

# خبرنامه صنایع معدنی

یکشنبه

شماره پنجاه و دوم

۱۸ مهر ۱۳۹۵

## تخفیف سیمان صفر می‌شود/ تاخیر در اعلام قیمت جدید ایسنا

با وجود اینکه نیمه مهرماه برای اعلام قیمت نهایی سیمان تعیین شده بود، به گفته دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان اعلام قیمت نهایی سیمان در دستور مجمع مدیران عامل صنعت سیمان قرار نگرفت.

به گزارش ایسنا، عبدالرضا شیخان با بیان اینکه با وجود گذشت سه روز از موعد برگزاری مجمع مدیران عامل صنعت سیمان هنوز قیمت نهایی آن اعلام نشده است، گفت: گزارشی که باید از جانب شرکت حسابرسی برای انجمن سیمان به عنوان مرجع تصمیم‌گیری قیمت سیمان تهیه می‌شد هنوز تکمیل نشده است و در زمان برگزاری مجمع مدیران عامل صنعت سیمان به دست ما نرسید که همین امر باعث شد موضوع قیمت در دستور کار این مجمع قرار نگیرد.

وی تشریح کرد: از موعدی که قرار بود شرکت حسابرس طرف قرارداد انجمن سیمان

- تخفیف سیمان صفر می‌شود/ تاخیر در اعلام قیمت جدید
- رشد ۲۱ درصدی تولید کنسائتره سنگ آهن معادن بزرگ ۹۵
- مشکل مالی برای کارخانجات سیمانی که مجهز به تکنولوژی روز دنیا هستند
- نعمت‌زاده خواستار حل مشکل آب بخش معدن شد
- صادرات ۸۵۰۰۴ میلیون دلاری هفت واحد بزرگ فولادی در ۶ ماهه نخست
- منعی برای انتقال پروانه‌های معدنی وجود ندارد
- استحصال عناصر نادر خاکی و تولید میش متال از باطله‌های کارخانه‌های فرآوری آهن

گزارش تولید محصول فولادی هلدینگ کاوه پارس	روز	ماه	سال
تولید آهن اسفنجی (تن)	۴۰۲۳	۴۰۵۷۱	۴۵۰۲۵۱
تولید شمش (تن)	۱۷۴	۱۸۳۴۶	۲۵۶۹۵۴

## قیمت اوراق بهادار گروه سیمان در تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۱۸

تغییرات	قیمت	آخرین معامله	حجم معامله	نام شرکت	نماد
-۶۵۸	۱۴۲	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۵,۹۷۱,۹۴۷	سیمان شرق - نغدر	سشرق
۰,۲۸	۳	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۲,۴۴۳,۲۹۷	سیمان شرق	سشرق
-۳,۶	۱۰۶۲	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۰,۸۲۷,۷۸۶	سیمان داراب	ساراب
-۱,۱۷	۱۱۳	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۰,۴۲۲,۵۴۴	سیمان سپاهان	سپاهان
۲,۲	۴۵	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۳,۱۳۶,۳۳۵	سیمان تهران	ستهران
-۰,۳۵	۱,۴۴۱	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۷,۹۲۰,۵۱۶	سیمان فارس و خوزستان	سفارس
۰,۷۹	۷	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۷۲۳,۹۷۱	سیمان دورود	سدور
۰,۹۱	۲۴	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۲,۸۳۹,۹۶۴	سیمان ارومیه	ساروم
۱,۳۴	۳۶	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۰,۱۰۷,۶۱۴	سیمان کرمان	سکرما
۰	۴	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۸۸,۲۲۷	سیمان کردستان	سکرد
-۴,۲	۲,۱۶۰	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۶,۹۰۵,۵۲۲	سیمان غرب	سغرب
۰	۸۰	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۶,۸۰۵,۵۰	سیمان غرب آسیا	دسجام
-۰,۵۳	۳,۱۹۰	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۵,۸۰۰,۴۵	سیمان کارون	سکارون
-۱,۴۵	۱,۴۸۲	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۴,۹۰۴,۳۴	سیمان شمال	سشمال
۲,۶۳	۵۱۷	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۴,۶۰۷,۳۰	سیمان مجد خواف	دسخواف
-۳,۴۱	۱,۰۹۳	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۳۳۰,۰۴۸	توسعه صنایع سیمان	سیدکو
-۴,۸	۲,۴۳۷	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۷,۰۲۸,۷	سیمان خزر	سخرز
۱,۵۹	۱۲,۵۰۰	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۴,۸۸۵	سیمان بهبهان	سبهان
-۱,۳۷	۱,۷۸۱	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱۰,۰۰۰	سیمان هگمتان	سبگمت
۰,۲۱	۶	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۸,۹۷۱	سیمان ایلام	سایلام
۴,۸	۴,۱۷۰	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۷,۰۸۰	سیمان هرمزگان	سهرمز
۲,۴	۱,۰۸۴۷	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۶,۹۵۰	سیمان شاهرود	سرود
۳,۶۷	۷,۴۵۶	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۶,۰۰۰	سیمان خاش	سخاش
-۲,۴	۲,۱۰۴	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۲,۰۰۰	سیمان خوزستان	سخوز
۳,۳۸	۲,۲۴۲	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱,۰۹۵۷	سیمان صوفیان	سصوفی
۵,۰	۱۳,۶۹۰	۱۳۹۵/۰۷/۱۸	۱,۷۴۰	سیمان قاین	سقاین

