

بورس	۱۰۳۴۸۰۳۰۳۰	اونس طلا	۱۰۹۸۵۰۲۲	مقال طلا	۵۲۰۸۲۰۵۵۵۵	طلا ۱۸ عیار	۱۲۰۱۷۸۰۵۵۵	ریج سکه	۴۵۰۴۵۵۰۵۵۵	نیم سکه	۷۰۱۵۵۰۵۵۵	سکه	۱۱۹۰۵۳۰۵۵۵۵	دلار (سنا)	۲۵۶۰۹۶۰	درهم امارات (سنا)	۶۵۰۳۷۶	دینار عراق (سنا)	۱۶۴
------	------------	----------	----------	----------	------------	-------------	------------	---------	------------	---------	-----------	-----	-------------	------------	---------	-------------------	--------	------------------	-----



روابط تجاری با هفت کشور انجام شده است، گفت: همه این کشورها بر ظرفیت ارتقای مراودات تجاری میان ایران و کشورشان تا دو برابر تأکید داشته‌اند. به گفته وی، هدف گذاری برای رسیدن به رشد اقتصادی ۸ درصدی در سال آینده انجام شده که با توجه به رشد منفی سال‌های گذشته، رقم بالایی است.

خارجی اضافه کرد: یکی از موضوعات مهم برای تحریر تقاضا، موضوع صادرات است که خوشبختانه صادرات امسال تا اول اسفندماه از مرز ۴۵ میلیارد دلار عبور کرده در حالی که این رقم سال گذشته بدون نفت، ۳۵ میلیارد دلار بوده است.

وی با بیان اینکه در هفت ماه اخیر گفت‌وگوها برای ارتقای

وزیر صنعت، معدن و تجارت با بیان اینکه در چند ماه اخیر روی بهبود محیط کسب‌وکار، تأمین مواد اولیه و منابع مالی تمرکز کرده‌ایم، گفت: در بازار مواد اولیه ثبات نسبی ایجاد شده و گفت‌وگوها برای ارتقای روابط تجاری با هفت کشور در هفت ماه اخیر انجام شده است.

فاطمی امین با اشاره به انجام کار گسترده در حوزه تجارت

عبور صادرات کشور از مرز ۴۵ میلیارد دلار

زهراتوسی | دولت بر اساس

سندی که وزارت صمت تدوین کرده، مکلف به واردات ۳۵ هزار خودرو برقی و هیبریدی تا پایان امسال بوده است، براساس این سند پیش بینی شده این رقم در سال ۱۴۰۴ به ۱۰۰ هزار دستگاه در سال برسد. در عین حال این تکلیف هم بر دوش خودروسازان گذاشته شده که سالانه ۵۰ هزار خودرو برقی و هیبریدی بسازند. حالا با صدور فرمان هشت ماده‌ای رئیس جمهور که تولید خودروهای جدید و پیشرفته و خودروهای برقی نیز در آن به چشم می خورد، این پرسش مطرح می شود که آیا صنعت خودروسازی کشور توان تولید خودروهای برقی را دارد؟ آیا با توجه به هزینه تولید و قیمت نهایی بالای این خودرو، امکان استفاده فراگیر آن وجود خواهد داشت؟

■ **دستیابی به فناوری باتری لیتیومی یا واردات**

میلاد بیگی، کارشناس حوزه خودرو درباره اینکه آیا می توان به تولید این نسل از خودروها در کشور پرداخت به خبرنگار ما می گوید: ما به راحتی می توانیم به تولید خودروهای برقی در کلاس بالا قصد مونتاژ دارند یا تولید. وی می افزاید: کشورهای نفتی پیش از اینکه به این سمت حرکت کنند باید بدانند مسیری که برای الکتریکی کردن حوزه‌ها از جمله خودرو در دنیا ترسیم شده به چه صورتی است بعد تصمیم بگیرند که به سمت تولید خودروهای برقی بروند یا خودروهای درون سوز را حفظ کنند. در حالی که کشورهای دیگر سالیان

