

# اخبار اصفهان



## تعرفه واردات مواد اولیه به اصفهان نیاز به اصلاح دارد

رییس سازمان صنعت، معدن و تجارت اصفهان گفت: بیشتر واحدهای تولیدی این استان روی تعرفه واردات مواد اولیه اعتراض دارند و انجمن صادرکنندگان و واردکنندگان باید برای اصلاح این تعرفه‌ها اقدام کنند.

ایرج موفق اظهار داشت: مسیر تولید و اشتغال نیاز به تصمیمات پایدار دارد، سرمایه‌گذاران نیازمند امنیت در افق بلندمدت هستند؛ تصمیمات مقطعی گرچه گریزناپذیرند اما ممکن است اثرات مقطعی خود را خنثی کنند زیرا امنیت سرمایه‌گذاری را دچار مخاطره می‌کنند.

وی تاکید کرد: تغییر ناگهانی تعرفه‌ها، صنایع را با مسائل و مشکلات متعددی مواجه می‌کند و بدین جهت انجمن صادرکنندگان...

| قیمت سکه              | قیمت فروش | قیمت قبلی |
|-----------------------|-----------|-----------|
| سکه طرح قدیم          | ۷,۱۸۸,۰۰۰ | ۶,۴۸۴,۰۰۰ |
| سکه طرح جدید          | ۷,۱۵۰,۰۰۰ | ۶,۳۵۰,۰۰۰ |
| نیم سکه               | ۳,۶۸۰,۰۰۰ | ۳,۲۷۰,۰۰۰ |
| ربع سکه               | ۲,۰۳۰,۰۰۰ | ۱,۸۶۰,۰۰۰ |
| سکه گرمی              | ۹۹۵,۰۰۰   | ۹۷۰,۰۰۰   |
| یک مثقال طلای ۱۷ عیار | ۳,۱۰۰,۱۰۰ | ۲,۷۷۷,۰۰۰ |
| یک گرم طلای ۱۸ عیار   | ۷۱۵,۲۰۰   | ۶۴۰,۱۰۰   |
| طلای آب شده نقی       | ۳,۱۰۰,۰۰۰ | ۲,۸۶۷,۰۰۰ |
| یک گرم طلای ۲۴ عیار   | ۹۵۴,۵۰۰   | ۸۵۴,۸۰۰   |

بازار طلا و سکه ۹۹/۲۸ ساعت ۱۵:۰۵

## اخبار اصفهان ISFAHAN NEWS

سرمقاله  
فرزانه مستاجران

### واردات بدون پول

بررسی تاریخ اقتصاد ایران نشان می‌دهد کشور ما از صد سال گذشته تا کنون همیشه در تحریم‌های متفاوت و یا استعمار به سر می‌برده است اما بر اساس همین داده‌ها می‌توان نشان داد تحریم‌هایی که در دوره حاضر بر ایران تحمیل شده است از لحاظ شدت و حجم بی سابقه می‌باشد. همین امر باعث اختلالات زیادی در اقتصاد کشور و تولید داخلی شده است. یکی از مشکلات تولید تامین مواد اولیه است که متأسفانه تا کنون برای تامین بسیاری از موارد آن در کشور هیچ اقدامی نشده و تولیدکنندگان مجبور هستند این مواد را از کشورهای دیگر تامین کنند. در این بین پرونده تامین ارز و رد و بدل کردن آن به دلیل تحریم‌ها با چالش‌های فراوانی رو به رو شده است. بسیاری از واردات کنندگان از این موضوع ناراضی هستند و اذعان دارند روند تائید استفاده از صادراتی برای واردات کالاها ای مجاز و البته مورد نیاز تولیدکنندگان، به یک پرونده زمان‌بر از سوی بانک مرکزی تبدیل شده است...

ادامه در صفحه ۲



سر نوشت ابر پروژه‌های نیمه تمام نصف جهان در هاله‌ای از ابهام قرار دارد؛

## اصفهان، پیچیده در کلاف پروژه‌های ناتمام

موسوی لارگانی: علی‌رغم اینکه استان اصفهان دومین پرداختی مالیات را به خزانه کشور دارد، در تعیین اعتبارات در ردیف بیست و هشتم قرار گرفته حتی در مقابل استانی یک‌هزار و ۸۰۰ نفری هم بودجه به آن تعلق نمی‌گیرد

رئیس اتاق اصناف اصفهان:

### باز گشایی رستوران‌ها و کافی‌شاپ‌ها در دست بررسی است

حدود سه ماه از شیوع ویروس کرونا در کشور می‌گذرد که منجر به تعطیلی برخی از اصناف پر ریسک از جمله رستوران‌ها، کافی‌شاپ‌ها و... شده است که اکنون زمه‌های از سرگیری فعالیت این صنوف باز عایت پروتکل‌های بهداشتی به گوش می‌رسد، اگرچه هنوز تصمیم قطعی در این باره گرفته نشده است. رئیس اتاق اصناف اصفهان در خصوص فعالیت آرایشگاه‌های زنانه، اظهار کرد: طی دو هفته گذشته تاکنون آرایشگاه‌های زنانه و مردانه با رعایت پروتکل‌های بهداشتی در حال فعالیت هستند.

رستوران‌ها، کافی‌شاپ‌ها، پیتزافروشی‌ها و... که مراکز جمعی هستند همچنان تعطیل اند، اما می‌توانند با نظارت بسیار پایین فعالیت کنند. همچنین مدیر بهداشت محیط مرکز بهداشت استان اصفهان در خصوص فعالیت آرایشگاه‌های زنانه در اصفهان به ایستادگی گفت: همزمان و چند روز بعد از مجوز فعالیت آرایشگاه‌های مردانه در اصفهان، آرایشگاه‌های زنانه با رعایت شرایط و ضوابط خاص فعالیت می‌کنند. مهدی میرجهانیان تصریح کرد: البته رعایت ضوابط و پروتکل‌های بهداشتی به خصوص در آرایشگاه‌های زنانه رعایت می‌شود، از سوی دیگر مردم نیز باید خواستار رعایت این پروتکل‌ها باشند تا جزو رفتارهای آرایشگاه‌ها باشد، چرا که مراکز فعالیت به شدت در خطر انتقال ویروس کرونا هستند. وی در خصوص بازرسی و رعایت پروتکل‌ها و فعالیت آرایشگاه‌های زنانه نیز گفت: نظارت در آرایشگاه‌های زنانه انجام می‌شود و اگر مردم تخلفی را مشاهده کنند، می‌توانند موارد را به مدیر بهداشت محیط مرکز بهداشت استان اصفهان تاکید کرد: امکان ندارد در صورت تک رستوران‌ها و کافی‌شاپ‌های اصفهان گرفته شود. پروتکل‌های بهداشتی دارد. رئیس اتاق اصناف اصفهان همچنین با تاکید بر ضرورت بازگشایی رستوران‌ها با رعایت طرح فاصله‌گذاری اجتماعی اظهار کرد: در حال حاضر رستوران‌ها، کافی‌شاپ‌ها، چایخانه‌ها و... به صورت بیرون بر فعالیت دارند، البته قرار است در هفته جاری جلسه‌ای برای فعالیت و بازگشایی آنها در ستاد استانی مقابله با کرونا برگزار شود. وی یادآور شد: در حال حاضر اصنافی همچون گیم‌نت‌ها، استخرها، سالن‌های ورزشی، نظارت در آرایشگاه‌های زنانه انجام می‌شود و اگر مردم تخلفی را مشاهده کنند، می‌توانند موارد را به سامانه ۱۹۰ گزارش دهند.



صادرات و واردات

رئیس هیئت مدیره اتحادیه صادرکنندگان و واردکنندگان کشاورزی استان اصفهان:

### رونق کارگو ترمینال اصفهان در گرو بازاریابی صادرات است



گزارش ایستادگی  
مدیر اتحادیه صادرکنندگان و واردکنندگان کشاورزی استان اصفهان گفت: امروز اصفهان نیازی برای سرمایه‌گذاری در حوزه تولید ندارد و تنها باید به دنبال بازاریابی برای صادرات محصولات کشاورزی و گلخانه‌ای باشیم، اما به جای بهره‌مناسب، اکنون دیگر استان‌ها از امکانات کارگو اصفهان استفاده می‌کنند.