## شاخص کل بورس اوراق بهادار تهران



بازار کل	
حجم معاملات	870 میلیون سهم
ارزش معاملات	2,205,793 میلیون ریال
تعداد معاملات	64,745
ارزش بازار	3,202,233 میلیارد ریال

## رشد ۲۱ درصدی تولید کنساتره سنگ آهن معادن

بزرگ ۹۵ ایلمیدرو

شرکت‌های بزرگ معدنی طی نیمه نخست سال ۹۵، میزان تولید کنساتره آهن و سنگ آهن خام را به ترتیب ۲۱ و ۱۰ درصد افزایش دادند.

به گزارش روابط عمومی سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، تولیدکنندگان بزرگ سنگ آهن کشور شامل چادرملو، گل گهر، سنگان، توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه و سنگ آهن مرکزی از ابتدای فروردین تا پایان شهریورماه، ۱۵ میلیون و ۱۸۴ هزار و ۷۹۰ تن کنساتره تولید کردند. این رقم در مدت مشابه سال گذشته، ۱۲ میلیون و ۵۳۹ هزار و ۱۰۵ تن بود.

در میان شرکت‌های تولیدکننده، «چادرملو» ۴ میلیون و ۸۲۰ هزار و ۲۳۵ تن، «گل گهر» ۵ میلیون و ۹۴۲ هزار و ۵۶۰ تن، «سنگ آهن مرکزی» یک میلیون و ۹۳۰ هزار و ۷۱۴ تن، «توسعه معادن و صنایع معدنی خاورمیانه» یک میلیون و ۷۹۱ هزار و ۸۶۴ تن و «سنگان» ۶۹۹ هزار و ۴۱۷ تن کنساتره سنگ آهن تولید کردند.

• رشد ۱۰ درصدی تولید سنگ آهن خام

همچنین طی مدت یاد شده از ابتدای فروردین تا پایان شهریورماه، ۱۶ میلیون و ۵۷۸ هزار و ۳۶۶ تن سنگ آهن خام تولید شد که در مقایسه با میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۱۵ میلیون و ۵ هزار و ۸۳۵ تن)، ۱۰ درصد رشد نشان می‌دهد. از این میزان، میزان تولید شرکت «گل گهر» ۵ میلیون و ۹۴۲ هزار و ۵۵۶ تن، «چادرملو» ۴ میلیون و

۸۵۷ هزار و ۸۳۵ تن، «مرکزی» ۲ میلیون و ۸۳۱ هزار و ۶۴۲ تن، «سنگان» یک میلیون و ۷۳۸ هزار و ۳۷۲ تن، «جلال آباد» ۵۳۴ هزار و ۵۰۳ تن، «فلات مرکزی» ۳۷۹ هزار و ۶۱۷ تن و «میشدوان» ۲۹۳ هزار و ۸۴۱ تن بود.

• تولید دانه‌بندی

شرکت بزرگ معدنی طی ۶ ماهه نخست امسال، ۳ میلیون و ۱۶۲ هزار و ۷۶۵ تن سنگ آهن دانه‌بندی تولید کردند که

اقدام به تحویل گزارش مربوط به قیمت‌گذاری این محصول کند، گذشته است و به شکل روزانه در حال پیگیری آن هستیم تا با توجه به بخشی از اطلاعات که از بازار بورس اتخاذ شده که شامل شرکت‌های سیمانی بازار بورس می‌شود و بخشی که مربوط به شرکت‌های خارج از بورس است بتوانیم به یک برآورد مناسب از قیمت سیمان برسیم.

دبیر انجمن صنفی کارفرمایان صنعت سیمان با اشاره به محتوای مجمع مدیران عامل اظهار کرد: در این جلسه تمرکز روی تعیین سهمیه‌ها و همچنین حذف کامل تخفیف سیمانی بود، چرا که علی‌رغم ابلغ حذف تخفیف سیمان، هنوز هم برخی شرکت‌ها محصول خود را با اعلام تخفیف ارائه می‌کردند که این موضوع موجب شده بود به شرایطی که به طور ایده‌آل برای رسیدن به قیمت حقیقی سیمان مد نظر ما بود، نرسیم.

وی افزود: در مجمع تصمیم بر این شد تا خرید به صورت نقدی صورت بگیرد تا عادت بازار نسبت به خرید با تخفیف شکسته شود و بتوان قیمت‌ها را به مرز حقیقی شدن نزدیک کرد.

شبخان در خصوص کاهش سقف تولید کارخانه‌های سیمان که از مدت‌ها پیش در دستور کار این انجمن قرار گرفته بود، گفت: بسیاری از کارخانه‌ها توانسته‌اند سقف تولید خود را کاهش دهند که البته منظور از کاهش سقف تولید، کاهش تولید سیمان است، چرا که تولید کلینکر با همان میزان قبلی در جریان است زیرا روشن و خاموش کردن کوره برای تولیدکننده به صرفه نیست اما در مقابل برای تولید سیمان با کنترل کارکرد آسیاب‌ها سقف تولید این محصول را مورد کنترل قرار داده‌اند.

این فعال حوزه سیمان همچنین در تشریح وضعیت طرح‌های سیمانی دولت گفت: در حال حاضر بیشتر طرح‌های سیمانی به مشکلات مالی برخوردند و به نظر نمی‌رسد که بتوانند در زمان مقرر به وضعیت تولید دست پیدا کنند اما حتی در صورت رسیدن آن‌ها به تولید حدود یک میلیون تن سیمان وارد بازار خواهد شد که آن را شامل سهمیه خواهیم کرد و نسبت به پخش آن اقدام خواهد شد که این میزان در مقایسه با ۴۸ میلیون تن امکان توزیعی که وجود دارد، چندان تاثیر خاصی در بازار نخواهد داشت.



KP-PU-NL-01-52-A

نسبت به میزان تولید مدت مشابه سال گذشته (۳ میلیون و ۵۹۳ هزار و ۴۴۵ تن)، ۱۲ درصد کاهش نشان می‌دهد. از این میزان، شرکت سنگان «یک میلیون و ۳۸ هزار و ۹۵۴ تن»، مرکزی «۸۷۸ هزار و ۲۵۰ تن»، جلال آباد «۵۳۴ هزار و ۵۰۳ تن»، فلات مرکزی «۳۷۹ هزار و ۶۱۷ تن»، میشدوان «۲۹۳ هزار و ۸۴۱ تن» و چادرملو «۳۷ هزار و ۶۰۰ تن» تولید کرده است.

نداشتن تقاضا مقام هفتم در مصرف را داراست. مرتضی لطفی راجع به حوزه‌ی صادرات صنعت سیمان خاطر نشان کرد: در حوزه‌ی صادرات خوشبختانه رتبه‌ی اول را داریم و تقریباً به ۳۶ کشور دنیا صادرات داریم. وی در همین رابطه اضافه کرد: نزدیکترین کشوری که سیمان به آن صادر می‌شود عراق و در مجموع کشورهای دریافت کننده کشورهای CIS هستند.

کویت، افغانستان، پاکستان، عمان، تانزانیا و کنیا از جمله کشورهای دریافت کننده‌ی سیمان کشور هستند.

**مشکل مالی برای کارخانجات سیمانی که مجهز به تکنولوژی روز دنیا هستند**  
سیمان خیر

مرتضی لطفی، نایب رئیس انجمن صنفی کارفرمایان و تولیدکنندگان سیمان کشور در گفتگوی تلفنی برنامه‌ی سؤال رادیو گفت و گو اذعان کرد: امروز می‌توانیم ادعا کنیم به ظرفیت ۸۰ میلیون تن تولید دست پیدا کرده‌ایم. جایگاه کشورمان از مقام هفدهم در سال ۸۵ به مقام چهارم به لحاظ ظرفیت رسیده ولی متأسفانه به دلیل نداشتن تقاضا مقام هفتم در مصرف را دارد.

به گزارش سیمان خیر، لطفی در «سؤال» با اشاره به این مطلب که صنعت سیمان تنها صنعتی است که متناسب با برنامه‌ها و چشم انداز توسعه‌ی کشور پیش رفته افزود: به عقیده‌ی من صنعت سیمان حتی جلوتر از برنامه‌ی چشم انداز حرکت کرده است.

وی با ارائه‌ی آماری از سال ۸۵ تا ۹۵ در خصوص ظرفیت ایجاد شده در حوزه‌ی صنعت سیمان

اذعان کرد: در سال‌های مذکور رقمی معادل ۴۵ میلیون تن ظرفیت ایجاد کردیم و امروز می‌توانیم ادعا کنیم که به ظرفیت ۸۰ میلیون تن تولید دست پیدا کرده ایم.

نایب رئیس انجمن صنفی کارفرمایان و تولیدکنندگان صنعت سیمان کشور

**نعمت‌زاده خواستار حل مشکل آب بخش معدن شد**

ایمیدرو

وزیر صنعت، معدن و تجارت خواستار حل مشکل آب برای بخش معدن و صنایع معدنی کشور شد.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، محمدرضا نعمت‌زاده که در جمع معاونان و مدیران ایمیدرو سخن می‌گفت، افزود: مشکل اصلی در سنگان اکنون مسئله آب است و لازم است مسئولان ذیربط در این زمینه برای حل آن کمک کنند.



وی تاکید کرد: سنگان، کارگاه زنده و فعال معدنی کشور است رسید که نسبت به مدت مشابه پارسال از نظر ارزشی رشد که در آن کارخانه‌هایی برای ایجاد ظرفیت حدود ۲۰ میلیون ۲۴ درصدی را نشان می‌دهد. تنی فراوری سنگ آهن، در حال ساخت است.

به گزارش ایرنا، آمارهای سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) نشان می‌دهد مجتمع‌های فولاد هرمزگان، فولاد اکسین، فولاد خراسان، فولاد آلیاژی ایران، فولاد مبارکه، فولاد خوزستان و ذوب آهن اصفهان در این مدت ۲ میلیون و ۶۷۷ هزار و ۷۸۵ تن تولیدات فولادی را صادر کردند.

وی با اشاره به فعال شدن طرح‌های بخش معدن و صنایع معدنی توسط ایمیدرو طی سه سال اخیر، خواستار کمک صندوق توسعه ملی برای تکمیل و راه‌اندازی طرح‌ها شد. امسال در مقایسه با مدت مشابه پارسال رشد ۴۷ درصدی را نشان می‌دهد.

این واحدها در نیمه نخست سال گذشته یک میلیون و ۸۲۲ هزار و ۶۷۶ تن انواع تولیدات فولادی را به کشورهای هدف صادر کردند.

همچنین شهریورماه ۹۵ واحدهای هفتگانه فولادی ۳۲۳ هزار و ۳۵۱ تن تولیدات فولادی خود را به ارزش ۱۱۰ میلیون و ۹۶۸ هزار و ۳۹ دلار صادر کردند که از نظر وزنی در مقایسه با ماه مشابه پارسال رشد ۱۰ درصدی داشت اما از نظر ارزشی تفاوت موثری را نشان نمی‌دهد.

میزان تولیدات فولادی صادرشده در شهریورماه پارسال بیش از ۲۹۲ هزار و ۸۰۵ تن به ارزش ۱۱۰ میلیون و ۵۹۴ هزار و ۷۹۶ دلار بود.

بررسی عملکرد واحدهای فولادسازی یاد شده در شهریورماه ۹۵ نشان می‌دهد که ذوب آهن اصفهان با صدور ۹۰ هزار و ۱۷ تن به ارزش ۲۸ میلیون و ۴۵۲ هزار و ۴۱۳ دلار انواع تولیدات خود نسبت به شهریور پارسال، رشد ۱۸۶ درصدی از نظر وزنی و ۱۳۱ درصدی را ارزشی ثبت کرد که این واحد تولیدی را در بین هفت واحد یاد شده در جایگاه نخست قرار داد.

پارسال ذوب آهن در شهریورماه، ۳۱ هزار و ۴۴۳ تن تولیدات فولادی به ارزش ۱۲ میلیون و ۳۲۴ هزار و ۵۴۷ دلار صادرات داشت.

علاوه بر این، فولاد خوزستان نیز با رشد ۹۵ درصدی وزنی در

## صادرات ۸۵۰.۴ میلیون دلاری هفت واحد بزرگ فولادی در ۶ ماهه نخست ایرنا

ارزش صادرات هفت واحد بزرگ فولادسازی کشور در نیمه نخست امسال به رقم ۸۵۰ میلیون و ۴۲۸ هزار و ۳۵۸ دلار

صفحه شماره ۴

# خبرنامه صنایع معدنی

بخشیه

۱۸ مهر ۱۳۹۵



KP-PU-NL-01-052-A

صادرات شهریورماه امسال در بین هفت واحد فولادسازی به رتبه دوم رسید.

شهریورماه ۹۵ فولاد خوزستان ۱۴۱ هزار و ۶۹۹ تن تولیدات فولادی صادرات داشت که ارزش آن ۴۴ میلیون و ۶۱۷ هزار دلار بود که نسبت به ۷۲ هزار و ۵۵۲ تن به ارزش ۲۶ میلیون و ۳۱۹ هزار دلار شهریور پارسال از نظر وزنی و ارزشی به ترتیب رشد ۹۵ و ۷۰ درصدی را نشان می‌دهد.

جمهوری اسلامی ایران به عنوان چهاردهمین فولادساز جهان محسوب می‌شود که در افق ۱۴۰۴ دستیابی به ظرفیت ۵۵ میلیون تن را هدفگذاری کرده است. پارسال برای نخستین بار، کشورمان با صادرات ۴۰۱ میلیون تن فولاد به رکورد بی-سابقه‌ای در این زمینه دست یافت.

### منعی برای انتقال پروانه‌های معدنی وجود ندارد صمت

معاون اول رییس‌جمهور چندی پیش در بازدید از مرکز پژوهش‌های کاربردی سازمان زمین‌شناسی برای رفع مشکل معدنکاران درباره دریافت تسهیلات گفته بود که اگر بتوان پروانه معادن را خرید و فروش کرد در نتیجه پروانه‌ها دارای ارزش اقتصادی شده و می‌توانند از آن به‌عنوان تضمین بانکی استفاده کنند.

کارشناسان معدنی نیز معتقدند انتقال پروانه معادن در مراحل مختلف بلامانع است و صاحبان پروانه‌های معدنی

می‌توانند امتیاز پروانه‌های خود را به اشخاص حقیقی یا حقوقی منتقل کنند. اما در این میان، آنچه باید برای اجرایی کردن این طرح در کشور انجام شود فرهنگ‌سازی و همچنین استانداردسازی پروانه‌های معدنی است.

ارزش اقتصادی پروانه معدنی

موضوع خرید و فروش پروانه معادن که چندی پیش در بازدید از مرکز پژوهش‌های کاربردی سازمان زمین‌شناسی و

اکتشافات معدنی ایران از سوی معاون اول رییس‌جمهوری مطرح شد برای تسهیل در امور معدنکاران برای دریافت

تسهیلات از بانک‌ها بود. به گزارش صمت، اسحاق جهانگیری چندی پیش گفته بود: امروزه صنعتگران مختلف می‌توانند با ارائه اسناد مربوط به نوع فعالیت خود، از بانک‌ها تسهیلات دریافت کنند اما این موضوع برای معدنکاران امکان‌پذیر نیست و بانک‌ها پروانه بهره‌برداری از معادن را به‌عنوان تضمین برای ارائه تسهیلات قبول نمی‌کنند. وی معتقد است با خرید و فروش پروانه بهره‌برداری از معادن در مکانی همچون بورس، اینگونه پروانه‌ها دارای ارزش اقتصادی شده و در نتیجه مشکل فعالان این بخش برای ارائه تضمین برای دریافت تسهیلات تا حدودی رفع خواهد شد. به نظر می‌رسد اگر این کار به درستی و براساس قانون انجام شود، به نفع معدنکاران و بهره‌برداران معدنی خواهد بود. همچنین وجود یک نظارت دقیق بر فروش و انتقال پروانه‌های بهره‌برداری به شدت احساس می‌شود تا این‌گونه از ورود افراد واسطه و دلالی کردن آنها جلوگیری شده و پروانه معادن به درستی در اختیار افراد واجد شرایط (کسانی که توانمندی لازم برای بهره‌برداری صحیح از معادن را داشته و از توان فنی و مالی برخوردار هستند) قرار گیرد.

- انتقال پروانه قانونی است

مدیرکل نظارت بر امور معدنی وزارت صنعت، معدن و تجارت درباره انتقال پروانه‌های بهره‌برداری از معادن گفت: واگذاری پروانه‌های بهره‌برداری از معادن مشکلی از نظر قانون نداشته و صاحب پروانه معدن می‌تواند آن را با در نظر گرفتن قوانین و بعد از گذراندن امور اداری و امضای صلح‌نامه به شخصی دیگر واگذار کند. عباسعلی ابروانی در ادامه گفت: اینکه واگذاری، خرید و فروش پروانه‌های بهره‌برداری از معادن فعالان بخش خصوصی باید از طریق بورس انجام شود، تنها راه ممکن نیست اما پروانه معادن دولتی را می‌تواند از طریق بورس انتقال داد. به گفته وی، افرادی که پروانه بهره‌برداری از معادن را در اختیار دارند اما به دلیل بالا بودن هزینه‌ها از ادامه فعالیت بازمانده‌اند، با واگذاری و انتقال پروانه بهره‌برداری خود می‌توانند زمینه را برای ادامه فعالیت محدوده معدنی مورد نظر فراهم کرده و در نتیجه به رشد و توسعه معدنکاری در کشور کمک کنند زیرا هیچ مانعی برای این اقدام وجود ندارد و در حداقل زمان می‌توانند این کار را انجام دهند زیرا قانون اجازه این





کار را داده و پروانه‌ها قابل انتقال به اشخاص حقیقی یا حقوقی هستند. وی افزود: صاحب پروانه، امتیاز پروانه خود را به شخص دیگری واگذار کرده و در قبال آن مبلغ مشخصی می‌گیرد. بعد از این توافق، آنها به سازمان صنعت، معدن و تجارت استان مربوط مراجعه کرده و بعد از تسویه حقوق دولتی به دفترنامه‌ای که از سوی سازمان معرفی شده رفته و در آنجا با امضای صلح‌نامه، پروانه منتقل می‌شود. مدیرکل نظارت بر امور معدن وزارت صنعت، معدن و تجارت افزود: البته واگذاری پروانه‌های معدنی از طریق بورس نیز امکان‌پذیر است. حتی ممکن است دولت امتیازاتی را در نظر بگیرد تا افراد از طریق بورس این کار را انجام دهند که یکی از همین امتیازات ارائه تسهیلات به آنها خواهد بود. در واقع اگر دولت چنین برنامه‌ای دارد باید امتیازاتی در نظر گرفته تا از این طریق افراد برای ورود به بورس ترغیب شوند.

#### • ظهورنویسی پروانه‌ها در هنگام انتقال

در این باره عضو شورای عالی معدن درباره اجرایی کردن این موضوع و تاثیرات آن بر روند فعالیت‌های معدنی به صمت گفت: طرح جابه‌جایی پروانه معدن به شکل رسمی موضوع مهم و اثرگذاری بر بخش معدن است. البته هم‌اکنون پروانه معدن در کشور قابل انتقال است و در اصطلاح «ظهورنویسی» می‌شود. این موضوع برای پروانه بهره‌برداری و اکتشاف اجرایی شده و معمولاً در برنامه اکتشافی این موضوع اتفاق می‌افتد. محمدرضا بهرامن افزود: واگذاری پروانه بهره‌برداری معدن بر اساس یکسری استانداردها که وزارت صنعت، معدن و تجارت آنها را مشخص می‌کند، انجام می‌شود و این موضوع در پشت برکه پروانه بهره‌برداری ظهورنویسی می‌شود. به گفته وی اکنون این واگذاری انجام می‌شود اما استانداردسازی برای پروانه‌های مختلف مانند پروانه‌های اکتشافی در کشور انجام نشده و دلیل آن استفاده از طرح‌ها و روش‌های سنتی است که نتیجه آن دورماندن از استانداردهای جهانی است.

وی معتقد است نگاه مسنولان رده اول کشوری مانند معاون اول ریاست‌جمهوری برای اجرای این کارها به شکل رسمی باعث روانسازی و اجرای هرچه بهتر آن می‌شود. بنابراین برای اجرایی شدن این موضوع در یکی از سازمان‌های رسمی همچون بورس نیاز است راهکارهای قانونی این کار ارائه شود. وی به‌عنوان رییس هیات‌مدیره خانه معدن ایران معتقد است این کار باید به شکل عملی در کشور انجام شود و به صورت قانونمند باشد تا بتوانیم با اطلاع‌رسانی به کسانی که

سرمایه‌گذاری نادرست باعث از بین

رفتن معدن می‌شود. وی افزود: اکنون

در پلی مثال‌ها با چالش بزرگ روبه‌رو

هستیم. زیرا در این میان پروانه‌های

اکتشافی صادر شده اما به دلیل بالا

بودن هزینه‌ها امکان به اتمام رساندن

فعالیت وجود ندارد. در نتیجه اگر

امکان واگذاری پروانه‌ها به شکل

قانونی وجود داشته باشد ادامه

فعالیت برای این محدوده امکان‌پذیر می‌شود.



KP-PU-NL-01-052-A

• توجه به معدن در بسته حمایتی

اکسیژن، لامپ‌های فلورسنت، فیبرهای نوری، سنتز لیزر، ساخت حافظه‌های رایانه و گوشی‌های موبایل، پالایش نفت خام، آهنرباهای دائمی، موتورهای صنعتی دوربین‌های مدرن عکاسی و فیلمبرداری، پزشکی و دندانپزشکی و... بیشتر به چشم می‌خورد.

وی افزود: در گروه پژوهشی معدن و محیط زیست جهاددانشگاهی واحد صنعتی امیرکبیر، متخصصان مجرب رشته‌های فرآوری مواد معدنی، متالوژی استخراجی، شیمی و محیط زیست فعال هستند و پس از انجام تحقیقات برنامه‌ریزی شده، توانستند برای اولین بار در کشور، میش متال عناصر نادر خاکی را از باطله‌های کارخانه‌های فرآوری آهن تولید کنند. تولید این محصول، علاوه بر ایجاد ارزش افزوده برای معادن و صنایع معدنی، منجر به مدیریت، ساماندهی و استفاده مجدد از باطله‌های معدنی شده و به بهبود شرایط زیست محیطی کمک می‌کند.

توجه به بخش معدن از سوی دولت و در نظرگرفتن این بخش در بسته حمایتی دولت نیز یکی دیگر از مواردی است که نشان از اهمیت و بالا بودن جایگاه آن دارد. مدیرعامل بانک صنعت و معدن که چندی پیش با بیان این مطلب به پایگاه خبری معدن ۲۴ اظهار کرده و گفته بود: بخش معدن در بسته اعطای تسهیلات ۱۶ هزار میلیارد تومانی دولت به بنگاه‌های اقتصادی دیده شده است.

به گفته علی اشرف افخمی معدنکاران می‌توانند از این بسته حمایتی استفاده کنند. البته در این بسته حمایتی دولت در بین بنگاه‌ها فرقی بین معدن و صنعت وجود ندارد و اگر معدنی از این بسته حمایتی استفاده نکرد؛ باید مشکل را در آن معدن جست‌وجو کرد.

### استحصال عناصر نادر خاکی و تولید میش متال از باطله

های کارخانه‌های فرآوری آهن ماین نیوز

استحصال عناصر نادر خاکی و تولید میش متال از باطله‌های کارخانه‌های فرآوری آهن در گروه پژوهشی «معدن و محیط زیست» جهاددانشگاهی واحد صنعتی امیرکبیر انجام شد.

به گزارش ماین نیوز، ایده اولیه استحصال عناصر نادر خاکی و تولید میش متال آنها از سال ۱۳۹۳ با انجام فعالیت‌های تحقیقاتی گسترده، توسط متخصصان این واحد کلید خورد و برای اولین بار در کشور، در سال جاری موفق به تولید میش متال این عناصر، از باطله‌های کارخانه فرآوری آهن، شدند.

مهندس عبدالله سمیعی، مدیر گروه پژوهشی معدن و محیط زیست و مجری این پروژه در این خصوص اظهار کرد: عناصر نادر خاکی و آلیاژ میش متال، کاربردهای فراوانی در صنایع مختلف شیمیایی، متالوژیکی، نظامی، هوا و



KP-PU-NL-01-052-A

فضا، هسته ای و... دارد.

کاربرد این عناصر در ساخت سوپر آلیاژها، سنسورهای