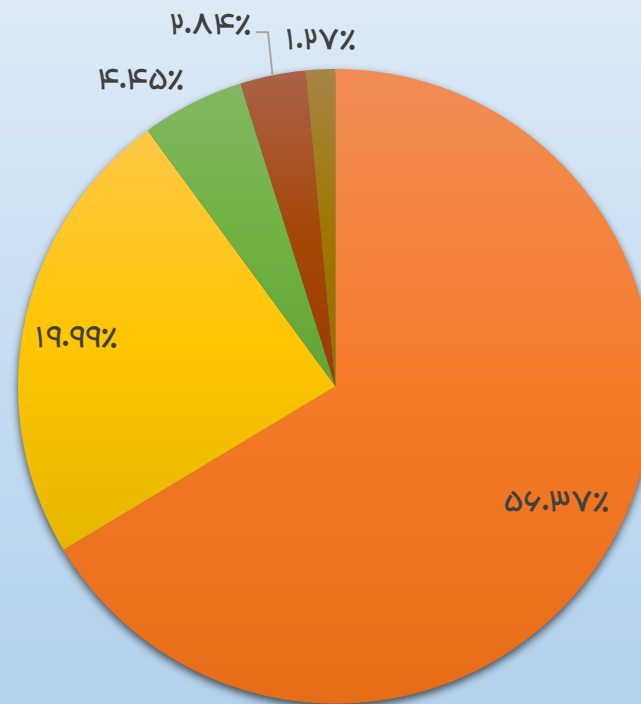


شرکت فرآوری ذغال سنگ پروده طبس
(سهامی عام)





سهامداران شرکت کپور:



سهامداران/دارندگان		
سهامدار/دارنده	سهام (M)	درصد
شرکت تکادو-سهامی عام-	964	56.37
شرکت معدنچو-سهامی فاص-	342	19.99
شرکت معادن منگنزایران-سهامی عام-	76	14.45
شرکت ذغال سنگ نگین طبس-سهامی عام-	49	2.84
صندوق س.ا.بازارگردانی آرمان تدبیرنقش جهان BFM	22	1.27

- شرکت تکادو-سهامی عام-
- شرکت معدنچو-سهامی فاص-
- شرکت معادن منگنزایران-سهامی عام-
- شرکت ذغال سنگ نگین طبس-سهامی عام-



مفروضات تحلیل:

◀ نرخ کنسانتره زغال سنگ کک شو برابر با ۳۳ درصد بیلت در نظر گرفته شده است.

◀ نرخ زغال سنگ خام برابر با ۱۰ درصد بیلت در نظر گرفته شده است .

◀ هزینه حمل زغال سنگ خام ۱۵۰۰۰۰۰۰ ریال در هر تن در نظر گرفته شده است.



مفروضات تحلیل		
واحد	نرخ	شرح
دلار بر تن	۱۴۵۵	بیلت
-	۱۰	درصد زغال سنگ خام به بیلت
-	۳۳	درصد زغال سنگ کک شو کیفی درجه ۱ به بیلت
درصد	۰.۳	تورم سال ۱۴۰۱
ریال	۳۰۰۰۰۰	میانگین دلار ۱۴۰۱
ریال بر متر مکعب	۵۰۰۰	سوفت
درصد	۰.۵	نرخ افزایش حقوق و دستمزد سال ۱۴۰۱



سود و زیان

شرح	دوره ۳ ماهه منتهی به ۱۴۰۱/۰۳/۳۱	تحلیل ۹ ماهه منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹	تحلیل ۱۲ ماهه منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
درآمدهای عملیاتی	۲,۴۵۸,۳۳۵	۹,۳۴۳,۵۴۹	۱۱,۸۰۱,۸۸۴
بهای تمام شده درآمدهای عملیاتی	-۱,۹۶۳,۳۷۹	-۷,۳۳۸,۹۲۳	-۹,۳۰۲,۳۰۲
سود (زیان) ناخالص	۴۹۴,۹۵۶	۲,۰۰۴,۶۲۷	۲,۴۹۹,۵۸۳
هزینه های فروش، اداری و عمومی	-۲۰,۵۳۶	-۱۱۵,۶۰۹	-۱۳۶,۱۴۵
سایر درآمدهای عملیاتی	۰	۰	۰
سایر هزینه های عملیاتی	۰	۰	۰
سود(زیان) عملیاتی	۴۷۴,۴۲۰	۱,۸۸۹,۰۱۷	۲,۳۶۳,۴۳۷
هزینه های مالی	-۵,۵۰۰	-۸,۷۴۵	-۱۴,۲۴۵
سایر درآمدها و هزینه های غیر عملیاتی - درآمد های سرمایه گذاری	۹۳,۳۵۶	۳۸,۵۴۳	۱۳۱,۸۹۹
سایر درآمدها و هزینه های غیر عملیاتی - اقلام متفرقه	۳۴۲	۰	۳۴۲
سود (زیان) عملیات در حال تداوم قبل از مالیات	۵۶۲,۶۱۸	۱,۹۱۸,۸۱۵	۲,۴۸۱,۴۳۳
مالیات بر درآمد	۰	۰	۰
سود(زیان) خالص در حال تداوم	۵۶۲,۶۱۸	۱,۹۱۸,۸۱۵	۲,۴۸۱,۴۳۳
سود (زیان) عملیات متوقف شده پس از اثر مالیاتی	۰	۰	۰
سود(زیان) خالص	۵۶۲,۶۱۸	۱,۹۱۸,۸۱۵	۲,۴۸۱,۴۳۳
سود (زیان) پایه هر سهم	۳۲۹	۱,۱۲۲	۱,۴۵۱
سرمایه	۱,۷۱۰,۰۰۰	۱,۷۱۰,۰۰۰	۱,۷۱۰,۰۰۰





جدول تحلیل حساسیت سود کپور

نرخ دلار								نرخ بلیک	
۳۲۰۰۰۰	۳۱۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۲۹۰۰۰۰	۲۸۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰		۱۴۵۱
۱۵۸۸	۱۵۰۶	۱۴۲۴	۱۳۴۲	۱۲۶۰	۱۱۷۸	۱۰۹۶	۱۰۱۴		۴۵۰
۱۶۴۶	۱۵۶۲	۱۴۷۸	۱۳۹۵	۱۳۱۱	۱۲۲۷	۱۱۴۳	۱۰۵۹		۴۶۰
۱۷۰۴	۱۶۱۹	۱۵۳۳	۱۴۴۷	۱۳۶۲	۱۲۷۶	۱۱۹۱	۱۱۰۵		۴۷۰
۱۷۶۳	۱۶۷۵	۱۵۸۸	۱۵۰۰	۱۴۱۳	۱۳۲۵	۱۲۳۸	۱۱۵۱		۴۸۰
۱۸۲۱	۱۷۳۲	۱۶۴۲	۱۵۵۳	۱۴۶۴	۱۳۷۵	۱۲۸۵	۱۱۹۶		۴۹۰
۱۸۷۹	۱۷۸۸	۱۶۹۷	۱۶۰۶	۱۵۱۵	۱۴۲۴	۱۳۳۳	۱۲۴۲		۵۰۰
۱۹۳۸	۱۸۴۵	۱۷۵۲	۱۶۵۹	۱۵۶۶	۱۴۷۳	۱۳۸۰	۱۲۸۷		۵۱۰
۱۹۹۶	۱۹۰۱	۱۸۰۶	۱۷۱۲	۱۶۱۷	۱۵۲۲	۱۴۲۷	۱۳۳۳		۵۲۰
۲۰۵۴	۱۹۵۸	۱۸۶۱	۱۷۶۴	۱۶۶۸	۱۵۷۱	۱۴۷۵	۱۳۷۸	۵۳۰	
۲۱۱۲	۲۰۱۴	۱۹۱۶	۱۸۱۷	۱۷۱۹	۱۶۲۱	۱۵۲۲	۱۴۲۴	۵۴۰	
۲۱۷۱	۲۰۷۰	۱۹۷۰	۱۸۷۰	۱۷۷۰	۱۶۷۰	۱۵۷۰	۱۴۶۹	۵۵۰	





اطلاعیه سلب مسئولیت:

این گزارش صرفاً جهت آگاهی رسانی به مخاطب ارائه شده. محتوای آن نباید به تنهایی جهت اخذ تصمیمات سرمایه گذاری مورد استفاده قرار گیرد.

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به شرکت سبدگردان هیوا می باشد و استفاده از آن تنها با ذکر منبع مجاز است.

شرکت سپد گردان هیوا

با مجور رسمی از سازمان
بورس و اوراق بهادار



تهران - خیابان شریعتی - پایین تر از ظفر
بن بست افضل - پلاک ۲۰ واحد ۴



hiwapm@gmail.com



<https://t.me/hiwapm>



۰۲۱۲۶۴۰۸۲۱۹



<http://hiwapm.ir>



[hiwapm_ir](https://www.instagram.com/hiwapm_ir)