احمدرضا توکلی در خصوص استقبال پایین اصفهانی‌ها از کارگو ترمینال اظهار کرد: باید از سوی متولیان امر از جمله جهاد کشاورزی، ذهنیت تولیدکنندگان را تغییر و آنها را نسبت به منافع خود آگاه کنیم. وی دلیل استقبال پایین تولیدکنندگان اصفهان از پایانه بار این استان را ناشی از فکری نادرست برخی متولیان امر عنوان کرد و گفت: وقتی محصولات خوزستان با فاصله ۷۰۰ کیلومتر از طریق راه زمینی بارگیری و در کارگو اصفهان تخلیه و در نهایت از مبدأ استان ماصدر می‌شود، قابل پذیرش نیست که اصفهان نیاید محصولات صادراتی از این محل داشته باشد. رئیس هیئت مدیره اتحادیه صادرکنندگان و واردکنندگان کشاورزی استان اصفهان به کاهش روزانه قدرت خرید مردم اشاره کرد و افزود: این اتفاق نه تنها بازار داخلی بلکه بازار خارجی را به دلیل عدم ارتباط با دنیا دچار مشکل کرده است، بنابراین امروز با وجود شیوع کرونا که بسیاری از ترس این بیماری به خواب رفته‌اند، باید از زیرساخت‌ها و ترمینال بار اصفهان که به هزار و یک دلیل مظلوم واقع شده، استفاده کنیم.

وی یادآور شد: اگرچه در دهه ۸۰ تا ۱۰۹ میلیارد تومان در کارگو ترمینال اصفهان سرمایه‌گذاری کردیم، اما به رقم امروز، تنها ارزش سردخانه این پایانه ۱۰ برابر سرمایه‌گذاری نخست آن است، بنابراین باید از این ظرفیت به بهترین شکل استفاده کرد. وی با اشاره به سرمایه‌گذاری ۱۴۴ میلیارد تومانی در تولید محصولات گلخانه‌ای استان، تصریح کرد: امروز اصفهان نیازی برای سرمایه‌گذاری در حوزه تولید ندارد و تنها باید به دنبال بازاریابی برای صادرات محصولات کشاورزی و گلخانه‌ای باشیم، اما به جای بهره‌مناسب، اکنون دیگر استان‌ها از امکانات کارگو اصفهان استفاده می‌کنند. وی اظهار کرد: محصولات استان‌های همجوار که از کارگو اصفهان صادر می‌شود با توجه به اینکه اظهارنامه گمرکی آنها از داخل استان صادر می‌شود، تحت عنوان صادرات اصفهان اعلام می‌شود، اما افسوس در داخل اصفهان از این ظرفیت استفاده نمی‌کنیم. رئیس هیئت مدیره اتحادیه صادرکنندگان و واردکنندگان کشاورزی استان اصفهان با بیان اینکه طی ۵۰ روز گذشته حدود ۱۵۰ تن صادرات از کارگو اصفهان تنها به مقصد کویت انجام شده است، تاکید کرد: علاوه بر کویت، روسیه نیز مزیت صادراتی بالایی دارد و شرکت‌های صادرات محور باید با بازاریابی نیازهای دیگر کشورهای اماناسیایی کنند به عنوان مثال در حالیکه ترکیه تنها یک مرکز مشترک دارد، ۱۲ میلیارد دلار صادرات صنایع غذایی و کشاورزی به روسیه دارد، اما ایران با داشتن ۶ مرکز مشترک از این مزیت استفاده نکرده است. به اعتقاد همی، امروز کرونا بهترین فرصت برای گرفتن بازارهای صادراتی از دیگر کشورهای است که این با برنامه‌ریزی و همکاری مقامات استان در کار گروه‌های مختلف انجام شدنی است. وی با اشاره به پتانسیل‌هایی که پنهان مانده اند، تاکید کرد: در حال حاضر این اتحادیه طرح ایجاد پایانه صادرات گل و گیاه، سبزی و صیفی را به عنوان تغذیه‌کننده کارگو ترمینال آماده کرده است و امیدواریم به دور از تنگ‌نظری از ظرفیت‌های موجود صادراتی استان بهره‌بریم.

شهرداری چمگردان به استناد مجوزهای شورای محترم اسلامی شهر چمگردان در نظر دارد نسبت به:

- ۱- اجاره واحدهای ۳-۱۵-۱۱-۲۰-۲۲ مجتمع کارگاهی واقع در بلوار جانبازان (هر واحد جداگانه - تجدید مزایده)
- ۲- اجاره واحدهای ۲-۴-۱۱-۱۲-۱۴ مجتمع تجاری واقع در خیابان آزادی (هر واحد جداگانه - تجدید مزایده)
- ۳- اجاره جایگاه توزیع سیلندر گاز (تجدید مزایده)
- ۴- اجاره ساختمان پارک آزادگان (تجدید مزایده)

تمام موارد فوق بر اساس قیمت کارشناس رسمی دادگستری به عنوان قیمت پایه اعلام می‌گردد. متقاضیان می‌توانند حداکثر تا روز سه‌شنبه مورخ ۱۳/۰۳/۹۹ جهت دریافت اسناد و آگاهی از شرایط داخلی مزایده و تجدید مزایده به واحد قراردادها مراجعه و تا پایان وقت اداری همان روز پاکت‌های مزایده را تحویل دبیرخانه حراست شهرداری نمایند. هزینه چاپ آگهی در روزنامه و کارشناسی، هر یک از موارد فوق به نسبت به عهده برنده مزایده می‌باشد.

شماره تماس شهرداری: ۵۲۲۴۰۴۷۱

علیرضا ملاکبیری - شهردار چمگردان

شماره: ۸۹۵۶۷

بازار کار در اخبار اصفهان  
برای چاپ آگهی‌های استخدامی و جویای کار خود می‌توانید با شماره ۲۲۲۷۴۵۰۰ تماس حاصل فرمایید

صفحه ۳





### ۳ سناریو برای آینده کرونا؛ احتمال شیوع مجدد کرونا شدیدتر از موج اول

معاون کل وزارت بهداشت با بیان اینکه سه سناریو برای آینده کرونا پیش بینی می کنیم، گفت: داروی موثر اختصاصی برای ویروس کرونا هنوز کشف نشده است. دکتر ایرج حریرچی در گفت و گو با خبرنگاران با بیان اینکه در ۱۸ تا ۲۴ ماه آینده کشورها با ویروس درگیر خواهند بود، گفت: سه سناریو برای آینده کرونا پیش بینی می کنیم. یکی اینکه در نیم کره شمالی ما در پاییز مجدداً با موج هایی مواجه می شویم که گرچه شدت آن از اسفند و فروردین ماه کمتر است، اما منجر به قرنطینه و تعطیلی هایی از کم تا زیاد خواهد شد. دوم اینکه مطابق با همه گیری آنفلوآنزای اسپانیایی که اوایل قرن گذشته بود، موج دوم خصوصاً در پاییز و در نیمه کره شمالی شدیدتر و تعطیلات بیشتر و اقدامات بیشتری نیاز خواهد بود. پیش بینی سوم هم این است که در پاییز موج هایی خواهیم داشت، اما منجر به تعطیلی نخواهد شد. حریرچی در پاسخ به سوالات درباره داروهای مورد استفاده برای کرونا تصریح کرد: اینکه از چه دارویی برای بیماری استفاده می شود بستگی به پزشک معالج و شرایط بیمار دارد اما آنچه مهم است این است که داروی موثر اختصاصی برای ویروس کرونا هنوز کشف نشده است و داروهای موجود دو دسته اند؛ یکی داروهای ضد ویروس های مولتی که تأثیرات کم تا متوسط برای ویروس کرونا دارند، یکسری داروهای جانی و مراقبتی اند مثلاً برخی بیماران همزمان با بیماری دچار التهاب در ریه یا درگیری کلیوی یا عفونت باکتریایی می شوند که برای این مشکلات دارو داده می شود.

# جزئیات تولید داروی طب سنتی مقابله با کرونا



### کرونا از طریق گوش وارد بدن نمی شود

متخصص گوش، حلق و بینی گفت: ویروس کرونا از طریق گوش وارد بدن نمی شود و تنها از طریق بینی و دهان وارد بدن می شود. سعید طلائعی در رابطه با راه های ورود ویروس کرونا به بدن، اظهار کرد: ویروس کرونا از طریق گوش وارد بدن نمی شود و تنها از طریق بینی و دهان وارد بدن می شود که عمده ترین راه ورود آن از طریق بینی است. وی با بیان اینکه یکی از راه های انتقال ویروس کرونا به افراد از طریق قطره های کوچک پخش شده در فضا از طریق عطسه و سرفه افراد آلوده است، افزود: اگر فردی در هنگام عطسه و سرفه کنار فرد آلوده به ویروس کرونا باشد، این ویروس از طریق راه تنفس، دهان، چشم و بینی وارد بدن او خواهد شد. این متخصص با اشاره به اینکه ویروس کرونا برخلاف ویروس آنفلوآنزا سنگین و بزرگ بوده و در فضا زیاد معلق نمی ماند، تصریح کرد: قابل ذکر است ویروس کرونا ویروس جدید و ناشناخته ای است که اختلاف نظرهای زیادی در مورد این ویروس و رفتار آن وجود دارد، به طوری که برخی از محققان می گویند ویروس کرونا تا ۸ ساعت در فضا باقی می ماند. متخصص گوش، حلق و بینی با تأکید بر اینکه افراد باید از تجمع زیاد در فضاهای بسته و مکان های عمومی مانند فروشگاه ها و مراکز خرید اکیداً پرهیز کنند، ادامه داد: توصیه می شود در ساعات خلوت به فروشگاه ها و مراکز خرید مراجعه کرده و فاصله اجتماعی را نیز به جد رعایت کنند. طلائعی در رابطه با علل کاهش ویروس کرونا در فصل تابستان بر اساس پیش بینی های انجام شده، اظهار کرد: در فصل تابستان به دلیل باز بودن در و پنجره ها هوا تهویه می شود ولی اگر پنجره ها باز نباشد ویروس کرونا در آن مکان باقی می ماند.



ندادیم. با مقایسه این دو گروه به دنبال یافتن تفاوت ها در کسانی که داروی گیاهی استفاده کردند با کسانی بودیم که این دارو را دریافت نکردند. این متخصص داروسازی طب سنتی، در خصوص ترکیبات این دو دارو، تصریح کرد: حدود ۱۵ گیاه در ساخت این دارو نقش دارند، گیاهانی مانند شیرین بیان، پوست انار و... در این دارو استفاده شدند که مطالعات پیشین، اثرات ضد ویروسی آنها را نشان داده بود و در بیماری های مثل sars و mers شواهد اثر بخشی بالینی آنها وجود داشته است. مطالعات گسترده ای انجام شد تا به فرمولاسیونی برسیم که احتمال اثر بخشی در اجزای مختلف عوارض ویروس داشته باشد. وی افزود: ساخت دارو با رعایت تمام اصول علمی انجام شده است تا در دوز مناسب بدون آنکه تداخلی با سایر داروهای بیمار ایجاد کند، استفاده شود. زرگران با بیان اینکه این طرح مطالعاتی در بیمارانی در سننین بالای ۱۲ سال انجام شده است، اظهار کرد: البته دارو به گونه ای طراحی شده است که می توانیم مطمئن باشیم برای بالای ۲ سالگی نیز مشکلی نخواهد داشت.

### انتقال کرونا ویروس از طریق تماس با سطوح ثابت نشده است



سازمان جهانی بهداشت (WHO) می گوید: احتمال انتقال کرونا ویروس جدید به انسان از طریق تماس با سطوح اجسام مختلف هنوز ثابت نشده است اما با این حال از آنجا که سایر ویروس های این خانواده از این طریق نیز منتقل می شوند، ضلعونی کردن این سطوح هم چنان توصیه می شود. سازمان جهانی بهداشت می گوید نتایج تازه ترین تحقیقات و آزمایشات ثابت نکرده که احتمال انتقال ویروس کرونا به انسان از طریق دست زدن به اجسام مختلف مثل دستگیره در، کیبورد کامپیوتر و نظایر آن وجود دارد. با این حال این سازمان روز گذشته (شنبه) در توصیه های بهداشتی خود همچنان بر استفاده از مواد ضد عفونی کننده برای تمیز کردن سطوح تأکید کرد. این توصیه بر اساس آزمایشاتی مطرح شده است که نشان می دهند ویروس کرونا می تواند بر سطوح مسک های پزشکی تا هفت روز زنده بماند. سازمان جهانی بهداشت نیز بر همین اساس می گوید که با تمامی پژوهش های کنونی درباره میزان زنده ماندن ویروس

وی در پاسخ به این سوال که آیا می توان به تولید انبوه و صادرات این دو دارو فکر کرد یا خیر، گفت: این موضوع در مرحله بعدی قرار می گیرد، در ابتدای صورت تأیید دارو و گذر از مرحله کارآزمایی بالینی اگر بتوانیم بیمار را خود را با آن تحت درمان قرار دهیم امکان صادرات آن نیز به وجود خواهد آمد. وی با بیان اینکه داروهای طب سنتی هم باید مانند داروهای مدرن کاملاً بر اساس دانش بومی تهیه شده است. اما مطالعاتی که آنها پیشتر بر ویروس های sars و mers انجام داده بودند، به عنوان شواهد علمی برای انتخاب گیاهان

با شیوع بیماری کرونا در جهان، بازار شایعات در مورد راه های درمان آن داغ شد؛ موضوعی که طب سنتی نیز از گزند آن دور نبود و با مطرح شدن ادعاهایی مانند استفاده از روغن گل بنفشه، بخور جوش شیرین، نوشیدن آدرال شتر و... برای درمان کووید ۱۹ سوی کسانی که تخصص کافی نداشتند، شاهد تستر یا اعتراض نسبت به این طب اصیل بودیم.



این حواشی به همین جا ختم نشد؛ به طوری که حتی برخی گزاره های ثابت شده در این علم مانند تأثیر اسپند در از بین بردن طیفی از ویروس ها، دستمایه جنجال خبری برخی شبکه های فارسی زبان خارجی شد. چندی پیش اما، مدیر کل دفتر طب ایرانی وزارت بهداشت دکتر محمدرضا شمس اردکانی از کارآزمایی دو داروی طب سنتی برای کمک به بهبود مبتلایان به کرونا خبر داد. موضوعی که اگر مراحل تحقیقاتی را به خوبی پشت سر بگذاریم می توان نشان دهنده تأثیر و اصالت طب ایرانی در کمک به بهبود بیماری ها باشد. در این راستا، دکتر آرمان زرگران مشاور امور بین الملل دفتر طب ایرانی وزارت بهداشت گفت: اکنون نتایج اولیه نشان دهنده اثربخشی این دو دارو بوده است، اما این اثربخشی به عنوان درمان مدنظر قرار نمی گیرد و تنها به این عنوان استفاده می شود که می تواند به بهبود بیماران مبتلا به کووید ۱۹ کمک کند و موجب کاهش عوارض در آنها شود.

کرونا در شرایط گوناگون باید با احتیاط برخورد کرد زیرا این آزمایش ها در محیط آزمایشگاه انجام می شوند و لزوماً در محیط بیرون از آزمایشگاه قابل اتکا نیستند. در یک سری از تحقیقات آزمایشگاهی نشان داده شده است که ویروس کرونا بر فلزات و سطوح پلاستیکی تا هفت روز، بر شیشه و روز و بر پارچه و چوب یک روز دوام می آورد. ولی در آزمایشات دیگری، زمان زنده ماندن ویروس کرونا بر سطوح مسی چهار ساعت، مقوا ۲۴ ساعت و بر پلاستیک و فلزات ۷۲ ساعت بوده است. به همین دلیل نیز اگرچه آزمایش هایی که تاکنون انجام شده اند ثابت نکرده اند که کووید ۱۹ از طریق لمس اجسام به انسان سرایت می کند اما تجربیاتی که با سایر انواع ویروس کرونا شده احتمال را منتفی نمی کند. به همین دلیل نیز ضلعونی کردن نه فقط در بیمارستان ها بلکه در محیط های دیگر مانند دستشویی، سرویس های بهداشتی ضروری است. ضلعونی وسایل الکترونیکی، دستگیره راه پله، زمین و دیوارها نیز توصیه می شود. البته سازمان جهانی بهداشت پاشیدن مواد ضد عفونی در محیط های مختلف مانند کلینیک ها، مغازه ها، دفاتر، فضای باز و خانه را صحیح نمی داند. از این روش بویژه در کشورهای آسیایی بسیار استفاده می شود. این سازمان می گوید خیابان ها و پیاده روها محل ذخیره ویروس نیستند. در عین حال که بعد از استناده مواد ضد عفونی کننده بر سطوحی که صاف نیستند مدت طولانی اثر کنند. بنابراین گزارش دوپچه اوله، از همه مهم تر این که به انسان هیچگاه نباید مواد ضد عفونی پاشید. این کار از انتقال ویروس از فرد مبتلا به آن به دیگری جلوگیری نمی کند بلکه خطرات بسیاری برای سلامت فرد دارد؛ از سوختگی پوست و چشم گرفته تا ورود مواد سمی و شیمیایی به ریه ها و مشکلاتی که برای دستگاه گوارش می تواند ایجاد شود.

### نحوه کرونا زدایی از نان و گوشت



استاد دانشکده علوم تغذیه و رژیم شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران گفت: بیشترین مشکل در انتقال ویروس کرونا به دلیل استفاده از مواد غذایی فله ای است؛ به همین منظور توصیه می شود از خرید این نوع مواد خودداری شود. دکتر کوروش جعفریان درباره احتمال ابتلا به کرونا با مصرف مواد غذایی آلوده به ویروس کرونا، گفت: به طور کلی اینکه آیا با خوردن غذایی که آلوده به ویروس است، دچار بیماری می شویم به نظر می رسد که خیلی اطلاعات در این خصوص دقیق نیست و احتمال اینکه با خوردن غذا به ویروس مبتلا می شویم خیلی کم است. وی ادامه داد: شاید ما از این مسیر شناسی ابتلا به کووید ۱۹ را نداشته باشیم، اما طبیعتاً احتمال اینکه دست و یا سایر اندام ها با غذایی که آلوده به ویروس باشد، تماس داشته باشند، زیاد است و اگر ما خود را به گوش، بینی، چشم و دهان بزیم احتمال ورود ویروس به داخل بدن افزایش می یابد. جعفریان همچنین گفت: بنابراین نکته ای که باید به آن توجه

ما به گونه ای است که ابتدا افراد با علائم شدید را پیدا می کنیم. تمرکز ما در روزهای ابتدایی بر موارد شدیدی بود که مجبور به آمدن به بیمارستان بودند و شمارش شان می کردیم. کم کم با احاطه بیشتر بر بیماری این فرصت ایجاد شد که بیرون از بیمارستان نیز به این بیماری نگاه کنیم و بیمارانی که در جامعه بودند اما شمرده نمی شدند، امروز شمارش می شوند. در نتیجه ممکن است تعداد شمارش افراد بیمار بالا رفته باشد، ولی این ابداعاً به معنای آن نیست که افراد بیشتری در جامعه در حال ابتلا به کووید ۱۹ هستند. این اپیدمیولوژیست، با بیان اینکه یکی از ابزارهای قدرتمند در مدیریت بیماری ها، رفتار مردم است، ادامه داد: خدا را شکر از روزهای اول این رفتار اصلاح شد. مواردی مانند دست دادن، ربوبی کردن و... که از روزهای اول کنترل شد. ابزار دوم ما که به شدت به آن وابسته بودیم بحث فاصله گذاری فیزیکی بود. در فاصله گذاری فیزیکی به دلیل اینکه هر کسی در جامعه ممکن است عامل آلودگی باشد، به مردم توصیه می شود از یکدیگر فاصله بگیرند و در منزل بمانند. وی با تأکید بر اینکه آمار فعلی جانباختگان کرونا در روزهای اخیر مربوط به بیماران وخیمی است که حدود یک ماه قبل مبتلا شدند، گفت: این افراد با شیوه های مختلفی در ICU نگهداری شده بودند، اما گان های مختلفی مشکلی پیدا کرده بود. آمار فوتی روزهای اخیر همگی مواردی نیستند که اخیراً به کووید ۱۹ مبتلا شده باشند و تعدادی از کسانی هستند که پیش از این مبتلا شده بودند.

شیوع کرونا از سوی مردم، گفت: باید در نظر داشته باشیم تحمل جامعه و افراد یک تحمل بی نهایت نیست، مردم نیاز دارند بیرون بروند و چرخ اقتصاد نیاز به چرخش دارد. این موضوع تنها مخصوص ایران نیست و توصیه های ما باید بر اساس نیاز جامعه باشد. وی با بیان اینکه تخمین زده می شود برخی کشورهای اروپایی، بروز آلودگی و حتی خودکشی به سبب ویروس کرونا ممکن است تلفاتی بیش از ویروس کرونا بر جامعه ایجاد کند، اظهار کرد: باید نگاه به ایران بحران جامع باشد تا تمام نیازهای مردم را پاسخگو باشیم. پس قسمتی از کاهش فاصله گذاری اجتماعی و فیزیکی لاجرم در ایران و جهان به وجود خواهد آمد. برای سفر رفتن هنوز زود است وی در پاسخ به این پرسش که آیا مردم می توانند با رعایت پروتکل های بهداشتی به سفر بروند یا خیر، تصریح کرد: بهتر است من پاسخ این سوال را ندهم و خود مردم فکر کنند. اگر یک دقیقه با خودمون فکر کنیم حتماً به این نتیجه خواهیم رسید که به سفر برویم مگر در موارد ضروری که آنها باید با رعایت پروتکل های بهداشتی انجام شود، بنابراین هنوز برای رفتن به سفر تفریحی خیلی زود است. افزایش شناسایی بیماران مبتلا به کرونا خودست با بیان اینکه بیماری کرونا طیف وسیعی دارد، تصریح کرد: افرادی هستند که در طول مدت ابتلا علامتی ندارند و افرادی هم هستند که به مرگ نزدیک می شوند. ابزارهای شناسایی

استخدام برقرار صنعتی و راننده  
لیفترک در اصفهان  
۰۳۱۶۴۱۲۷۲۱

استخدام حسابدار خانم در یک شرکت معتبر در اصفهان  
۰۹۱۳۳۱۶۵۰۲۰

استخدام انبار دار آقا با حقوق، مزایا و بیمه در اصفهان  
۰۹۱۳۱۱۷۲۶۴

استخدام نهمان آقا در شرکت سلامتیا خودر و محور در اصفهان  
۰۹۱۶۲۰۵۴۵۵۰

گزارش

## علت افزایش آمار مبتلایان کرونا در روزهای اخیر

شیوع کرونا از سوی مردم، گفت: باید در نظر داشته باشیم تحمل جامعه و افراد یک تحمل بی نهایت نیست، مردم نیاز دارند بیرون بروند و چرخ اقتصاد نیاز به چرخش دارد. این موضوع تنها مخصوص ایران نیست و توصیه های ما باید بر اساس نیاز جامعه باشد. وی با بیان اینکه تخمین زده می شود برخی کشورهای اروپایی، بروز آلودگی و حتی خودکشی به سبب ویروس کرونا ممکن است تلفاتی بیش از ویروس کرونا بر جامعه ایجاد کند، اظهار کرد: باید نگاه به ایران بحران جامع باشد تا تمام نیازهای مردم را پاسخگو باشیم. پس قسمتی از کاهش فاصله گذاری اجتماعی و فیزیکی لاجرم در ایران و جهان به وجود خواهد آمد. برای سفر رفتن هنوز زود است وی در پاسخ به این پرسش که آیا مردم می توانند با رعایت پروتکل های بهداشتی به سفر بروند یا خیر، تصریح کرد: بهتر است من پاسخ این سوال را ندهم و خود مردم فکر کنند. اگر یک دقیقه با خودمون فکر کنیم حتماً به این نتیجه خواهیم رسید که به سفر برویم مگر در موارد ضروری که آنها باید با رعایت پروتکل های بهداشتی انجام شود، بنابراین هنوز برای رفتن به سفر تفریحی خیلی زود است. افزایش شناسایی بیماران مبتلا به کرونا خودست با بیان اینکه بیماری کرونا طیف وسیعی دارد، تصریح کرد: افرادی هستند که در طول مدت ابتلا علامتی ندارند و افرادی هم هستند که به مرگ نزدیک می شوند. ابزارهای شناسایی

رئیس کمیته اپیدمیولوژی ستاد ملی مبارزه با ویروس کرونا با تأکید بر اینکه افزایش آمار مبتلایان به کرونا در روزهای اخیر به معنای افزایش ابتلا به کرونا نیست، گفت: علت این افزایش در آمار به دلیل تغییر تمرکز از بیماران بستری در بیمارستان به کل جامعه است. دکتر حق دوست در خصوص کم شدن میزان رعایت نکات بهداشتی نسبت به روزهای ابتدایی

اخبار صنعتی  
ISFAHAN NEWS  
سلامت

دوشنبه ۲۹ اردیبهشت ۱۳۹۹ | شماره ۵۰۳

### بازار کار

جهت درج آگهی های استخدامی خود در روزنامه اخبار اصفهان با شماره ۳۲۲۷۴۵۰۰ تماس حاصل فرمایید

استخدام پیک موتوری، پراتور تماس و نیروی خدمات و نظافت  
۰۹۰۵۵۹۸۵۲۶۸

استخدام پذیرش بورس و اوراق بهادار در اصفهان  
لینک: forms.gle/D3rKn9rAv8erYKTVsT8

استخدام کارشناس تولید (رشته علوم دامی) در اصفهان  
۰۳۱۹۵۰۱۴۶۱۰

استخدام فروشنده و کارشناس فروش حضوری در اصفهان  
۰۹۲۱۹۵۶۲۷۴۵

استخدام ۳ عنوان شغلی در شرکت مدیریتی فراتک توین آر تا کوشا  
۰۹۰۵۲۴۰۶۷۸۱

استخدام مسئول خرید و تامین، سرپرست فروش داخلی در اصفهان  
hrm.jobapp@gmail.com

استخدام ویزیتور فروش آقا با حقوق و مزایا در اصفهان  
۰۳۱۳۶۶۹۱۶۴

استخدام کمک حسابدار در شرکت پخش مواد غذایی در اصفهان  
۰۳۱۳۳۲۱۱۹۶۱

استخدام کارشناس فروش خانم در یک شرکت معتبر در اصفهان  
۰۳۱۳۷۳۵۲۹۷۱

استخدام کارشناس کنترل کیفیت خط تولید (رشته شیمی، فیزیکی، مکاتیک)  
۰۹۱۳۸۷۳۵۰۱۱

استخدام حسابدار خانم در شرکت نیک محضر اسپاندانا در اصفهان  
۰۹۹۱۴۵۶۷۸۹۰

استخدام برقرار صنعتی و راننده لیفترک در اصفهان  
۰۳۱۶۴۱۲۷۲۱

استخدام حسابدار خانم در یک شرکت معتبر در اصفهان  
۰۹۱۳۳۱۶۵۰۲۰

استخدام انبار دار آقا با حقوق، مزایا و بیمه در اصفهان  
۰۹۱۳۱۱۷۲۶۴

استخدام نهمان آقا در شرکت سلامتیا خودر و محور در اصفهان  
۰۹۱۶۲۰۵۴۵۵۰

## MSC Tops Steel Production

With an output of 1.63 million tons, Mobarakeh Steel Company had the largest share of steel production in Iran during the first month of the current Iranian year (March 20-April 19).

The company produced 737,338 tons of finished steel during the month, posting a 3% decline compared with last year's corresponding period.

In addition, 900,553 tons of semi-finished products were produced by MSC, up 9% year-on-year, the Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization's latest report shows.

Located in southwestern Isfahan, Mobarakeh Steel Company is the biggest steel producer in Iran as well as the Middle East and North Africa region.

In terms of finished steel production, MSC was followed by Esfahan Steel Company (ESCO) with 179,201 tons (down 1% YOY), Oxin Steel Company with 77,715 tons (up 23% YOY), Ahvaz Rolling and Pipe Manufacturing Company with 28,000 tons (up 180% YOY), IASCO with 22,785 tons—22,721 tons of rebar (up 6% YOY) and 64 tons of "other products", Azarbajjan Steel Company with 15,513 tons (down 33% YOY), Khorasan Steel Company with 14,504 tons (down 75% YOY), Bonab Steel Company with 10,478 tons, INSIG with 17,991 tons, including 8,436 tons of rebar (up 48% YOY), 8,696 tons of beams (up 285% YOY) and 859 tons of pipes (up 25% YOY), and Chaharmahal-Bakhtiari Automotive Sheet Company with 6,330 tons (down 71% YOY).

MSC was followed in semis production by KSC with 345,385 tons (up 6% YOY), ESCO with 171,776 tons (down 15% YOY), South Kaveh Steel Company with 100,516 tons (down 1% YOY), Chadormalu Steel Company with 88,910 tons (up 1% YOY), Arfa Iron and Steel Company with 60,190 tons (down 22% YOY), Bardsir Steel Complex with 49,371 tons (up 258% YOY), Iran Alloy Steel Company with 44,960 tons (up 14% YOY), Khorasan Steel Company with 20,380 tons (down 79% YOY), Bonab Steel Company with 14,681 tons and INSIG with 1,232 tons.

The above-mentioned heavyweight steelmakers of Iran produced a total of 2.9 million tons of steel (semis and finished) during the month ending April 19.

A total of 1.1 million tons of finished steel products, including hot and cold-rolled coils, rebar, beams, pipes, wide and galvanized sheets were produced by these steel mills during the period under review to register a 4% YOY decline.

They produced a total of 1.79 million tons of semi-finished steel, including ingot, bloom and billet (semi-finished products) during the month, up 1% year-on-year.

World's 9th Biggest Steelmaker

The World Steel Association's latest report shows Iran is the world's ninth biggest crude steel producer.

The country produced a total of 8.48 million tons of crude steel during January-March 2020, which indicates a 42.3% year-on-year rise. Iran's crude steel output stood at 31.9 million tons in 2019, up 30.1% YOY. The country is aggressively pursuing the target of becoming the world's sixth largest steel producer as per the 20-Year Vision Plan, which targets annual production capacity expansion to 55 million tons and 20-25 million tons of exports per year by 2025. Iranian steel mills have so far realized about 35 million tons of the capacity target.

The nominal steel production capacity of Iran currently stands at over 35 million tons per year.

The Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization's latest report on under-construction steel production units shows a total of 19.1 million tons will be added to Iran's annual steel production capacity when the construction of all these units is completed in the fiscal 2023-24.

The addition of 19.1 million tons when the under-construction projects come on stream to the current capacity means the aggregate output capacity will reach 54.1 million tons by March 2024, which is only 900,000 tons short of the target, for which Iranian steelmakers have one more year to reach.

► **License Owner & Managing director:** Reza Mahzunieh  
 ► **Editor-in-Chief:** Marzie Rabiei  
 ► **Assistant Editor-in-Chief of English Section:** Bahare Yousefi  
 ► **Isfahan Office:** Hoora Building, Shahid Mofateh Street, Ahmad Abad Square, Isfahan, Iran  
 ► **Tel:** 031-32274500  
 ► **Public Relations:** 031-32274754

► **Organization of advertisement:** 031-32274517, 32274518, 32274512, 32274505.  
 ► **Fax:** 031-32274507, 32274511  
 ► **Lithography and printing:** Golriz  
 ► **Isfahan subscribers Office:** 031-32274508  
 ► **website:** esfahan-news.com  
 ► **SMS:** 30007232



## Iran to Convert 1.5 Million Vehicles Into CNG Hybrids

A nationwide scheme has been launched to convert 1.46 million gasoline-powered public transport and commercial vehicles to compressed natural gas hybrids.



Hamid Qasemi, the head of CNG Department at the National Iranian Oil Refining and Distribution Company, said at a press conference

on Wednesday that the scheme offers free of charge conversion services to drivers of taxis and commercial vehicles in the first phase, YJC reported.

To sign up for conversion, cab and pickup owners are required to register at Gcr.niopc.ir, where their personal ID and vehicle information are checked to confirm their eligibility.

The first phase will only cover a part of vehicle types. A public call will be issued for the drivers of online taxis and other public transport vehicles in the next phases. Qasemi noted that dilapidated vehicles cannot use the facility.

"The plan is expected to be executed in 14 months, curbing gasoline consumption by 12 million liters and adding the same amount to the CNG consumption rate" he said.

The official added that the Ministry of Industries, Mines and Trade has prepared and certified over 400 conversion centers in 25 provincial centers to help implement the scheme. He emphasized that car owners are recommended to only visit authorized centers for a guaranteed and standardized result.

"The scheme is estimated to require a budget of \$570 million, which is being supplied through savings made from the reduction of



gasoline consumption [by raising fuel price and setting a quota], he added.

Two local banks are handing NIORDC in accomplishing the task," he said.

Qasemi also told reporters that the total process will be free of charge for applicants and local CNG tank producers have already received 65 trillion rials (\$382 million) to do their share of work.

"The current domestic capacity of CNG tank production is over 700,000 per year," he said.

He also emphasized that by maximizing local capacity for the production of CNG tanks, the figure will reach 900,000 and the scheme will most probably be implemented as scheduled.

Demand for CNG Hybrids Following the government's decision to raise fuel prices on Nov. 15, 2019, compressed gas consumption has risen by 4 million cubic meters per day, Qasemi said.

"CNG consumption is growing rapidly. It surpassed 21 mcm/d, up 11% in late November 2019. The figure exceeded 25 mcm/d at the end of the last Iranian year [March 19, 2020]," he added.

In the first two months after fuel rationing, close to 30,000 car owners applied to convert their vehicles to

CNG hybrids at authorized centers.

"Due to the large number of applicants, the authorized centers [supervised by NIORDC and Industries Ministry] initially followed the policy of first come, first served," Ali Mahmoudian, the head of Alternative Fuels Union, said.

However, thanks to the web page specified for registration of applicants in the conversion scheme, turn taking will be followed in conversion centers as the only criterion.

"Much-needed parts and equipment to convert cars to CNG hybrids have been indigenized and centers will be working around the clock to meet rising demand."

According to NIORDC, of the 19 million vehicles in Iran, over 5 million have hybrid CNG engines.

Long-Term Plan Motivating people to switch to natural gas has long been on the Iranian government's agenda. However, these efforts have mostly been limited to major cities like Tehran.

Long before the free services became the topic of debates, NIORDC started to offer low-interest loans to owners of all commercial and passenger vehicles running on gasoline

and diesel to convert them to CNG hybrids

With the introduction of various incentives, CNG consumption in the country has reached 25 million cubic meters per day, but the government aims to further increase the use of this clean fuel.

Its endeavors have been aimed at curbing fossil fuel consumption and reducing toxic emissions released into the air by diesel engines that are considered heavy polluters.

However, according to the latest report, CNG consumption can increase to over 40 million cubic meters per day.

CNG is projected to comprise 35% of Iran's total fuel consumption by the end of the Sixth Five-Year Economic Development Plan (2017-22). To achieve this goal, the government has launched the initiative to motivate more drivers to convert their gas-burning vehicles to CNG hybrids.

Iran has over 2,500 CNG stations and ranks fifth in global CNG consumption. Boosting the CNG share in the fuel basket can have multiple advantages, especially as it reduces gasoline demand and air pollution.

## Iran exports two batches of antibody kits to Germany, Turkey

Iran has exported two batches of antibody kits to Turkey and Germany, said Hassan Safouri, director-general for medical equipment in Iran's Health Ministry.

However, PCR kits are still needed in the country, so they will not be exported for now, he said.

"I am not aware of the precise volume of exports, but there were two batches. The domestic producer of antibody kits has requested for export of 9,000 kits from the Health Ministry," he said.

Safouri went on to add that there are currently three knowledge-based companies that are producing testing kits in Iran and they are expected to provide 1.5 million kits to the Health Ministry in the next one and a half months.

There is one Serologic testing kits producer that can both export its products and meet the domestic demand, he said.

"The production of N95 and three-layered masks, shield and other items have been developed. The production of three-layered masks has increased four times now to 2.5 million per day, while N95 mask production is 150,000 masks per day that can be used in health care centers and exported," he said.

Safouri noted that Iran imported testing kits from China and Europe at the early stages of coronavirus spread. "Importing medical equipment has been slowed down due to the problem in obtaining an assigned official foreign currency rate. Hopefully, the Central Bank of Iran will resolve the issue," he added.

NO 489

Sudoku

Solution: NO 487

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |   |   | 5 |
| 3 |   | 6 |   |   |   |   |   |   |
|   | 9 |   |   |   |   |   |   | 1 |
|   | 1 | 5 |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   | 8 |   |
|   | 7 |   | 2 |   |   |   |   |   |
|   |   | 6 |   |   | 1 |   |   |   |
| 8 |   |   |   | 9 |   | 4 |   |   |
|   |   |   |   | 5 | 7 |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 5 | 9 | 6 | 1 | 3 | 8 | 4 | 7 |
| 3 | 8 | 6 | 7 | 4 | 2 | 5 | 1 | 9 |
| 7 | 1 | 4 | 5 | 9 | 8 | 6 | 3 | 2 |
| 4 | 2 | 5 | 1 | 8 | 9 | 3 | 7 | 6 |
| 6 | 7 | 1 | 2 | 3 | 5 | 4 | 9 | 8 |
| 9 | 3 | 8 | 4 | 7 | 6 | 1 | 2 | 5 |
| 8 | 4 | 7 | 9 | 6 | 1 | 2 | 5 | 3 |
| 1 | 6 | 2 | 3 | 5 | 7 | 9 | 8 | 4 |
| 5 | 9 | 3 | 8 | 2 | 4 | 7 | 6 | 1 |

News

## Iran to continue selling oil: Spox

Government spokesman Ali Rabiei said on Saturday that trade between Iran and Venezuela, as two independent countries in the world, does not concern anyone in the world, adding that Iran will not sit idly by and it will sell its oil. Speaking on the sidelines of a meeting of directors and heads of public relations at the Central Headquarters for Combating Commodity and Currency Smuggling, he added, "Iran and Venezuela

are two independent states and governments. In addition to the entire world, we also have commercial exchanges with Venezuela." The government spokesman also referred to some rumors in recent weeks about trade exchanges between Tehran and Caracas, saying that Iran is selling goods to Venezuela and buys goods from it, which is none of anybody's business in the world.

### Iran-Iraq relations can become successful role model of cooperation

Iranian Minister of Defence Brigadier General Amir Hatami held a video conference with his Iraqi counterpart Juma Anad Saadoun, discussing the expansion of defence cooperation. During the video call, General Hatami congratulated the appointment of Iraq's new defense minister and expressed satisfaction with the formation of the government based on the will and national consensus and within the framework of the interests of all ethnic groups and religions in Iraq.

"An integrated, independent and powerful Iraq, with the participation of all ethnic groups and religions, is our fundamental policy," he said, adding, "Therefore, we hope that the Iraqi government will be successful in fulfilling its responsibilities and duties, especially in fulfilling its national aspirations, improving economic conditions, and fighting against coronavirus."

"We are ready to share our capacities and experiences with Iraq and expand our cooperation with it as a strategic partner," General Hatami stressed.

He emphasized that the relations between Iran and Iraq can become a successful role model of cooperation.

He also invited the Iraqi Defence Minister to visit Iran.

At the end of the meeting, General Hatami wished success to the Iraqi government in fighting against coronavirus and announced, "A number of corona diagnosis kits and other medical supplies will be delivered to the Iraqi Embassy in Tehran as a gift from Iran's Ministry of Defense," Hatami noted, wishing.

## Palestinian causes not to be fallen into oblivion by COVID-19: MP

A newly-elected representative of Tehran in the 11th Parliament Seyyed Nezameddin Mousavi said on Sunday that outbreak of coronavirus, COVID-19, will not cause Palestinian ideals and causes to fall into oblivion.

The spread of coronavirus pandemic has led to holding a different International Quds Day than before, he said, adding, "this issue does not mean that the demand of Al-Quds liberation will be wiped out from mind of people."

He pointed to the significance of commemoration of International Quds Day, and added, "the issue of Palestine is not a symbolic and abstract issue, rather, it is a very important and real one which is the major concern of Muslims and freedom seekers in the world."

"Like previous years, people in different parts of the world will observe the International Quds Day deservedly. Although International Quds Day may not be held like the previous years due to the spread of coronavirus and also observation of social distancing, this issue does not mean that the Palestinian cause and demand of liberation of Quds will be fallen into oblivion by people."

Elsewhere in his remarks, he said, "the issue of Palestine is

not limited to Quds Day. Muslims and freedom-seekers in various parts of the world should always keep Palestinian causes 'alive' in line with accelerating the obliteration of the Zionist regime."

The liberation of Palestine is the major concern of Muslims in the world, he said, adding, "raising some issues such as the so-called 'Deal of Century' and also heinous crimes of the United States and Zionist regime in Palestine will cause people of the world to show their disgust towards these heinous moves like the previous years."



## China was, is, will be peace builder and promoter in ME: Chinese amb.

Chinese ambassador to Tehran Chang Hua in an interview with Mehr News agency criticized the US baseless accusations over the outbreak of coronavirus, adding "China was, is and will be peace and stability builder and promoter in the region."



It seems that the US is trying to create an international consensus against China by repeating accusations that China has not

provided the international community with the right information about COVID-19. What is your take on this? What are the real motives behind this?

Certain people in the US, out of political calculations, went from bad to worse, stigmatizing and smearing China with all they've got in an attempt to shift the blame. China has been open, transparent and responsible in releasing information on the epidemic. It can stand the test of history. We hope the US can also make sure that what they say and do and their data is responsible to the people and could stand the test of history.

When Wuhan was locked down on January 23, there was only one officially confirmed case in the US. When the US closed its border to China on February 2, there were 11. When the US announced a nationwide emergency state on March 13, there were 1264. When the lockdown was lifted in Wuhan on April 8, there were already 400,000. Today, the number of confirmed cases in the US tops 1.3 million with more than 80,000 deaths. It took less than 100 days for the number to jump from just one to over one million. What has the US government been doing during these 100 days? The WHO head said that to all countries around the world, the warning from China is the same and the signal is clear. Why is it that some countries made adequate reactions and effective interventions, while



the US failed to do so? Blaming others won't solve one's own problems and bring back lost lives. We genuinely hope that those American politicians who are so bent on the blame game will change course and focus on fighting the epidemic inside the US so that more lives will be saved and their people's health and security be better protected.

If the US and its allies become able to create such a consensus against China, what can be the consequences for China?

The US is exerting pressure on its Allies and on other countries as well. Actually the US is asking them to be an accomplice in framing China. As we all know, the US, out of domestic political needs, has repeatedly ignored the facts so that it can dump the blame on others. It is true that a choice has to be made by Europe and others, not between China and the US, but between lies and facts, between unilateral bullying and multilateral cooperation. It is easy to make such a choice and in fact, many countries have done so with action. On strengthening solidarity and cooperation to combat the epidemic, China has always stood firmly with the UN, the WHO, and other countries and made every possible contribution, while the US stands on the opposite side of the vast majority of the international community.

Do you see any relation

between these claims and the US major strategy to contain Beijing as its main rival?

The development of China-US relations over the past 40 years has proven that China and the United States stand to gain from cooperation and lose from confrontation. China-US relations have far gone beyond the bilateral scope and assumed great significance to world peace, security, stability, and prosperity. While China-US relations once again stand at a crossroads, China has always been on the side of cooperation and hopes the United States meet us halfway.

How do you see the cooperation between Iran and China in the fight against COVID-19? How did you find Iran's capabilities and medical infrastructures in this fight?

In this fight against the epidemic, the solidarity and mutual assistance between China and Iran fully demonstrate the profound friendship between the two countries and peoples.

Chinese and Iranian high-level officials maintain close communication. President Xi Jinping and President Rouhani have held telephone conversations and exchanged letters. State Councilor and Foreign Minister Wang Yi and Foreign Minister Zarif have also made several phone calls. At the critical moment of the Chinese people's fight against the epidemic, Iran was the first

country to extend sympathy and provide materials to China. We will always remember that. After the outbreak of the epidemic in Iran, the Chinese government and various institutions, enterprises, and the public of China also extended a helping hand to Iran. China sent its first medical expert team to Iran to assist its fight against the epidemic. The epidemic has caused temporary difficulties for bilateral cooperation but cannot cut off the strong ties between the two countries. The epidemic will end, and the mutual support during the epidemic will surely consolidate and further our comprehensive strategic partnership.

We are happy to see that under the leadership of the Iranian government and with solidarity and the rigorous response of the Iranian people, the measures taken by Iran are producing results as its epidemic curve is steadily leveling off. WHO officials also commended Iran's response, saying that Iran's health officials and medical workers are working very hard to contain the epidemic and save lives. The government is also mobilizing the strong national health system and disaster management capabilities to tackle the epidemic. We are confident in the Iranian government and people's last victory over the epidemic.

### NEWS

### US Continues to 'Steer Violence' amid World's Fight against COVID-19: Iran

Iran's Foreign Ministry spokesman slammed the US for continuing to "cause division" and "steer violence" globally as the world struggles to cope with the coronavirus crisis.

"While the world needs to get united in solidarity and unified in action against #COVID19 pandemic, the US continues to disrupt, distract and sabotage," Seyed Abbas Mousavi tweeted late on Saturday.

In apparent references to Washington's recent decisions to defund the World Health Organization and extend a UN arms ban on Iran, he added, "From West Asia to Latin America and from UNSC to WHO, the US causes division, steers violence and spoils multilateral institutions".

US President Donald Trump said Saturday morning that he was considering restoring some funding to the WHO after the White House froze its contributions to the international agency last month despite widespread criticism from global leaders and Democrats in Congress who view the move as dangerous.

On Saturday, US Secretary of State Mike Pompeo also threatened that Washington will "exact consequences" if the International Criminal Court (ICC) moves ahead with a potential war crimes investigation into Israel.

Pompeo's warning came after the ICC prosecutor decided to consider Palestine a state with the ability to submit complaints that could trigger probes into war crimes Israel committed in the occupied West Bank and the besieged Gaza Strip.

### Kabul Appreciates Medical Support for Afghan Migrants in Iran

The Ministry of Foreign Affairs of Afghanistan has expressed gratitude to the Islamic Republic for providing humanitarian support and medical services for the Afghan nationals residing in Iran amid the coronavirus epidemic, an Iranian official said.

Director-General of the Iranian Interior Ministry's Department of Foreign Nationals and Migrants, Mahdi Mahmoudi, said the Islamic Republic's effective humanitarian measures in the treatment of foreigners infected with the novel coronavirus have drawn appreciation from Kabul.

The Ministry of Foreign Affairs of Afghanistan has commended the Islamic Republic and the governors of Iran's border provinces several times for treating Afghan patients and offering humanitarian support to the migrants after the outbreak of COVID-19, he said.

The consulates of Afghanistan in Iran's provinces of Khorasan Razavi and Sistan and Baluchestan have sent messages of gratitude to the Iranian Foreign Ministry, Mahmoudi said, according to the Iranian government's official website.

The official emphasized that Iran pursues the policy of offering medical services and healthcare support to all people without discrimination, and that foreign citizens infected with coronavirus in Iran receive free treatment at hospitals across the country.

Since the outbreak of the coronavirus in Iran in February, Afghan migrants and residents in the country have received free medical supplies such as disinfectants, masks and gloves, he said.

### News

### "Nothing left of JCPOA": chairman of key Parl. cmt.

Chairman of the Iranian Parliament's National Security and Foreign Policy Commission says that Iran was the only side adhering to its commitments under the Joint Comprehensive Plan of Action (JCPOA).

"There is nothing left of the JCPOA to discuss in the National Security and Foreign Policy Commission," Mojtaba Zonnour told Mehr News Agency on Sunday.

According to the deal, continued the lawmaker, both Iran and other parties had some commitments and it was agreed to remove anti-Iran sanctions. "Sanctions are still in place despite the fact that Iran stuck to all its commitments."

"We reduced our commitments to the deal because other parties do not do their part," he said.

The JCPOA was signed in 2015 between Iran and the so-called

5+1. Iran accepted to limit its nuclear program in return for the removal of UN sanctions. Despite all the reports of the IAEA which approved Iran's adherence to its commitments, US President Donald Trump pulled his country out of the deal in May 2018 and unilaterally imposed harshest sanctions against Iran in defiance of the international law.

Tehran implemented a 1-year 'strategic patience' in face of sanctions, calling on other parties to the deal to safeguard its interests. One year after the US withdrawal, Tehran announced that it would reduce commitments to the deal in 60-day intervals. Tehran's fifth and final step was taken in early January. Iran announced that it will observe no operational limitations on its nuclear industry, with regard to the capacity and level of uranium enrichment, the amount of enriched materials as well as research and development.

The Iranian government, however, emphasized that it will continue to cooperate with the International Atomic Energy



Agency (IAEA) as was the case in the past.

Iran has repeatedly announced that it is ready to resume fulfilling its commitments under the landmark nuclear deal if sanctions imposed on the country are removed and it can avail itself of the JCPOA's benefits.

# ISFAHAN NEWS

The First Bilingual Economic Newspaper In Isfahan Province

20000 Rials

Monday, May 18, 2020  
No. 503

## Iran unveils advanced protective suit for medical personnel

Iran has unveiled what it calls its "most advanced" protective suit for the medical personnel fighting against the novel coronavirus. Seven types of the medical clothing have been produced in a short period of time using domestically-made fabrics. The latest and most advanced example is made of a type of domestic fabric which is particle-resistant, but the breath of the staff can be transmitted outside easily. During a ceremony held at the health ministry, Deputy Health Minister Mohammad Reza Shanesaz said, "In the first days of the corona outbreak in the country, the government faced many problems in providing personal items and protective equipment to the medical staff." "For medical clothing and its fabrics, we were completely dependent on foreign countries. Of course, two to five thousand protective clothing were produced every day using imported fabrics, but the need reached 100,000 per day," he noted.



### Headlines

**China was, is, will be peace builder and promoter in ME: Chinese amb.**

**US Continues to 'Steer Violence' amid World's Fight against COVID19: Iran**

**Iran to continue selling oil: Spox**

CALL TO PRAYER TIME IN ISFAHAN

**Morning call to prayer:**

04:28:31

**Noon call to prayer:**

12:59:47

**Evening call to prayer:**

20:16:31

### WEATHER



## Iran, Turkey to cooperate on manufacturing wind turbine blades

Head of Iran's Materials and Energy Center (MERC) announced on Sunday that Iran and Turkey are to jointly start designing, manufacturing and testing of new wind turbine blades. As Alireza Khavandi said, under the framework of Iran-Turkey research projects, titled as TUBITAK-MSRT Joint Call 2020, and out of 164 proposed projects, the two sides are to cooperate on 22 joint projects within the next two years, among which stands manufacturing of wind turbine blades. The project will be jointly implemented by the Middle East Technical University of Turkey and MERC and will be observed by the Scientific and Technological Research Council of Turkey (TUBITAK) and the Iranian Ministry of Science, Research and Technology.



## Iran to Convert 1.5 Million Vehicles Into CNG Hybrids

## IMIDRO Reviews Upstream Copper Output

National Iranian Copper Industries Company and its subsidiaries, including Sungun Complex, Miduk Complex and Sarcheshmeh Copper Complex, produced an aggregate of 102,902 tons of copper concentrate during the first month of the current Iranian year (March -20 April 19), remaining unchanged in output compared with last year's corresponding month.

An aggregate of 30,690 tons of copper anode were produced during the month under review, down 2% YOY, the Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization's latest report shows.

Production of copper cathode amounted to 17,959 tons during the month, down 17% YOY. More than 12.03 million tons of copper were extracted during the month to April 19, down 21% YOY.

Sulfide ore extraction stood at 4.35 million tons, down 8% YOY.

A total of 705 tons of molybdenum were produced during the one-month period, which indicates a 2% decrease YOY.

New Copper Projects Inaugurated in South Four development projects related to copper industry were inaugurated in Kerman Province on May 7 by President Hassan Rouhani.

A total of 2.21 trillion rials (\$13 million) have been invested in these projects, which are said to have created more than 200 new jobs, IRIB News reported.

Located in the southern province's Shahr-e Babak County, the following new projects are to do with the development of Khatunabad Copper Refinery Plant: expansion of its copper anode smelting plant, a new copper concentrate storage facility, a sulfuric acid plant and an oxygen plant.

The expansion of copper anode smelting plant has entailed technology improvement and increased copper anode production by 50%, from 80,000 tons to 120,000 tons per year.

The copper concentrate storage facility has the capacity to store 60,000 tons.

The acid plant has the capacity to produce around 600,000 tons of sulfuric acid per year.

The oxygen plant has the capacity to produce 440 tons of oxygen per day.

Managing Director of the National Iranian Copper Industries Company Ardeshir Sa'd-Mohammadi told IRNA that with the new projects on stream, Iran's copper smelting capacity will increase to 400,000 tons per year.

World's 9th Largest Reserve

According to the United States Geological Survey, Iran holds the world's ninth largest copper reserves.

Iran holds about 4 billion tons of estimated copper reserves, according to the Geological Survey of Iran.

With an annual production of 34.5 million tons, Iran is currently the world's eighth biggest copper producer in the world, says Sa'd-Mohammadi, adding that with the development of mineral explorations, the country will soon ascend to the seventh rank.

According to the official, Iran's copper reserves make up 4.15% of the global copper reserves, Fars News Agency reported.

Iran's major Sungun Copper Mine's reserves exceed 1.2 billion tons while those of Miduk Copper Mine surpass 500 million tons.

According to Sa'd-Mohammadi, the copper industry has a 50-million-ton share in Iran's annual mineral output.

Taking into account the development of copper mines of Der Alo Copper Mine, Darezar Copper Mine and Khatunabad (all three in Kerman Province) as well as new explorations, Sa'd-Mohammadi believes the country's copper reserves will last for the next 100 years at least.

Exports of copper and downstream products in the fiscal 2019-20 stood at 365,070 tons worth about \$917.53 million, down by 52% in tonnage and up by 13% in value YOY.

Copper and downstream products' imports stood at 1,870 tons worth \$17.42 million, indicating a 93.3% and 90.7% decrease in tonnage and value respectively YOY.

Copper and downstream products were the third major mineral commodity on the list of the country's mineral trade.

On July 3, 1972, Kerman Sarcheshmeh Copper Mines Company was incorporated and in 1976, it was renamed National Iranian Copper Industries Company, which encompasses all copper mine operations in the country.

According to Sa'd-Mohammadi, the copper industry has a 50-million-ton share in Iran's annual mineral output.

## Obama Slams Trump Administration's Leadership amid Coronavirus Pandemic

Former US President Barack Obama criticized "the folks in charge" for their response to the coronavirus pandemic in a commencement address Saturday, offering some of his most pointed condemnation of President Donald Trump's administration.

"More than anything, this pandemic has fully, finally torn back the curtain on the idea that so many of the folks in charge know what they're doing," Obama said in the address, which was streamed online. "A lot of them aren't even pretending to be in charge."

"If the world's going to get better, it's going to be up to you," he said.

The commencement address was delivered to 27,000 students at 78 historically black colleges and universities in a two-hour event called "Show Me Your Walk HBCU Edition."

Obama is expected to participate in a second commencement ceremony hosted by NBA star LeBron James for graduating high school seniors. The event will be televised.

Since leaving office three years ago, Obama has rarely criticized Trump publicly.

"President Trump's unprecedented coronavirus response has saved lives," said White House press secretary Kayleigh McEnany said in a statement Saturday evening. "His early travel restrictions and quarantines protected the American public while his Paycheck Protection Program and direct payments to Americans got needed economic relief to our country."

"Moreover, President Trump directed the greatest mobilization of the private sector since World War II to fill the stockpile left depleted by his predecessor," the statement said. "As we look to the future, we have the President who ushered in the hottest economy in modern history ready to do it a second time."

In a private phone call with thousands of alumni of his administration last week, Obama called the Trump administration's response to the coronavirus pandemic an "absolute chaotic disaster."

Obama also said during the call that "seeing others as an enemy" had "become a stronger impulse in American life" and had weakened the response to the global crisis, NBC News reported.

Last month Obama endorsed his former vice president, Joe Biden, for president, saying he was the right person to "guide us through one of our darkest times."

In the commencement address Saturday, Obama also touched on the racial disparities of the coronavirus pandemic that is disproportionately impacting people of color.

"And let's be honest — a disease like this just spotlights the underlying inequalities and extra burdens that black communities have historically had to deal with in this country," Obama said. "We see it in the disproportionate impact of COVID-19 on our communities, just as we see it when a black man goes for a jog, and some folks feel like they can stop and question and shoot him if he doesn't submit to their questioning."

Obama was referencing the killing of Ahmaud Arbery, a black man who his family says was out for a jog when he was chased and fatally shot by two white men in late February. The shooters were not arrested until May, after a video of the killing was shared widely online.

"Injustice like this isn't new. What is new is that so much of your generation has woken up to the fact that the status quo needs fixing; that the old ways of doing things don't work," Obama added.

In the commencement address Saturday, Obama also touched on the racial disparities of the coronavirus pandemic that is disproportionately impacting people of color.