قدس امکان تولید اتومبیل برقی در کشور را بررسی می کند... خودرو برقی، چرا و چگونه؟



متمادی است که روی باتری های لیتیومی کار می کنند ما اصلاً در این بازی نبودیم و با این فناوری سال ها فاصله داریم. پس حرکت در این مسیر عملاً به معنای آن است که از یک کشور تولیدکننده انرژی به یک کشور مصرف کننده تبدیل می شویم به همین دلیل باید نقشه کلی راه را ببینیم و بعد تصمیم بگیریم چه کنشی در برابر این مسئله داشته باشیم. اگر قصد داریم سراغ باتری های لیتیومی برویم باید روشن شود که می خواهیم

تحقیق و توسعه در این زمینه را شکل بدهیم یا اینکه فقط می خواهیم واردکننده این قطعات باشیم. تعیین تکلیف این موارد بسیار راهبردی و مهم است.

■ **بحران تأمین قطعات الکتریکی و تراشه‌ها**

این کارشناس خودرو با بیان اینکه خودروهای برقی غیر از اینکه تغییر و تحولاتی را در شیوه تأمین انرژی ایجاد می کنند، وابستگی به یکسری اقلام

را هم افزایش می دهند می افزاید: هر چه خودروها به سمت الکتریکی شدن حرکت می کنند مصرف نیمه رساناها، نیمه هادی ها و مصرف مجموعه تراشه‌ها در آن بیشتر می شود، ما همین امروز هم با همین سطح از الکتریکی کردن خودروها، برای تأمین تراشه‌ها با بحران مواجه ایم.

بیگی با یادآوری اینکه برای تأمین تراشه نه تنها کشور ما که تمام دنیا با چالش مواجه است می افزاید: عموم تراشه‌ها توسط چهار کشور تولید می شوند که از قضا هیچ کدام از این کشورها هم رابطه خوبی با ما ندارند.

■ **ریسک گره زدن تولید به کشورهای دیگر**

این کارشناس خودرو با اشاره به کشور چین که در این زمینه صاحب فناوری محسوب می شود می افزاید: حتی اگر کشوری مثل چین تا اید با کشورمان به شکل یک دوست رفتار کند باز هم این پرسش باید پاسخ داده شود که آیا کشورمان می خواهد آینده تولید خودش را به دوستانش گره بزند یا خیر. بیگی با تأکید بر اینکه در دوره اوباما شرکتی مثل تسلا بزرگ شد تا تحقیق و توسعه روی باتری های لیتیومی توسعه پیدا کند و این خودروساز بتواند خودروهای بیشتری بفروشد می افزاید: باید به خاطر داشته باشیم که اروپا و آمریکا امکان تأمین برق از سوخت های غیرفسیلی را دارند و این آینده حیاتی آمریکا و اروپاست و ما باید در یک چنین پازل کلانی این مسئله را ببینیم.

■ **پرابد برقی ۱۲ هزار دلاری یا دانی بنزینی؟**

وی درباره هزینه تولید این خودروها می گوید: تسلا این خودرو برقی را در یک سگمنت لوکس عرضه کرد؛ چراکه به دلیل هزینه های بالای باتری و موتور الکتریکی، امکان عرضه این خودرو در کلاس پایین وجود ندارد.



یک پیشنهاد

برای رونق

اقتصاد روستا

عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی پیشنهاد داد برای رونق اقتصاد در روستاهای کشور، به مدت سه تا پنج سال تمامی مجوزهای کسب و کار در روستاها حذف شود.

روح‌الله ایزدخواه با اشاره به تأثیر

مجوزهای کسب و کار بر تولید و اقتصاد کشور، اظهار کرد: مجوزهای کسب و کار منجر به ایجاد بروکراسی اداری، خروج سرمایه از کشور و مجوزفروشی در بازار سیاه شده است که تمامی این عوامل منجر شده که فضای کسب و کار رتبه مناسبی نداشته باشد.

اقتصاد

خبر

«آگهی مناقصه»

جمهوری اسلامی ایران - وزارت راه و ترابری

تولید و توزیع

مبلغ قرارداد: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: ۳۷۰۸۸۰۰۰۰ ریال

مبلغ واریز: