

پیام میدکو

روابط عمومی و امور بین الملل میدکو



مهندس محمد حمیدی

افزایش کارایی خودکارسازی فرایند منابع انسانی از
طریق رایانش مهی (foggy computing)

شماره ۳۸

شنبه ۱۸ خرداد ماه ۱۳۹۸



مهندس محمد حمیدی: کارشناس فناوری اطلاعات و ارتباطات

افزایش کارایی خودکارسازی فرایند منابع انسانی از طریق رایانش مهی (foggy computing)

حال، انتخاب روش صحیح برای خودکارسازی فرایند ها بسیار مهم است. در سال های اخیر، بهترین مورد برای خودکارسازی فرایندهای منابع انسانی، حتی در خارج از محل شرکت، پردازش ابری بوده است. اما در حال حاضر بسیاری از شرکت ها با ایجاد سیستمی به نام "پردازش مهی"، تغییرات بازار را مدیریت نموده- اند. با مفاهیمی که این مقاله ارائه می دهد می توان دریافت که چگونه پردازش مهی می تواند فرایند های منابع انسانی را بهبود بخشد.

پردازش در مه^۱

رایانش مهی، شیوهی توسعه رایانش ابری است؛ بطوری که تقریباً به شکل یک شبکه عمل می کند، و در پی آن، ارتباط بین دستگاه ها و مراکز داده را بهبود می بخشد. نام دیگر رایانش مهی، رایانش مرزی است، زیرا در اینجا کلمه "مرز" به نقاط نزدیکتر به محلی اشاره می کند که داده ها به میزان بیشتری برای پایگاه داده و مراکز پردازش متمرکز شده است.

اهمیت رایانش مهی برای شرکت ها و به دنبال آن فرایندهای منابع انسانی، درشتاب دهی و سرعتی است که به ارمغان می آورد. لذا در حالی که رایانش ابری تغییرات قابل توجهی را در جمع آوری و ذخیره سازی داده ها فراهم ساخته است، رایانش مهی با فراهم سازی تجزیه و تحلیل داده ها قبل از گردآوری آنها، یک گام فراتر گذاشته است، این ویژگی میزان دسترسی سریعتر و ایجاد داده های با ارزش تر را ممکن می سازد.

شرکت های کوچک و بزرگ از اهمیت منابع انسانی آگاه هستند، و آنها به منظور اطمینان از بکارگیری مطلوب ظرفیت فعلی بر آن تکیه می کنند و همچنین بدین سان فرایندها را به مثابه



هر شخصی که با فرایند مدیریت استعداد و منابع انسانی سرو کار دارد این را می داند که به هنگام رویارویی با حجم عظیم اطلاعات و اعداد، سرعت و کارایی چه تاثیر مهمی دارند. اجرای فرایندها گاهی اوقات می تواند به طور غافلگیرکننده بر روی نتیجه مورد نظر اثری منفی گذارد.

فرایند های منابع انسانی شرکت هایی که سیستم اطلاعاتی، فرایند ارزیابی کارایی فرایند، سیستم جذب و استخدام و تغییر شغل، همچنین درخواست های مرخصی دارند، به منظور افزایش کارایی می بایست خودکار گردند. با خودکارسازی این فرایند ها، در زمان و هزینه های شرکت صرفه جویی خواهد شد. به هر

^۱ . Fog Computing

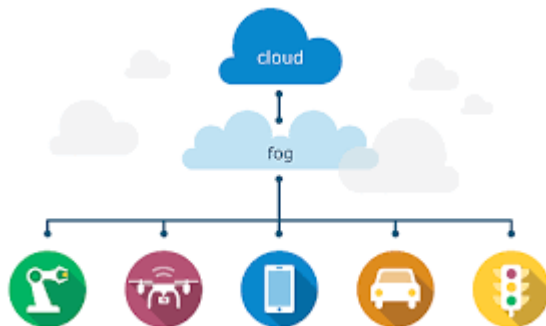
پذیرد که با سفارشی کردن قابلیت های گزارش گیری، نمایش اطلاعات دقیق در یک داشبورد واحد بصورت بلادرنگ فراهم می-گردد. به این ترتیب این راهکار شفافیت را در عرصه سازمانی به ارمغان می آورد.

در نهایت، شایان ذکر است که پردازش مهی به میزان کمتری از پهنای باند بهره می جوید. همچنین موجب فراهم سازی منابع ارزان تر و تخصیص پهنای باند بصورت توزیعی به سایر عملیات مرتبط تر درون سازمانی می گردد. لذا، همانطور که پیشتر بیان شد، این جنبه سرعت و کارایی فرایندهای منابع انسانی را افزایش می دهد.

نتایج

پیاده سازی پردازش مهی برای فرایندهای منابع انسانی مزایای بسیاری برای کارکنان و سازمانها به ارمغان می آورد. از افزایش سرعت جمع آوری داده ها که به طور طبیعی منجر به بهبود تصمیم گیری می شود تا برطرف کردن نیازهای زمانی و هزینه-ای. در حال حاضر، بسیاری از شرکت ها به منظور بهبود فرایندهای مختلف در بخش منابع انسانی در حال بهره گیری از پردازش ابری هستند. امروزه، با در دسترس بودن پردازش مهی، آنها می توانند فرایندهای خود را به سطح کامل دیگری از بهره-وری و ایمنی انتقال دهند.

به عنوان یکی از مهمترین بخش های هر سازمان، منابع انسانی می بایست اثرگذاری بسیار بالایی را به لحاظ ارائه اطلاعات مهم و با کیفیت مورد نیاز برای تصمیم گیری دارا باشد. بنابراین بهره-گیری از پردازش مهی آن چیزی است که قطعاً می تواند تمام



نتایج استراتژیک، برنامه ریزی نیروی کار یا برنامه اشتغال و ابقاء نیروها، بصورت هموارتری به پیش می برند. اکثر شرکت ها از نرم افزارهای منابع انسانی برای خودکارسازی وظایف روزانه بهره می برند. چرا که جمع آوری، تجزیه و تحلیل و ارائه اطلاعات، به صورت کارآمد و سریع بسیار مهم است، به همین دلیل رایانش مهی در حال شتاب گرفتن است.

مزایای کاربردی بهره گیری از پردازش در مه در فرآیندهای منابع انسانی

کاربردهای عملی پردازش مهی، ابعاد ضرورت پردازش فرایندهای منابع انسانی به این شیوه را در آینده ای نزدیک نوید می دهد. اول از همه، کاهش قابل توجه زمان انتقال داده ها در سراسر شبکه سبب کاهش تراکم، هزینه ها و تاخیر می گردد. این عوامل بر تمام فرایندهای اصلی که با عملیات منابع انسانی کارآمد مرتبط هستند، تأثیر مستقیم دارد. مدیران ارشد و مدیران میانی می توانند به سرعت و بدون تاخیر به داده های مرتبط دسترسی داشته باشند همچنین آنها را قادر می سازد که در تصمیم گیری ها سریعتر عمل کرده و رتبه شرکت را بهبود بخشند.

یکی دیگر از ویژگی های مهم پردازش مهی، امنیت داده ها است. سیستم های پردازشی متمرکز قادر هستند امنیت داده های رمزنگاری را در زمانی که به کاربر نهایی نزدیکتری باشند فراهم آورند و در نتیجه باعث کاهش در معرض قرار گرفتن عناصر آسیب برسان شوند. با توجه به این که ایمنی کارکنان و داده های شرکت یکی از دغدغه های اصلی هر سازمانی است، بکارگیری پردازش مهی یکی از بهترین راه ها برای اطمینان از حفظ حریم خصوصی شبکه سازمان است.

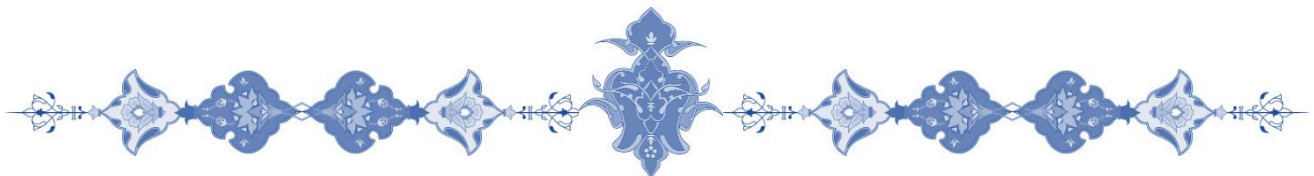
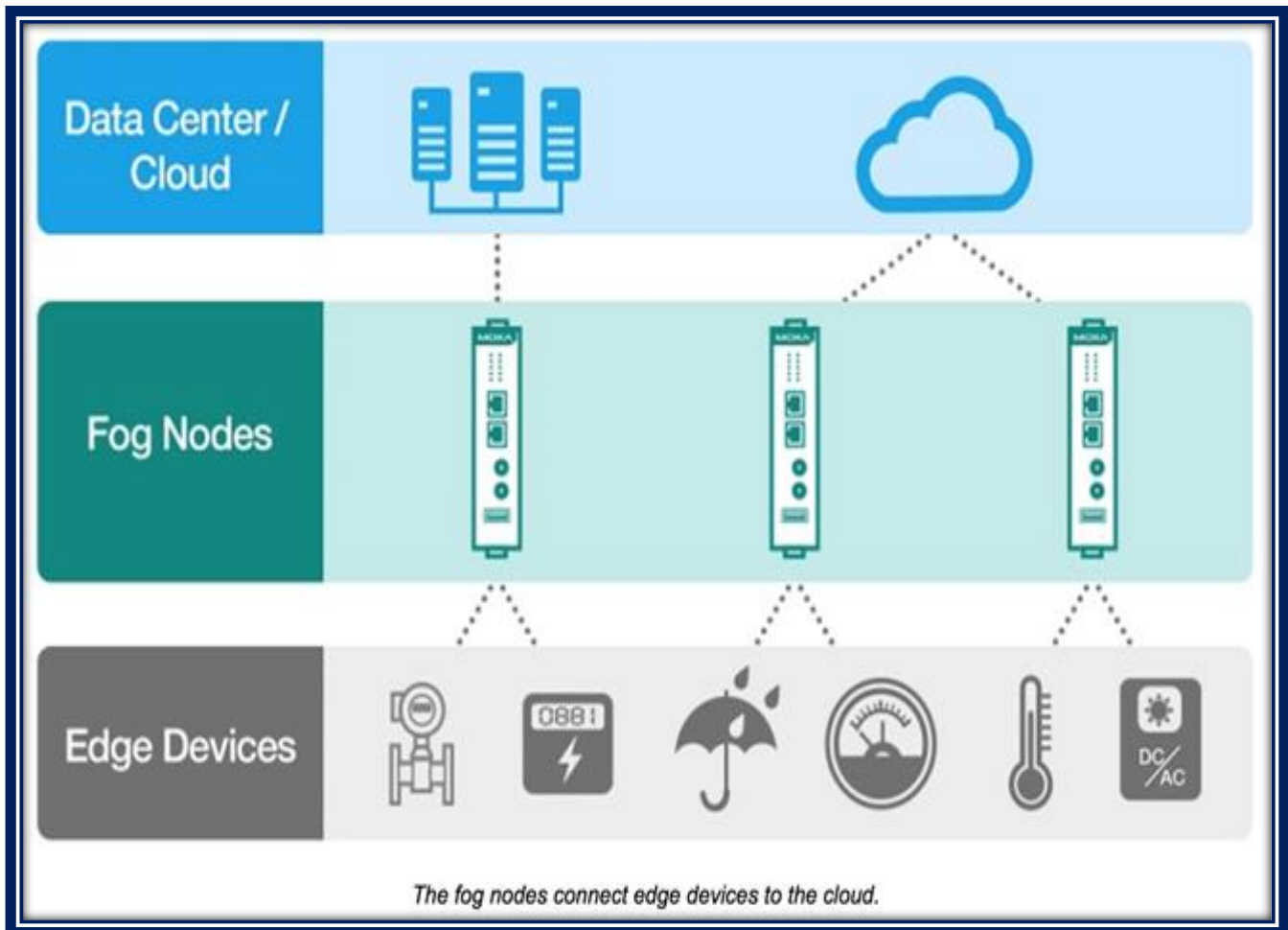
علاوه بر این، پردازش مهی به نوبه خود نیز شامل بسیاری از جنبه هایی است که فناوری ابری بعنوان گزینه ای عالی برای منابع انسانی ایجاد کرده است. به عنوان نمونه، فرایندهای بسیاری در منابع انسانی وجود دارند مانند سنجش شایستگی، که در اکثر مواقع زمانبر هستند. با بکارگیری پردازش مهی، این نوع از فرآیندها نه تنها آسان و ساده می گردند، بلکه سریع تر و دقیق تر هم خواهند شد. لذا این راهکار بدین صورت انجام می

- ۲- Yang L (۲۰۱۲) The research of process reengineering of human resource management in enterprise group based on the model of HR Shared service. Master's Thesis, Ocean University of China, Qingdao, China.
- ۳- Society for Human Resource Management, (۲۰۰۸), How HR Technology Saves Time & Money, HR magazine- HR Technology.
- ۴- <http://www.hrn.io/news/smartdata/automating-hr-processfog-computing>, accessed date: April ۲, ۲۰۱۸.

عملیاتی که برای افزایش کارایی منابع انسانی در شرکت حیاتی می‌باشند را بهبود بخشد.

منابع

- ۱- Zheng X, Martin P, Brohman K, Xu L (۲۰۱۴) CLOUDQUAL: a quality model for cloud services. IEEE Trans Ind Inform ۱۰(۲):۱۰۲۷-۱۰۳۶.



معرفی

معرفی کارخانه تولید آهک و دولومیت (شرکت گسترش و نوسازی معادن خاورمیانه)



موقعیت جغرافیایی کارخانه: استان کرمان، شهرستان کرمان، جاده کمربندی امام رضا، مجتمع فولاد بوتیا

تاریخ تاسیس: ۱۳۹۴

- فرآیند کارخانه:

فرآیند تولید آهک و دولومیت با حرارت دادن مواد اولیه (سنگ آهک، سنگ دولومیت) در کوره های عمودی دوگانه آهک و دولومیت پخته شده (کلسینه) محصول ایجاد می گردد.

- تکنولوژی: تکنولوژی مورد استفاده این کارخانه در حال حاضر مقرون به صرفه ترین و با کیفیت ترین روش تولید آهک و دولومیت در دنیا می باشد.

- مواد اولیه مصرفی سالیانه:

- ۲۶۵,۰۰۰ تن سنگ دولومیت

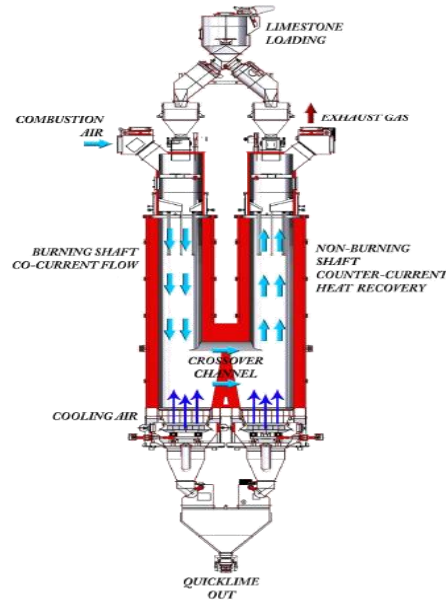
- ۴۷۵,۰۰۰ تن سنگ آهک

- محصولات نهایی تولید سالیانه:

- ۱۳۲,۰۰۰ تن دولومیت کلسینه

- ۲۶۴,۰۰۰ تن آهک کلسینه





- کاربرد آهک و دولومیت کلسینه در زنجیره فولاد:

مهم ترین نقش آهک و دولومیت کلسینه به عنوان کمک ذوب و حذف کننده ناخالصی هایی مانند گوگرد و فسفر از فولاد در مرحله تولید شمش فولاد می باشد.

- کاربرد آهک و دولومیت در صنایع مختلف:

- آهک کلسینه دارای کاربرد وسیعی در صنعت تولید فلزات آهن و مس، صنعت ساختمان، کشاورزی، صنایع شیمیایی، نفت، محیط زیست و صنایع دارویی به صورت آهک کلسینه، هیدراته، GCC و PCC می باشد.
- دولومیت در صنایع تولید فلز، سرامیک و کاشی سازی و دارویی کاربرد دارد.

- حدود مصرف در سال در داخل کشور:

در حال حاضر میزان مصرف آهک و دولومیت کلسینه در صنایع مختلف حدود سه میلیون تن برآورد می گردد.



مهندس سهراب نژاد (مدیر عامل شرکت فولاد زرند ایرانیان) در دیدار با نماینده و فرماندار زرند گفت:

عملکرد نیروهای بومی زرند در این شرکت رضایت بخش است.



مهندس سهراب نژاد با اشاره به رکورد زدن این شرکت در تولید گندله، عملکرد نیروهای بومی را رضایت بخش دانست.

به گزارش روابط عمومی شرکت فولاد زرند ایرانیان، در دیدار مدیرعامل شرکت فولاد زرند ایرانیان با دکتر امیری نماینده و خنجری فرماندار زرند، مهندس

سهراب نژاد به بیان وضعیت پروژه فولاد پرداخت و از تلاش های مستمر و شبانه روزی مجموعه برای راه اندازی این پروژه عظیم خبر داد. در ادامه

نماینده و فرماندار زرند، در خواست های مردمی را بیان کرده و خواستار همکاری بیشتر مدیران فولاد برای برآورده شدن این درخواست ها شدند.

مهندس سهراب نژاد در ادامه این گفتگو از انجام شدن و نظارت کامل بر مراحل جذب نیروها در این شرکت خبر داد و اولویت جذب را با نیروهای شاغل

در پیمانکاری های فعال در پروژه دانست و افزود: تعداد معدودی نیروهای غیر بومی شاغل در پروژه وجود دارد که همه از پیشکسوتان صنعت فولاد سازی

هستند که سال های طولانی در پست های حساس فولاد اصفهان مشغول به کار بوده اند .

وی افزود: این افراد تلاش می کنند تا دانش و مهارت خود را به نیروهای جوان زرندی منتقل کنند و انتظار می رود پرسنل بومی از این تجربه ها

استفاده کنند. وی تصریح کرد: بیشتر نیروهای شاغل در کارخانه های کنسانتره و گندله سازی نیروهای بومی شهرستان می باشند که عملکردشان

رضایت بخش می باشد. سهراب نژاد همچنین در این دیدار به تولید کارخانه گندله سازی اشاره کرد و گفت: ما در تولید گندله رکورد زده ایم.

مهندس سهراب نژاد در پایان ابراز امیدواری کرد تا پایان سال جاری شاهد تولید شمش فولاد در زرند باشیم.

خبرگزاری ها

چین و تایوان بزرگترین تبادل کنندگان فویل مسی

انحصار ۸۰ درصدی فویل مسی در بازار آسیای شرقی



به گزارش پایگاه خبری و تحلیلی «فلزات آنلاین» کاربرد مس در تجهیزات و دستگاه‌های الکتریکی و الکترونیکی (بدون در نظر گرفتن سیم و کابل)، گرچه از حجم چندانی برخوردار نیست، ولیکن به دلیل وسعت کاربردها و سرعت سرسام‌آور رشد مصرف در چنین بخش‌هایی از بازار سبب شده تا اهمیت مس و محصولات آن، غیر قابل صرف نظر کردن باشد. گرچه محصولاتی نظیر مادربردهای کامپیوتر و گوشی‌های تلفن همراه، همواره در حال کوچک‌تر شدن هستند، ولی افزایش مقدار مصرف از محصولات مسی در این کاربردها و همچنین توسعه بازار این تجهیزات و دستگاه‌ها رشد بیشتر مصرف فویل مسی در جهان را به همراه داشته است که بخش قابل توجهی از این تقاضا در منطقه آسیای شرقی متمرکز شده است.

بیشترین محل مصرف فویل‌های مسی در جهان، در صنعت برق است که بخشی از این تقاضا با فویل آلومینیومی جایگزین شده است، چرا که انعطاف‌پذیری و مقاومت حرارتی بیشتری دارد. با این وجود، در بسیاری از موارد، فویل مسی همچنان تنها گزینه انتخابی است که نه تنها فویل آلومینیومی قابلیت رقابت با آن را ندارد، بلکه بازار مصرف خود را در این بخش‌ها توسعه خواهد داد. از این میان می‌توان به مدارهای چاپی و لوله‌های فرکانس بالا در دستگاه‌های خلا الکترونیکی اشاره کرد که طبیعتاً مدارهای چاپی بیشترین سهم تقاضای فویل

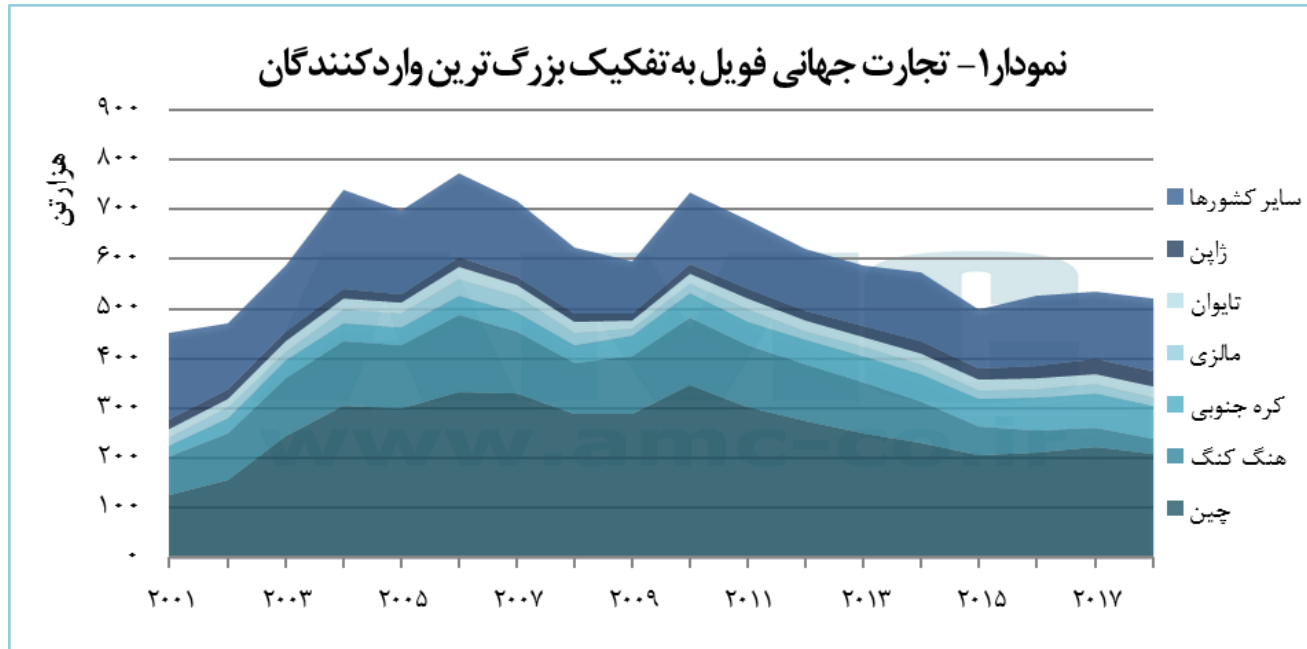
را به خود اختصاص می دهند. علاوه بر این، اخیراً در تولید باتری های لیتیومی مورد استفاده در خودروهای هیبریدی نیز از فویل های مسی استفاده می شود.

افزایش قیمت انرژی از یک سو و مالیات بر آلودگی های زیست محیطی و قوانین سخت گیرانه در این خصوص از سوی دیگر، از عوامل مهم تعیین کننده روند تغییرات در صنعت خودرو محسوب می شود؛ به گونه ای که برخی کشورهای اروپایی، آمریکای شمالی و آسیایی با پیاده سازی برنامه های حمایتی دولتی درصدد توسعه و بعضاً جایگزینی بخشی از ناوگان های حمل و نقل خود با خودروهای برقی هستند. با توجه به اینکه در باتری های لیتیومی و بخش های دیگری از خودروهای برقی، مقادیر قابل توجهی فویل مسی استفاده می شود، لذا گسترش تولید و عرضه خودروهای برقی، بازار بزرگ تری را برای فویل های مسی ایجاد خواهد کرد.

شرایط محصولاتی که از فویل مسی در ساخت آن ها استفاده می شود همواره به گونه ای بوده که تا کنون فویل مسی با ضخامت ۱۸ میکرومتر بیشترین کاربرد را در میان سایر ضخامت ها داشته است؛ اما تغییرات تکنولوژیکی در فرایند تولید این محصولات باعث شده که استفاده از فویل هایی با ضخامت ۱۲ میکرومتر جایگزین ضخامت های بیشتر شود، به خصوص انواعی از فویل های مسی که با استفاده از رزین های اپوکسی پوشش داده شده اند. آنچه که مشخص است روند کاهش ضخامت فویل مورد استفاده در تولید محصولات الکترونیکی ادامه دار خواهد بود و هم اکنون استفاده از فویل هایی با ضخامت ۹ و ۱۰ میکرومتر وجود دارد. علاوه بر این تحقیقات بر روی تولید و مصرف فویل های فوق نازک با ضخامت ۳ الی ۵ میکرومتر نیز در جریان است و انتظار می رود با سرعت بالای مینیاتوری شدن تجهیزات الکترونیکی، بازار این فویل ها نیز شاهد رشد بیشتری باشد.

با بررسی حجم تجارت جهانی فویل مسی و آلیاژی برای سال های ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۸ می توان دریافت که به طور میانگین سالانه ۶۱۰ هزار تن فویل مسی و آلیاژی در مسیرهای بین المللی جابه جا شده است. حجم تجارت جهانی فویل مسی در سال ۲۰۰۱ بالغ بر ۴۵۰ هزار تن بوده که این مقدار تا سال ۲۰۰۶ در مسیری صعودی به حدود ۷۷۰ هزار تن رسیده است. سپس تجارت جهانی این نیمه ساخته با مسیری نزولی در پیش گرفت که وقوع بحران مالی جهانی در سال ۲۰۰۸، مزید علت شد تا افت ۲۳ درصدی را برای حجم تجارت این محصول رقم بزند. اگرچه تجارت جهانی فویل مسی و برنجی در سال ۲۰۱۰، حجم تجارت از دست رفته خود را بازیابی کرد و رشد ۲۳ درصدی را به ثبت رساند، همچنان تا سال ۲۰۱۵ در مسیر کاهشی قرار داشت و با نرخ رشد سالانه منفی ۷ درصد به حدود ۵۰۰ هزار تن افت پیدا کرد. پس از این طی ۳ سال پایانی از ۲۰۱۶ تا ۲۰۱۸، بازار تجارت جهانی فویل، به ثبات نسبی دست یافت و متوسط تجارت ۵۳۰ هزار تن در سال را نشان می دهد.

نمودار ۱، تجارت جهانی فویل مسی و آلایژی را برای سال‌های ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۸ به تصویر کشیده است. با توجه به این نمودار، با وجود روند نوسانی تجارت جهانی فویل، حجم تجارت در این بازه ۱۸ ساله با نرخ رشد سالانه یک درصد افزایش یافته است. گفتنی است که بیشترین حجم تجارت در این مدت، متعلق به سال ۲۰۰۶، با رقمی بیش از ۷۷۰ هزار تن بوده است و کمترین میزان تجارت به ابتدای دوره مورد مطالعه بازمی‌گردد. ناگفته نماند که به‌طور متوسط بیش از ۹۰ درصد تجارت جهانی فویل مسی و آلایژی، از جنس مس خالص است و ۱۰ درصد باقی مانده به فویل‌های برنجی تعلق پیدا می‌کند.



بزرگان واردات فویل مسی و آلایژی

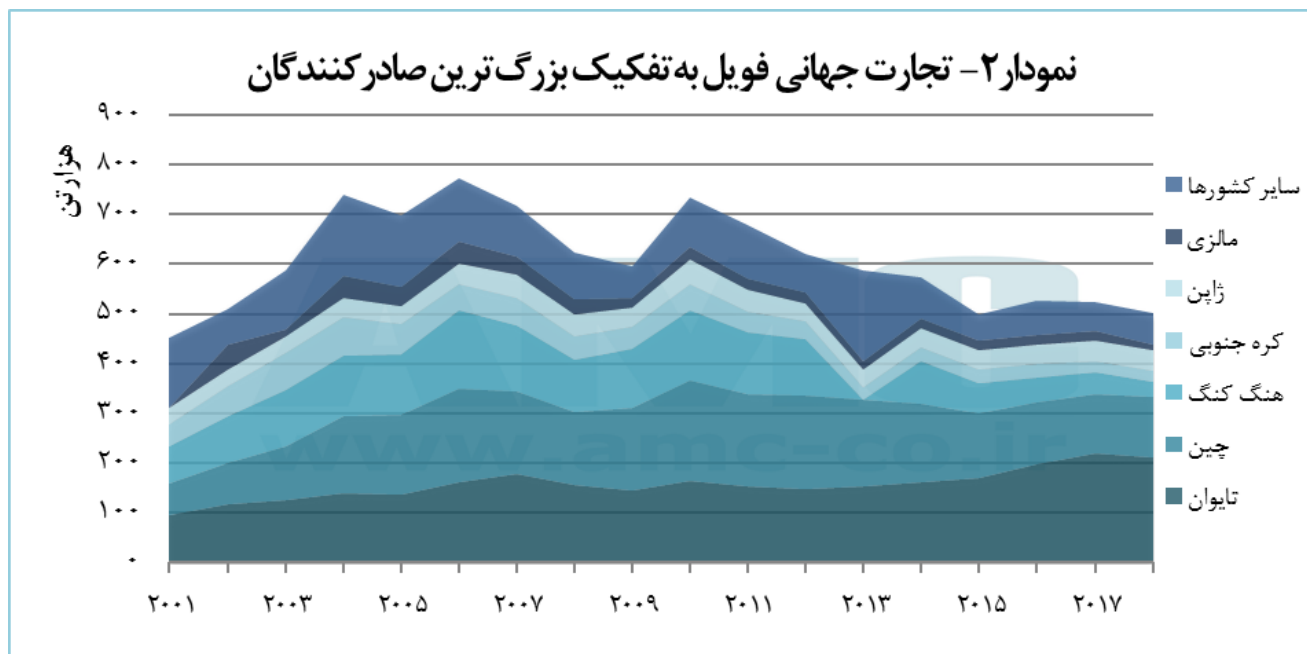
با توجه به این که نمودار ۱، تجارت جهانی فویل را به تفکیک بزرگ‌ترین کشورهای واردکننده با متوسط واردات سالانه ۲۰ هزار تن فویل نمایش می‌دهد، چین، هنگ‌کنگ، کره جنوبی، مالزی، تایوان و ژاپن، مهم‌ترین بازارهای واردات فویل مسی و آلایژی به حساب می‌آیند. چین با میانگین سهم ۴۲ درصدی از کل تجارت جهانی فویل مسی، با اختلاف قابل ملاحظه‌ای، بزرگ‌ترین واردکننده این نیمه‌ساخته در جهان به‌شمار می‌رود.

شایان ذکر است که به‌منظور کاهش وابستگی چین به واردات فویل، پروژه‌های متعددی طی دهه جاری در این کشور آسیایی راه‌اندازی شده که بخشی از آن‌ها به‌بهره‌برداری رسیده است. واردات فویل چین در دهه ۲۰۰۰ میلادی در روندی صعودی همراه با نوسانات ناشی از تغییرات جهانی همراه بوده است، ولیکن در دهه ۲۰۱۰، عملاً روند نزولی متعادلی را در پیش گرفته که مویده آغاز بهره‌برداری از پروژه‌های

فویل در این کشور است. با این وجود، نرخ بهره‌برداری از ظرفیت‌های فویل مسی چین رقمی در حدود ۵۰ درصد ارزیابی شده که نشان می‌دهد، واردات همچنان گزینه مقرون به صرفه‌ای در بازار فویل مسی چین است.

پس از چین، هنگ‌کنگ و کره جنوبی با سهم‌های به ترتیب ۱۶ و ۸ درصدی، بزرگ‌ترین واردکنندگان هستند که سهم هنگ‌کنگ در سال‌های پایانی دوره مورد بررسی کاهش جدی داشت و به حدود ۵ درصد افت پیدا کرد؛ در مقابل، کره جنوبی به سرعت با رشد بازار وارداتی جایگزین کاهش واردات هنگ‌کنگ شد. سهم کره جنوبی در سال ۲۰۱۸ حدود ۱۳ درصد از تجارت جهانی را تشکیل داد.

علاوه بر این، کشورهای مالزی، تایوان و ژاپن نیز، هر یک با سهم بیش از ۳ درصد از تجارت جهانی دیگر بازارهای مهم وارداتی فویل مسی و برنجی در جهان به‌شمار می‌روند. همان‌طور که مشاهده می‌شود، منطقه آسیای شرقی، بزرگ‌ترین بازار مصرف فویل مسی در جهان است که با توجه به صنعت قدرتمند تجهیزات و دستگاه‌های الکتریکی و الکترونیکی در این کشورها، چنین وضعیتی از بازار دور از ذهن نبوده است. گفتنی است که بازارهای مالزی، تایوان و چین، از ثبات بیشتری طی بازه ۱۸ ساله مورد بررسی برخوردار بوده‌اند.



بزرگان صادرات فویل مسی و آلایژی

در سوی دیگر، تایوان، چین، هنگ‌کنگ، کره جنوبی، ژاپن و مالزی، بزرگ‌ترین صادرکنندگان فویل مسی و آلایژی در جهان را تشکیل می‌دهند که همان بازارهای بزرگ وارداتی هستند. به‌بیان دیگر، بازار فویل میان کشورهای منطقه آسیای شرقی به‌انحصار درآمده است. نمودار ۲، تجارت جهانی فویل مسی و آلایژی را به تفکیک بزرگ‌ترین کشورهای صادرکننده با میانگین سالانه بیش از ۲۰ هزار تن برای

سال‌های ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۸ به‌تصویر کشیده است. با توجه به این نمودار، تایوان و چین، با متوسط سهم ۲۷ و ۲۴ درصدی، مهم‌ترین صادرکنندگان هستند که تایوان در طول بازه مورد مطالعه، با رشد حجم صادرات همراه بوده است؛ به‌گونه‌ای که در سال ۲۰۱۸، به حدود ۴۲ درصد از کل تجارت جهانی فویل رسید.

پس از تایوان و چین، کشورهای هنگ‌کنگ، کره جنوبی، ژاپن و مالزی، با سهم‌های به‌ترتیب ۱۵، ۷، ۷ و ۴ درصدی از مجموع تجارت جهانی فویل، مهم‌ترین تامین‌کنندگان این نیمه‌ساخته در بازارهای جهانی شناخته می‌شوند. با توجه به داد و ستد فویل مسی میان کشورهای مشخصی از منطقه آسیای شرقی، محل عرضه و تقاضای تقریباً ۸۰ درصد فویل مسی و آلیاژی در جهان، در دست کشورهای مذکور است. به‌بیان دیگر، این کشورها به‌فراخور نیاز خود و نبود آن در بازار داخل اقدام به واردات برخی از فویل‌ها از کشورهای هم‌جوار و هم‌منطقه‌ای خود می‌کنند؛ در مقابل، مازاد نیاز داخلی خود به برخی دیگر از فویل‌ها را به کشورهای منطقه می‌فروشند.

اگرچه حدود ۸۰ درصد از تجارت جهانی فویل میان کشورهای آسیای شرقی در تبادل است، از ۲۰ درصد باقی مانده، کشورهای اروپایی بیشترین سهم را به خود اختصاص می‌دهند که این امر نشان از جذابیت بالای فویل مسی در میان کشورهایی است که از سطح تکنولوژی بالایی برخوردارند. همان‌طور که از نظر گذشت، بیشترین کاربرد فویل مسی به صنعت تجهیزات و دستگاه‌های الکتریکی و الکترونیکی خلاصه می‌شود که بخش قابل توجهی از این صنعت، در رده صنایع هایتک (با تکنولوژی بالا) قرار می‌گیرد.



خبرگزاری ها

رشد معدن و صنایع معدنی بالاتر از شاخص کل؛ زغالسنگ افزایش ۳۷۴ درصدی را ثبت کرد



گروه های معدنی و صنایع معدنی طی یکسال اخیر با ثبت رشد سه رقمی، بالاتر از شاخص کل بورس قرار گرفتند. در این میان گروه زغالسنگ با رشد ۳۷۴ درصدی، به عنوان پیشتاز حوزه معدن و صنایع معدنی عمل کرد.

به گزارش مایین نیوز، گروه زغالسنگ طی یکسال اخیر (۸ خرداد ۱۳۹۷ تا ۷ خرداد ۱۳۹۸) رشد ۳۷۴ درصدی را در بورس تهران تجربه کرده است. این در حالی است که طی این مدت، شاخص بورس تهران ۱۳۹ درصد رشد کرد و عمده گروه های معدن و صنایع معدنی (غیر از فلزات گرانبها) در وضعیت مطلوب و بالاتر از شاخص عمومی سهام در حال تغییر و ادامه روند خود هستند.

طی مدت مذکور، محصولات کانی غیرفلزی رشد ۲۲۸ درصدی، کانی های فلزی رشد ۲۰۶ درصدی و گروه آهن فولاد رشد ۱۹۲ درصدی را به ثبت رساندند.

گروه کاشی و سرامیک و گروه سیمان، آهک و گچ نیز طی این مدت به ترتیب ۱۸۱ درصد و ۱۷۸ درصد رشد کردند.

همچنین شاخص بورس فلزات گرانبها ۱۲۶ درصد و سایر محصولات مواد معدنی ۱۴۶ درصد افزایش یافتند.

تولید آهن اسفنجی در فروردین به ۲,۵ میلیون تن رسید



به گزارش ماین نیوز، آمارهای انجمن تولید کنندگان فولاد ایران حاکی است، فروردین ۹۷ بالغ بر ۲ میلیون و ۲۲۵ هزار تن آهن اسفنجی تولید شده بود.

داده های مورد بررسی گویای آن است که صادرات آهن اسفنجی در فروردین امسال به رقم ۴۴ هزار تن رسید که در مقایسه با فروردین پارسال افت ۱۰ درصدی را نشان می دهد.

سهم آهن اسفنجی از کل صادرات یک ماهه ۸,۱ درصد ثبت شد، در عین حال میزان صادرات این ماده در فروردین سال گذشته ۴۹ هزار تن بود.

پارسال کل تولید آهن اسفنجی به رقم ۲۶ میلیون و ۳۵۹ هزار تن رسید که نسبت به ۲۲ میلیون و ۵۶۰ هزار تن عملکرد سال ۹۶ رشد ۱۷ درصدی دارد.

صادرات آهن اسفنجی در سال گذشته به ۵۳۳ هزار تن رسید که در مقایسه با سال ۹۶ که ۷۱۳ هزار تن بود، کاهش ۲۵ درصدی را نشان می دهد.

آماری در زمینه واردات آهن اسفنجی در سالهای ۹۷-۱۳۹۶ توسط انجمن مزبور منتشر نشده است.

مصرف ظاهری آهن اسفنجی در سال ۹۷ به رقم ۲۵ میلیون و ۸۲۶ هزار تن رسید و در مقایسه با سال ۹۶ که رقم ۲۱ میلیون و ۸۴۷ هزار تن بود، رشد ۱۸ درصدی را ثبت کرد.

بررسی ها نشان می دهد، پارسال بالغ بر ۶,۳ درصد از کل تولید آهن اسفنجی صادر شد.

بود که این مهلت در سال‌های ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷ و ۹۸ تمدید شده است. در تکمیل این تکلیف قانونی هیأت واگذاری، با عرضه سهام باقیمانده دولت در شرکت‌های بزرگ بورسی موافقت نموده است. بر این اساس مقرر گردیده سهام این شرکت‌ها به صورت یکجا و به صورت نقدی در قالب یلوک سهام باقی مانده دولت در آنها پس از انتشار آگهی عرضه عمومی، به عموم متقاضیان واگذار گردد. عوامل مهمی در نحوه واگذاری شرکت‌های دولتی مد نظر نمایندگان مجلس و مسئولین امر واگذاری بوده است که به شکل واضحی رعایت نگردیده است؛ یکی از این عوامل این موضوع بوده است که مدیریت دولتی شرکت ضعیف است و شرکت‌ها باید به مدیریت توانمند بخش خصوصی واگذار شوند؛ به همین خاطر موضوع اهلیت از اهمیت بالایی برخوردار است که این مهم در واگذاری شرکت‌ها رعایت نشده و شرکت‌ها به افراد نالایق از لحاظ مدیریتی واگذار شده و به تبع آن مشکلات متعددی هم برای خود شرکت‌ها و هم برای کارمندان و کارگران آن به بار آورده است. یکی دیگر از موضوعات بااهمیت در واگذاری شرکت‌ها از سوی سازمان خصوصی‌سازی ارزشگذار منصفانه این دارایی‌هاست. در سال‌های اخیر بنا به دلایلی که باید مشخص شود، ارزش شرکت‌های مورد عرضه پایین‌تر از قیمت‌های واقعی و کارشناسی شده و واگذار گردیده‌اند. این تخلفات و سایر تخلفات پید و پنهان دیگر باعث شده است که مسیر خصوصی‌سازی شرکت‌های دولتی پس از سالها بدون مقصد مشخص باقی بماند. در صورت ادامه روند فعلی به نظر نمی‌رسد این سیاست کلی کشور در سال ۱۳۹۸ هم به نقطه‌ای پایان خود برسد.



واحد سرمایه گذاری و تامین مالی

سید خوشحی

نمای کلی بازار

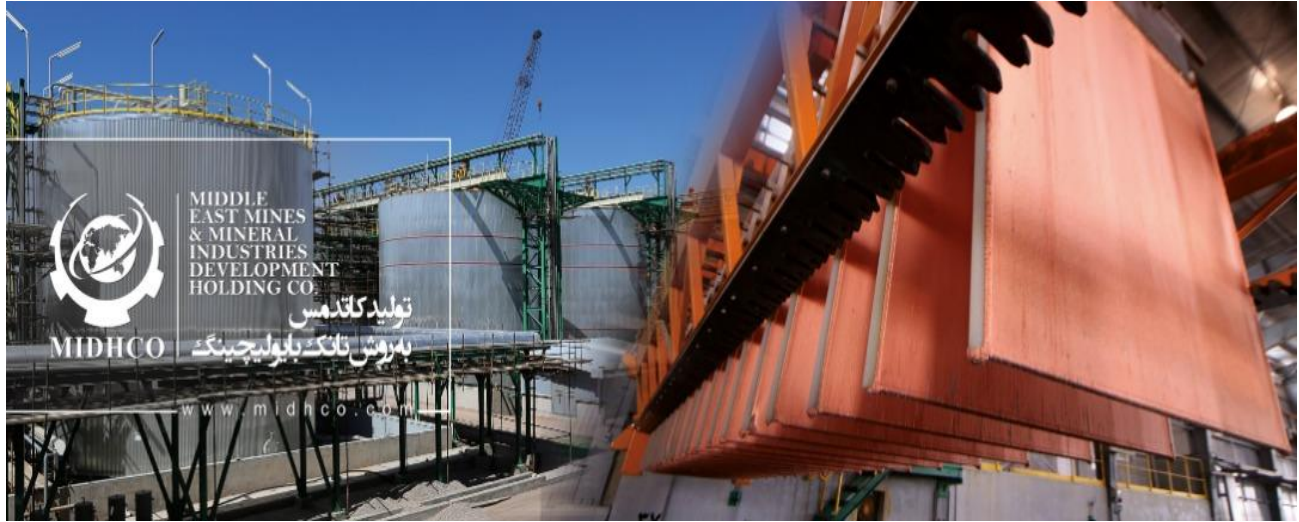
شرح	۰۸ خرداد	۱۳ خرداد	تغییرات	درصد
شاخص کل	۲۲۴,۴۷۷	۲۲۶,۹۸۳	۲۵۰۷	۱.۱۲٪
شاخص صنعت	۲۰۱,۶۷۷	۲۰۳,۱۱۹	۱,۴۴۲	۰.۷۲٪
شاخص ۵۰ شرکت قاتر	۹,۲۲۰	۹,۲۴۴	۲۴	۰.۲۷٪
شاخص ۳۰ شرکت بزرگ	۱۰,۴۷۰	۱۰,۴۵۷	(۱۴)	-۰.۱۳٪
شاخص فزوات اساسی	۱۶۲,۵۶۱	۱۵۹,۹۵۸	(۲,۶۰۳)	-۱.۶۰٪
شاخص کانه های فلزی	۶۵,۷۱۰	۶۴,۸۸۴	(۸۲۶)	-۱.۲۶٪
شاخص فرابورس	۲,۸۰۰	۲,۹۱۰	۱۱۰	۳.۹۲٪
ارزش بازار بورس (میلیارد ریال)	۸,۵۵۸,۶۹۶	۸,۵۶۶,۸۳۶	۸,۱۳۹	۰.۱۰٪
ارزش بازار فرابورس (میلیارد ریال)	۱,۵۷۴,۹۵۳	۱,۶۳۶,۲۰۷	۶۱,۲۵۴	۳.۸۹٪
ارزش کل بازار (میلیارد ریال)	۱۰,۱۳۳,۶۵۰	۱۰,۲۰۳,۰۴۳	۶۹,۳۹۳	۰.۶۸٪

علی‌رغم مدت کوتاه کاری در این هفته بازار بورس روزهای خوبی را سپری نمود. در هفته گذشته معامله‌گران با عبور تنش‌های سیاسی از نقطه اوج شاهد تغییر لحن سیاسی میان تهران و واشنگتن و اعلام سفر نخست‌وزیر ژاپن به تهران بودند. این تحولات سبب شد تا بازار سهام در دور جدیدی از رشد قرار بگیرد. در همین حال انگیزه‌های مثبت دیگری از جمله فصل مجامع و تقسیم سود نقدی شرکت‌ها به همراه گزارش‌های مثبت عملکردی اکثر شرکت‌ها در اردیبهشت ماه به کمک بازار آمده است. در این میان ولی عمده نگرانی بازار پس از مسائل سیاسی، اکت بهای نفت بود. البته روند مزبور به ثبات نسبی رسید و در زمان‌های منتهی به تعطیلات روند ریزشی قیمت جهانی نفت متوقف شد. اوج این رشد هفتگی اما روز دوشنبه پیش از شروع تعطیلات رقم خورد جایی که شاخص کل با جهش ۲ هزار و ۴۳۹ واحدی معادل ۱/۰۹ درصد به رقم ۲۲۶ هزار و ۴۸۳ واحد رسید. شاخص کل هم‌وزن نیز همچنان رکوردشکن بود این شاخص با جهش ۲/۴۷ درصدی در روز دوشنبه به رقم ۵۳ هزار و ۰۰۰ واحد رسید. در مجموع روز دوشنبه بازار سهام روزی مثبت را پشت‌سر گذاشت که در آن ارزش معاملات در بورس به هزار و ۳۵۰ میلیارد تومان و در فرابورس به ۸۳۹ میلیارد تومان رسید. با این کارنامه ارزش کل معاملات در هفته گذشته به ۳ هزار و ۹۱۳ میلیارد تومان بالغ شد. شاخص کل بورس نیز با رشد ۱/۱ درصدی در این هفته، یازدهمی معامله‌گران در سال جاری را به ۲۷ درصد رساند. تقویت سمت تقاضا در معاملات روز یکشنبه و دوشنبه از نکات قابل توجه بازار در این هفته بود. معمولاً معامله‌گران هنگام وجود وقفه طولانی در معاملات (مشابه تعطیلات چهارروزه این هفته) با احتیاط بیشتری اقدام به خرید و حفظ موقعیت‌های خود در بازار می‌نمایند. اما بازار این هفته روندی متفاوت را در پیش گرفت.

آیا سرانجام بار کج خصوصی‌سازی به منزل می‌رسد؟



کارنامه خصوصی‌سازی شرکت‌های دولتی اساساً قابل دفاع نیست. از ضعف در ارزشگذاری گرفته تا خریداران خصوصی که مسیر خصوصی‌سازی را منحرف نمودند. طبق اصل ۴۴ قانون اساسی، سال ۹۳ آخرین مهلت قانونی برای واگذاری شرکت‌های دولتی تعیین شده



عید فطر.. عید پایان یافتن رمضان نیست.. عید بر آمدن انسانی نو از خاکسترهای
خویشتن خویش است.. چونان ققنوس که از خاکستر خویش دوباره متولد می شود.

