

دراقتصاد

دوشنبه۲۳شهریورماه۱۴۰۵شماره۹۹۴www.marzeghtesad.ir

♥ اصلاح دلار، افسار طلا را کشید؛ سکه ۴.۸ میلیون تومان ارزان شد
۲۲ شهریور ۱۴۰۵ در بازار طلای داخلی، قیمت هر گرم طلای ۱۸ عیار به ۲۲ میلیون و ۵۶۵ هزار تومان رسید و سکه تمام طرح جدید نیز، ۲۳۴ میلیون تومان معامله شد.

امروز یکشنبه ۲۲ شهریور ۱۴۰۵ قیمت لحظه‌ای هر گرم طلای ۱۸ عیار در بازار داخلی با کاهش ۳۷۷ هزار و ۱۱۹ تومانی به ۲۳ میلیون و ۵۵۵ هزار و ۵۶۵ تومان رسید و سکه تمام طرح جدید نیز با افت ۴ میلیون و ۸۳۷ هزار و ۱۷۸ تومانی، ۲۳۴ میلیون تومان معامله شد؛این کاهش همزمان با افت ۳ هزار تومانی دلار آزاد و رسیدن آن به محدوده ۲۳۱ هزار تومان رقم خورده است.

بر اساس این گزارش قیمت‌ها در بازار داخلی طلا و سکه در جریان معاملات جاری با کاهش همراه شده‌اند، اما بازار جهانی طلا به دلیل تعطیلی پایان هفته میلادی بسته است و اونس جهانی طلا در محدوده ۴ هزار و ۳۴۸ دلار قرار دارد.

در چنین شرایطی، دلار عامل اصلی افت قیمت‌ها بوده است. در معاملات امروز، دلار بازار آزاد با افت ۳ هزار تومانی به محدوده ۲۳۱ هزار تومان رسیده و همین کاهش، انتظارات معامله‌گران داخلی طلا و سکه را پایین آورده است.بر اساس آخرین داده‌های تابلو معاملات اتحادیه طلا مطنه تهران در معاملات جاری با کاهش یک میلیون و ۸۹۳ هزار و ۴۲۹ تومانی نسبت به میانگین روز گذشته، به ۱۰۲ میلیون و ۸۰۰ هزار تومان رسیده است و هر گرم طلای ۱۸ عیار نیز ۳۳۷ هزار و ۱۱۹ تومان کاهش یافته و با نرخ ۲۲ میلیون و ۵۶۵ هزار و ۳۰۰ تومان معامله می‌شود.هر گرم طلای ۲۴ عیار هم در ادامه روند نزولی بازار، ۵۸۲ هزار و ۵۷۲ تومان ارزان شده و به ۲۱ میلیون و ۴۱۷ هزار تومان رسیده است، درصد کاهش مطنه تهران، طلای ۱۸ عیار و طلای ۲۴ عیار نسبت به میانگین روز گذشته، یکسان و معادل ۱.۸۲ درصد بوده است.

در بازار سکه، سکه تمام طرح جدید با قیمت لحظه‌ای ۲۳۴ میلیون تومان معامله می‌شود که نسبت به میانگین روز گذشته ۴ میلیون و ۸۳۷ هزار و ۱۷۸ تومان کاهش دارد. این سکه از نظر ارزش ریالی، بیشترین افت را در میان اقلام مورد بررسی ثبت کرده و کاهش آن معادل ۲۰۰۳ درصد بوده است.سکه تمام طرح قدیم نیز با کاهش ۳ میلیون و ۹۵۳ هزار و ۶۷۷ تومانی، به ۲۳۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان رسیده، قیمت این سکه نسبت به میانگین روز گذشته ۱.۶۷ درصد افت کرده است.
نیسجه در معاملات لحظه‌ای بازار ۱۱۹ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان قیمت دارد و نسبت به روز گذشته ۲ میلیون و ۲۸۳ هزار و ۴۱۹ تومان، معادل ۱.۸۷ درصد، کاهش یافته است. ربع‌سکه نیز با افت یک میلیون و ۶۶۳ هزار و ۵۶۳ تومانی، به ۶۲ میلیون و ۸۰۰ هزار تومان رسیده و با کاهش ۲.۵۸ درصدی، بیشترین افت درصدی را در میان اقلام سکه ثبت کرده است.سکه یک گرمی کمترین تغییر را در معاملات جاری داشته است.این سکه با کاهش ۹۴۷ تومانی نسبت به میانگین روز گذشته، همچنان در محدوده ۲۴ میلیون تومان معامله می‌شود و تغییر آن از نظر معاملاتی ناچیز است.با توجه به بسته بودن بازار جهانی و ثبات نسبی اونس، روند قیمت‌ها در بازار داخلی تا زمان بازگشایی معاملات جهانی، بیش از هر چیز به نوسان دلار آزاد وابسته خواهد بود. در صورتی که دلار محدوده ۲۳۰ هزار تومان را از دست بدهد، بازار طلا و سکه می‌تواند به روند اصلاحی خود ادامه دهد؛ اما با گشت‌نرخ ارز به سطوح بالاتر، زمینه توقف افت قیمت‌ها را فراهم خواهد کرد.

♥ پادشاستخراج زی‌کش از بیت‌کوین سبقت گرفت

شرکت مدیریت دارایی «گری‌اسکیل» اعلام کرد پادشاستخراج زی‌کش به ازای هر دستگاه، تقریباً دو برابر بیت‌کوین است و این اختلاف بر مبنای میزان برق مصرفی در حدود چهار برابر می‌رسد. زک پاندل، رئیس بخش پژوهش «گری‌اسکیل» گفت: قیمت کنونی زی‌کش، استخراج این رمزارز را برای استخراج‌کنندگان جذاب کرده است. با ارزش‌گذاری‌های کنونی، استخراج زی‌کش می‌تواند بسیار سودآور باشد.این موضوع فعالیت استخراج را افزایش می‌دهد و در نتیجه از امنیت شبکه پشتیبانی می‌کند.هر دو شبکه بیت‌کوین و زی‌کش از سازوکار «ثابت کار» برای استخراج استفاده می‌کنند.در این سازوکار، رایانه‌های تخصصی برای دریافت پاداش و افزودن بلوک‌های تراکنش به شبکه با یکدیگر رقابت می‌کنند.«گری‌اسکیل» معتقد است افزایش قیمت زی‌کش، توان پردازشی بیشتری را به سمت این شبکه جذب کرده و در نتیجه امنیت آن را افزایش می‌دهد.این روند می‌تواند به حفظ قیمت‌های بالاتر کمک کند.فعالیت استخراج زی‌کش از ابتدای سال تاکنون بیش از ۲.۵ برابر شده است.شرایط اقتصادی استخراج زی‌کش در اوایل ماه جاری و همزمان با نزدیک شدن قیمت این رمزارز به ۱۰۰۰ دلار نیز بهبود یافت.قیمت زی‌کش سوم سپتامبر به بالاترین سطح روزانه ۹۷۹ دلار رسید، در حالی که قدرت پردازشی شبکه نزدیک به رکورد تاریخی خود مانده بود. برآوردهای مربوط به سودآوری دستگاه‌های استخراج در آن زمان با فرض قیمت برق ۰.۱۰ دلار به ازای هر کیلووات‌ساعت انجام شده بود که دو برابر قیمت برق مورد استفاده در محاسبات «گری‌اسکیل» است.با وجود پاداش بیشتر زی‌کش به ازای هر دستگاه،مجموع پاداش پرداختی در شبکه بیت‌کوین همچنان بسیار بیشتر است.«گری‌اسکیل» مجموع پاداش روزانه استخراج‌کنندگان بیت‌کوین را حدود ۲۵ میلیون دلار و این رقم را برای زی‌کش حدود دو میلیون دلار بر آورد کرده است.این تفاوت نشان می‌دهد.

مشابه قبلاً با ۱۸ میلیارد تومان انجام می‌شده، نمی‌توان گفت قیمت واقعی بازار ۱۰ درصد سقوط کرده است.

♥ بازار در وضعیت «قیمت بالا، معامله پایین» قرار دارد

تصویر فعلی بازار بیش از هر چیز به رکود تومنی شباهت دارد از یک طرف، قیمت نهادهای ساختمانی، زمین، دستمزد و هزینه‌های ساخت افزایش یافته و از طرف دیگر قدرت خرید خانوارها متناسب با قیمت مسکن رشد نکرده است. فرشید پور حاجت، دبیر کلون سراسری انبوه‌سازان، اخیراً از کاهش چشمگیر معاملات و افزایش قابل توجه هزینه ساخت سخن گفته و هزینه ساخت یک ساختمان پنج‌طبقه را در شرایط فعلی حدود متری ۶۰ میلیون تومان برآورد کرده است. او همچنین از افزایش شدید قیمت برخی مصالح ساختمانی خبر داده است.این مسئله یک مانع مهم در برابر کاهش شدید قیمت مسکن ایجاد می‌کند؛ زیرا حتی اگر تقاضای خرید کاهش پیدا کند، هزینه جایگزینی ساختمان برای سازنده بالا رفته است. به عبارت دیگر، بازار مسکن از یک طرف با کاهش تقاضای مؤثر مواجه است و از طرف دیگر با هزینه تولید بالاتر. نتیجه این تضاد می‌تواند به جای سقوط سریع قیمت‌ها، ابتدا به افزایش تخفیف، کاهش معاملات و طولانی‌تر شدن زمان فروش منجر شود.

♥ قیمت‌های پیشنهادی همچنان بالا هستند

داده‌های رصد آگهی‌های مسکن در شهرپور نیز نشان می‌دهد که هنوز نمی‌توان از یک روند عمومی کاهش قیمت پیشنهادی در تهران سخن گفت.بر اساس داده‌های منتشرشده از رصد آگهی‌ها، متوسط قیمت پیشنهادی در برخی مقاطع شهرپور همچنان افزایش داشته و در مناطق مختلف تهران تفاوت قابل توجهی میان قیمت‌ها وجود دارد.

این وضعیت نشان می‌دهد بازار هنوز در مرحله‌ای قرار دارد که فروشنده تلاش می‌کند ارزش اسمی دارایی خود را حفظ کند، در حالی که خریدار با سقف توان مالی خود وارد مذاکره می‌شود؛در چنین شرایطی، تخفیف بیشتر لزوماً به معنی اعتقاد فروشنده به کاهش آینده قیمت نیست؛ گاهی فروشنده فقط برای تبدیل دارایی غیرنقدشونده به پول، حاضر به کاهش قیمت پیشنهادی می‌شود.

♥ بازار ملک در شهرهای بزرگ قفل شده است

یکی از دلایل دشواری تشخیص حباب در بازار مسکن ایران این است که قیمت ملک تنها تابع عرضه و تقاضای مصرفی نیست. زمین، هزینه ساخت، تورم عمومی، نرخ ارز، انتظارات تومنی، هزینه فرصت سرمایه‌گذاری، اجارمپها و حتی نااطمینانی‌های سیاسی و اقتصادی بر قیمت ملک اثر می‌گذارد.فردین یزدانی، پژوهشگر اقتصاد شهری و مسکن، نیز در تحلیل‌های اخیر خود بر تأثیر جریان‌های تومنی بر ارزش موجودی سرمایه در بخش مستغلات تأکید کرده و همزمان از کوچک شدن اندازه بازار و قفل‌شدگی معاملات در شهرهای بزرگ سخن گفته است.از این منظر، بخشی از افزایش قیمت مسکن ممکن است ناشی از رشد ارزش اسمی دارایی‌ها در اقتصاد تومنی باشد و نمی‌توان تمام افزایش قیمت را به عنوان «حباب» در نظر گرفت.

♥ دیدگاه متفاوت کارشناسان؛ حباب یا عقب‌ماندگی؟

بی‌شکله ستاربان، کارشناس اقتصاد مسکن، نگاه متفاوتی دارد. او افزایش شدید هزینه ساخت و کمبود عرضه را از عوامل اصلی افزایش قیمت مسکن می‌داند و هزینه ساخت هر مترمربع را در شرایط فعلی حدود ۶۰ میلیون تومان عنوان کرده است. از این منظر، کاهش قیمت مسکن بدون کاهش هزینه تولید و افزایش عرضه دشوار است.در مقابل، تحلیل فردین یزدانی نشان می‌دهد برای سنجش میزان گران شدن مسکن باید آن را با سایر بازارهای دارایی و تحولات اقتصاد کلان مقایسه کرد؛ به‌خصوص آنکه اگر رونق تقاضای سرمایه‌ای شکل نگیرد، صرف عقب‌ماندگی یا جلو زدن مسکن از سایر بازارها نمی‌تواند به تنهایی مبنای تحلیل قرار گیرد.

♥ چرا فروشنده حاضر به تخفیف شده است؟

افزایش تخفیف‌ها را می‌توان حاصل چند شامل کاهش قدرت خرید، رکود معاملات، افزایش جذابیت دارایی‌های رقیب و نیاز برخی مالکان به نقدینگی دانست.اگر افزایش فایلهای تخفیف‌دار با افزایش تعداد معاملات در قیمت‌های پایین‌تر همراه شود، می‌توان گفت بازار وارد مرحله اصلاح واقعی شده است. اما اگر فروشندگان فقط تخفیف‌ها محدود بدهند و خریداران همچنان توان ورود نداشته باشند، نتیجه بیشتر شبیه رکود عمیق‌تر خواهد بود تا تخلیه حباب.

♥ سناریوی محتمل: اصلاح واقعی یا فرسایش قیمتی؟

با توجه به داده‌های فعلی، محتمل‌ترین سناریو برای کوتاه‌مدت، نه سقوط شدید قیمت و نه رونق پرقدرت، بلکه تداوم رکود معاملاتی همراه با افزایش قدرت چانه‌زنی خریداران است. در این سناریو، قیمت‌های پیشنهادی ممکن است همچنان بالا بمانند، اما قیمت نهایی معاملات نسبت به ارقام اولیه آگهی‌ها با تخفیف بیشتری تعیین شود.در صورت ادامه این روند، ممکن است بازار وارد نوعیاصلاح خاموش شود؛ یعنی قیمت اسمی ملک کاهش شدیدی نداشته باشد، اما قیمت واقعی آن پس از تعدیل با تورم عمومی، به تدریج کاهش یابد. این سناریو برای بازار مسکن ایران محتمل‌تر از سقوط ناگهانی قیمت‌هاست؛ زیرا از یک سو هزینه تولید بالا رفته و از سوی دیگر عرضه جدید نیز با محدودیت مواجه است.

رئیس سابق سازمان بورس و اوراق بهادار گفت: نقطه قوت توسعه زیرساخت‌های انرژی تجدیدپذیر، عامل رهایی بودن آنها از تهدیدهای دشمن در خصوص هدف فرد دادن نیروگاه‌هاست. شاپور محمدی روز یکشنبه در آیین آغاز پذیرهنویسی واحدهای سرمایه‌گذاری صندوق پروژه نیروگاه خورشیدی یادآور با نمداد هورسان در بورس انرژی گفت: بورس انرژی نقش اساسی در تخصیص بهینه منابع انرژی داردوی افزود: در کمپنه‌ای اخیر سازمان بورس اقدامات خوبی انجام داده؛ باعث خوشحالی است که هفته گذشته یونیت‌های صندوق پروژه تجدیدپذیر ۵۰۰ مگاواتی با نماد نور در بورس انرژی عرضه و با استقبال روبرو شد؛ مجموعه صندوق پروژه نور متشکل از نیروگاه‌های تجدیدپذیر در چند استان است. توسعه زیرساخت‌های انرژی این قدرت را به کشور می‌دهد که از تهدیدهای نظامی زیرساختی دشمن رها شود.محمدی ادامه‌داد: آمریکا مرتباً تهدید می‌کند که زیرساخت‌های انرژی را هدف قرار می‌دهد.اما اگر نیروگاه‌های خورشیدی پراکنده داشته باشیم؛ دیگر برای دشمن امکان‌پذیر نیست که زیرساخت‌های انرژی را تخریب کندوی با بیان اینکه در دو سال از عمر دولت چهاردهم، اقدامات خوبی در حوزه انرژی تجدیدپذیر انجام شده است، بیان‌داشت: تمرکز کم نبودن نیروگاه‌های برق تجدیدپذیر، یک مزیت برای این حوزه است. نیروگاه خورشیدی اگر متمرکز باشد دیگر تفاوتی با نیروگاه حرارتی از نظر تهدید به هدف قرار گرفتن از سوی دشمن ندارد. البته محدودیت سبقت‌توانی برق هم داریم زیرا؛ پست‌های برق کشور اکثراً ۶۳ کیلووات است و چارهای جز چراگدنگی نیروگاه‌ها نداریم. صندوق‌های طلا، نقره و ارزی و همچنین صندوق‌های انرژی سرمایه‌های خوبی برای بازار سرمایه هستند.

ضعف تقاضا در برابر ذخایر پایین؛ دو نیروی متضاد در بازار پلاتین

با این حال، برآوردهای موجود از کاهش فروش خودرو و ضعف بازار چین حکایت دارند. تقاضای خودرو و جواهرات در برخی پیش‌بینی‌ها بین ۶ تا ۱۲ درصد کاهش یافته است و افت تقاضای جواهرات در چین نیز فشار بیشتری بر بخش مصرفی بازار وارد کرده است. در نتیجه، پلاتین در شرایطی قرار گرفته که رشد عرضه باز یافتی همزمان با تصفیه بخشی از تقاضای سنتی آن رخ می‌دهد.این فشار البته به معنای از بین رفتن تقاضای ساختاری نیست. صنایع شیمیایی، الکترونیک، پالایش نفت و برخی کاربردهای مرتبط با زیرساخت‌های هوش مصنوعی و مراکز داده همچنان از ظرفیت ایجاد تقاضا برخوردارند. گذار انرژی و توسعه فناوری هیدروژن نیز در افق بلندمدت می‌تواند به‌عنوان یک عامل حمایتی عمل کند. مسئله اصلی این است که این منابع جدید تقاضا تا چه اندازه می‌تواند کاهش تقاضای خودرو و جواهرات را در کوتاه‌مدت جبران کنند.

♥ ذخایر پایین هنوز اجازه نمی‌دهند مازاد عرضه به یک سیگنال یک‌طرفه تبدیل شود

مهم‌ترین عامل تعدیل‌کننده در برابر مازاد احتمالی عرضه، سطح پایین ذخایر موجود روی زمین است. برآوردها نشان می‌دهند موجودی ذخیره‌شده کمتر از سه ماه تقاضا است. بنابراین، حتی اگر تراز سالانه بازار وارد محدوده مازاد شود، ساختار موجودی‌ها همچنان شکننده باقی می‌ماند.این تفاوت میان «مازاد سالانه» و «عمق ذخایر قابل دسترس» اهمیت زیادی برای رفتار قیمت دارد. بازاری که موجودی بالایی در اختیار دارد، می‌تواند شوک‌های کوتاه‌مدت عرضه با افزایش تقاضا را راحت‌تر جذب کند.اما در شرایطی که ذخایر کمتر از سه ماه تقاضا است، هرگونه بازگشت ناگهانی به کسری می‌تواند نوسان قیمت را تشدید کند. به همین دلیل، مازاد ۶۶۵ هزار اونس مبنه‌ای برای ترسیم یک مسیر نزولی پایدار کافی نیست. در سمت دیگر معادله، فشارهای پولی نیز در حال تغییر وزن خود هستند. رشد قیمت فلزات گرانبها در مقطعی از سال‌ا ز ضعف دلار و موج صعودی این گروه حمایت گرفت، اما اکنون انتظارات مربوط به سیاست پولی سخت‌گیرانه‌تر، تورم پایدار و احتمال افزایش نرخ بهره در آمریکا و اروپا به یک مانع برای دارایی‌های بدون بازده تبدیل شده است.

♥ بورس تهران فتح قله ۷.۲ میلیون؛ نقدینگی این‌بار به کجا رفت؟

شاخص کل بورس تهران با عبور از ۷.۲ میلیون واحد به رکورد تازه‌ای رسید. این رشد پس از دو موج صعودی پیاپی رقم خورد و نشان می‌دهد بخشی از نقدینگی بازار به‌سوی سهام حرکت کرده است.

شاخص کل بورس تهران، ۲۲ شهریور ۱۴۰۵ (۱۳ سپتامبر ۲۰۲۶ (۲۲ شهریور ۱۴۰۵))، برای نخستین‌بار از مرز ۷.۲ میلیون واحد عبور کرد. این سطح، بالاترین رقم ثبت‌شده در تاریخ این شاخص است. رشد اخیر پس از دو موج صعودی پیاپی شکل گرفت؛ یعنی دو دوره متوالی که قیمت بیش‌تر سهام‌ها بدون اصلاح محسوس رو به بالا حرکت کرد. ورود پول به بازار سهام معمولاً از یک نکته ساده خبر می‌دهد: بخشی از سرمایه‌ای که بیش‌تر در بانک، طلا یا ارز نگه‌داری می‌شد، به دنبال بازدهی بیش‌تر به بورس منتقل شده است. تقاضای پیوسته خریداران در کنار خودداری بخشی از سهام‌داران از فروش، فشار خرید را در هفته‌های اخیر افزایش داد. نتیجه این کشمکش میان خریدار و فروشنده، شکل‌گیری همان دو موج صعودی بود که شاخص را به قله جدید رساند.برای سرمایه‌گذار خرد، معنای این عدد یک نکته مهم دارد: رشد شاخص کل به‌تنهایی تضمینی برای سود همه سهام‌ها نیست، چون این عدد میانگین وزنی ارزش کل بازار است. برخی نمایان‌ده در این مسیر رشد بیش‌تری داشته‌اند و برخی دیگر همراه شاخص بالا نرفته‌اند. به همین دلیل، تفاوت میان «رشد شاخص» و «رشد یک سهم مشخص» برای هر تصمیم مالی نکته‌ای قابل توجه است.بازار سهام یکی از چند مقصد اصلی نقدینگی در کنار دلار، طلا و سکه است. وقتی شاخص بورس با سرعت بیش‌تری بالا می‌رود، بخشی از تقاضایی که می‌توانست به بازار ارز یا طلا برود، در سهام باقی می‌ماند. این همان کشمکش میانجی میان بازارهای موازی است؛ این نقدینگی به‌دنبال بیش‌ترین بازدهی حرکت می‌کند و مسیر آن هر چند هفته می‌تواند تغییر کند.داده‌های معاملاتی نشان می‌دهد ارزش معاملات خرد در روزهای اخیر نسبت به میانگین ماه‌های قبل افزایش داشته است. این افزایش معمولاً به معنای ورود سرمایه‌گذاران تازه یا بالا رفتن حجم خرید سرمایه‌گذاران قبلی است. تحلیلگران بازار سهام معتقدند تداوم با توقف این روند به عواملی مثل نرخ تورم، نرخ بهره بانکی و انتظارات عمومی از قیمت ارز بستگی دارد.



اختلاف میان برآوردها وجود دارد، اما جهت کلی داده‌ها روشن است: فشار کسری شدید سال ۲۰۲۵ در حال کاهش است و همین تغییر می‌تواند سقف رشد قیمت را در کوتاه‌مدت محدود کند.

برآورده عرضه کل برای سال ۲۰۲۶ حدود ۷.۴ میلیون اونس است که نسبت به سال قبل حدود ۲ درصد افزایش خواهد داشت. رشد عرضه عمدتاً از بخش باز یافت تأمین می‌شود و انتظار می‌رود باز یافت حدود ۹ درصد افزایش پیدا کند، در حالی که تولید معدنی نسبتاً ثابت باقی مانده است. این وضعیت اهمیت بیشتری پیدا می‌کند، زیرا بخش بزرگی از عرضه معدنی پلاتین به آفریقای جنوبی وابسته است و این کشور حدود ۸۰ درصد تولید جهانی را در اختیار دارد؛ روسیه و آمریکای شمالی نیز سهم مهمی از عرضه باقی‌مانده را تأمین می‌کنند.در سمت تقاضا، صنعت خودرو و همچنان یکی از مهم‌ترین پای‌های بازار پلاتین محسوب می‌شود و حدود ۴ درصد تقاضا را به خود اختصاص می‌دهد. استفاده از پلاتین در مبدل‌های کاتالیستی برای کنترل آلانژیند، در کنار کاربردهای مرتبط با خودروهای احتراق داخلی، هیدروژن و برخی فناوری‌های جدید، باعث شده است تحولات صنعت خودرو مستقیماً بر چشم‌انداز این فلز اثر بگذارد.

پلاتین پس از جهش تا ۲۹۲۳.۷۰ دلار اکنون حوالی ۱۸۰۰ دلار معامله می‌شود؛ مازاد احتمالی عرضه در ۲۰۲۶ و ضعف تقاضا در برابر ذخایر پایین ایستاده‌اند و حفظ حمایت‌ها می‌تواند مسیر بعدی قیمت را تعیین‌کننده است. پلاتین پس از ثبت رکورد ۲۹۲۳.۷۰ دلاری در ژانویه ۲۰۲۶، اکنون در محدوده ۱۷۹۸ تا ۱۸۰۲ دلار معامله می‌شود؛ سطحی که بازار را در نقطه‌ای حساس میان اصلاح قیمت و احتمال شک‌گیری موج بعدی قرار داده است. فلز گروه پلاتین طی ماه‌های اخیر با نوسانات شدیدی مواجه بوده و در مقایسه با سقف تاریخی خود فاصله قابل توجهی گرفته است. اما افت اخیر را نمی‌توان صرفاً یک عقب‌نشینی تکنیکال دانست. تغییر توازن میان عرضه و تقاضا در سال ۲۰۲۶، در کنار انتظارات مربوط به سیاست پولی و رفتار تقاضای صنعتی، اکنون به بخش مهمی از معادله قیمت تبدیل شده است.در حالی که پلاتین هنوز حدود ۲۸.۷ درصد بالاتر از سطح سال گذشته قرار دارد، قیمت در کوتاه‌مدت تحت فشار قرار گرفته و از محدوده ۱۹۰۰ تا ۱۹۲۶ دلار عقب نشسته است. با توجه به دامنه معاملات اخیر نیز نوسان بالای بازار را نشان می‌دهد؛ به‌طوری‌که قیمت در یکی از جلسات اخیر میان ۱۷۶۱ و بالای ۱۸۲۲ دلار حرکت کرده است. در چنین شرایطی، محدوده ۱۸۰۰ دلار بیش از آنکه صرفاً یک عدد روانی باشد، به نقطه‌ای تبدیل شده که در آن مسیر کوتاه‌مدت عرضه و تقاضا در حال بازتعریف است.

♥ مازاد عرضه، معادله‌ای که پس از شش فصل تغییر کرده است

یکی از مهم‌ترین تفاوت‌های بازار پلاتین در سال ۲۰۲۶ نسبت به سال قبل، تغییر وضعیت تراز عرضه و تقاضاست. بازار در سال ۲۰۲۵ با کسری عمیقی مواجه بود و برخی برآوردها این کسری را ۱.۰۸ میلیون اونس یا حتی بیشتر عنوان کرده‌اند. همین کمبود به تقویت قیمت در بخش مهمی از روند صعودی گذشته کمک کرد، اما برآوردهای سال جاری از بازاری متفاوت حکایت دارند.

بر اساس برخی برآوردهای شورای جهانی سرمایه‌گذاری پلاتین، بازار در سال ۲۰۲۶ با مازاد حدود ۲۶۵ هزار اونس مواجه خواهد شد؛ وضعیتی که از آن به‌عنوان نخستین مازاد در شش فصل اخیر یاد شده است. برخی گزارش‌های دیگر نیز از مازاد خفیف یا نخستین مازاد سالانه از سال ۲۰۲۲ سخن می‌گویند.

بازار طلا و سکه ۲۲ شهریور ۱۴۰۵ (۱۳ سپتامبر ۲۰۲۶ (۲۲ شهریور ۱۴۰۵))، دو رقم مهم را پیش‌رو خریداران گذاشت. هر گرم طلای ۱۸ عیار با ۷۴۰ و ۲۳ میلیون و ۵۹۴ هزار تومان رسید و حباب سکه امامی، یعنی فاصله قیمت آن با ارزش واقعی طلای به‌کار رفته در آن، به ۶ میلیون تومان رسید. هر دو رقم برای هر کسی که قصد خرید طلا یا سکه دارد، نقطه شروع تصمیم‌گیری است. حباب سکه فاصله میان قیمت بازار سکه و مجموع ارزش طلای داخل آن به‌علاوه اجرت ضرب است. وقتی این فاصله ۶ میلیون تومان باشد، خریدار سکه صرف‌نظر از وزن طلا، ۶ میلیون تومان بیش‌تر از ارزش واقعی آن پرداخت می‌کند. این مبلغ اضافه، ریسک جداگانه‌ای برای خریدار ایجاد می‌کند. اگر تقاضای سکه کاهش یابد یا عرضه ضرایخانه بیش‌تر شود، همین حباب می‌تواند کوچک شود، حتی اگر قیمت جهانی طلا تغییری نکند.

طلای دست دوم نیز امروز با رقمی نزدیک به ۲۳ میلیون و ۵۹۴ هزار تومان دادوستد شد، یعنی عملاً هپاز طلای نو. این نزدیکی نشان می‌دهد بازار زبور آلات دست دوم امروز تفاوت معناداری با طلای نو نداشته است. برای خریداری که قصد فروش طلای کهنه دارد، همین رقم مبنای مقایسه قیمت پیشنهادی طلافروشی‌هاست.

حباب سکه معمولاً از نایکسان بودن عرضه و تقاضای فیزیکی آن شکل می‌گیرد. تعداد سکه‌های موجود در بازار محدود است، در حالی که تقاضا برای آن، به‌ویژه در دوره‌های نوسان نرخ ارز، افزایش می‌یابد. کسب سود کم‌نگار ارزش پول ملی هستند، اغلب ترجیح می‌دهند سکه فیزیکی نگه دارند، حتی با پرداخت میلیی بالاتر از ارزش ذاتی آن.این وضعیت با خرید شمش طلا تفاوت دارد، چون قیمت شمش معمولاً به‌طور مستقیم از قیمت جهانی اونس و نرخ دلار محاسبه می‌شود و حباب چندانی ندارد. مقایسه این دو مسیر، تصویر روشن‌تری از هزینه واقعی هر روش سرمایه‌گذاری در طلا به دست می‌دهد.

حباب سکه در ماه‌های اخیر بارها نوسان کرده و به موازات تغییرات نرخ دلار و قیمت جهانی طلا بالا و پایین رفته است.

ترک در دیوار مسکن؛ پایان توهم رشد قیمت؟



♥ زهرا باقری – چهار ماه پس از پرش یکباره قیمت‌ها در بازار مسکن شهر تهران، انعطاف فعالان این حوزه در ارائه نرخ‌های پیشنهادی بیشتر شده که ممکن است از رکود معاملات، نیاز فروشنندگان ملک به نقدینگی و انتظارات تورمی در بازارهای رقیب نشأت گرفته باشد.

کاهش فوری قیمت آگهی‌ها اتفاق نمی‌افتد. معمولاً ابتدا تعداد معاملات کاهش پیدا می‌کند، سپس فایل‌ها برای مدت طولانی‌تری در بازار باقی می‌مانند و بعد فروشنندگان برای نقد کردن ملک به تخفیف یا مذاکره روی می‌آورند.

گزارش‌های رصد بازار در شهرپور نیز همچنان از بالا بودن قیمت‌های پیشنهادی حکایت دارد. برای نمونه، در مناطق ۹ تا ۱۲ تهران متوسط قیمت پیشنهادی در اواسط شهریور حدود ۱۲۵ میلیون تومان در هر مترمربع اعلام شده که نسبت به حدود ۱۲۷ میلیون تومان در ماه قبل افزایش داشته است. بنابراین بازار همزمان دو سیگنال متفاوت ارسال می‌کند: قیمت‌های پیشنهادی هنوز صعودی‌اند، اما توان خرید و قدرت معامله محدود است. اما سوال این است که آیا افزایش تخفیف‌ها به معنی ترک‌یدن حباب مسکن است؟ پاسخ فعلی هنوز «نه» است. برای اثبات تخلیه حباب باید چند اتفاق همزمان رخ دهد: قیمت معاملات واقعی کاهش پیدا کند، حجم معاملات در قیمت‌های پایین‌تر افزایش یابد، مدت ماندگاری فایل‌ها با افزایش معناداری پیدا کند و در نهایت نسبت قیمت مسکن به متغیرهای مانند در آمد خانوار، اجارمپها و هزینه ساخت تعدیل شود.

در شرایط فعلی بخش مهمی از اطلاعات موجود مربوط به قیمت‌های پیشنهادی است، نه قیمت نهایی معاملات. مدیر کل دفتر اقتصاد مسکن وزارت راه و شهرسازی نیز اخیراً بر همین تفاوت تأکید کرده و گفته است قیمت‌های اعلامی در بنگاه‌ها لزوماً بازتاب‌دهنده قیمت واقعی معاملات نیست و تحلیل بازار باید بر مبنای معاملات واقعی انجام شود. این موضوع برای راستی‌آزمایی ادعای تخلیه حباب اهمیت دارد. ممکن است یک فروشنده ملک خود را ابتدا ۲۰ میلیارد تومان آگهی کند و بعد با ۱۸ میلیارد تومان حاضر به معامله شود؛ در این حالت قیمت پیشنهادی ۱۰ درصد کاهش یافته، اما اگر معاملات



توسعه برق تجدیدپذیر، کلید رهایی از تهدیدهای دشمن در حوزه انرژی

❖ بسته‌شدن خط لوله حیاتی نفت

عربستان، بازار انرژی جهان را نگران کرد
توقف فعالیت یکی از مسیرهای اصلی صادرات نفت عربستان سعودی، نگرانی تازهای درباره ثبات عرضه انرژی جهان ایجاد کرده است. این تحول می‌تواند قیمت جهانی نفت و به‌تع آن هزینه انرژی و بازارهای موزاری از جمله طلا و دلار را تحت‌تأثیر قرار دهد.خط لوله اصلی انتقال نفت عربستان سعودی که نفت خام میدان‌های شرقی این کشور را به بندر صادراتی در ساحل دریای سرخ می‌رساند، از کار افتاده است. این خط لوله یکی از معدود مسیرهایی است که به عربستان امکان می‌دهد بخشی از صادرات نفت خود را بدون عبور از تنگه هرمز به بازارهای جهانی برساند.

توقف این مسیر در روزهایی رخ داده که تنش‌های منطقه‌ای در همسایگی دریای سرخ افزایش یافته است.نگرانی اصلی بازارها این است که کاهش احتمالی جریان صادرات عربستان، به‌عنوان بزرگ‌ترین صادرکننده نفت جهان، بتواند قیمت جهانی نفت را تحت فشار صعودی قرار دهد؛ روندی که در ادامه بر هزینه انرژی، تورم جهانی و حتی قیمت دلار و طلا در بازارهای داخلی اثر می‌گذارد این مسیر که در ادبیات صنعت نفت با نام خط لوله شرق-غرب شناخته می‌شود، ظرفیت انتقال میلیون‌ها بشکه نفت در روز را دارد. کارکرد اصلی آن، دور زدن تنگه هرمز است؛ گلوگاهی که بخش بزرگی از نفت خلیج‌فارس از آن عبور می‌کند. هر گونه اختلال در این خط لوله، به معنای کاهش گزینهای جایگزین برای صادرات نفت منطقه‌است

و همین موضوع حساسیت بازارها را بالا می‌برد. بر پایه گزارش‌های صنعت انرژی، این تعطیلی هم‌زمان با تشدید تنش میان ریاض و حوثی‌های یمن رخ داده است. حوثی‌های یمن پیش‌تر از راهبردی با عنوان «محاصره در برابر محاصره و تشدید در برابر تشدید» علیه عربستان سخن گفته بودند. این سیاست، تأسیسات نفتی و مسیرهای صادراتی عربستان را در معرض تهدید مستقیم قرار می‌دهد.تحلیلگران بازار انرژی معتقدند در صورت تداوم توقف این خط لوله، عرضه نفت در بازارهای جهانی محدودتر می‌شود. کاهش عرضه، در شرایط ثابت بودن تقاضا، معمولاً به معنای فشار صعودی بر قیمت هر بشکه نفت است. با این حال، هیچ سناریوی قطعی درباره میزان و مدت این فشار وجود ندارد و واکنش نهایی بازار به طول مدت تعطیلی و اقدامات جایگزین عربستان بستگی دارد.

برای مخاطب ایرانی، این تحول اهمیت مستقیم دارد؛ چرا که قیمت جهانی نفت یکی از متغیرهای اثرگذار بر نرخ ارز و طلا در بازار داخلی به شمار می‌رود.افزایش قیمت نفت معمولاً با افزایش هزینه واردات انرژی و کالا همراه است و می‌تواند فشار تورمی را در اقتصادهای وابسته به واردات، از جمله ایران، تشدید کند.این نخستین بار نیست که زیرساخت نفتی عربستان هدف تهدید با اختلال قرار می‌گیرد. پیش‌تر نیز حمله به تأسیسات نفتی این کشور در سال ۲۰۱۹ میلادی، برای مدت کوتاهی بخش قابل توجهی از ظرفیت تولید نفت عربستان را از مدار خارج کرده بود. سلباقه این رویدادها نشان می‌دهد بازار جهانی انرژی همچنان نسبت به ثبات زیرساخت‌های نفتی خاورمیانه حساس است.

❖ **ضرورت توسعه کارور گاز برای عبور**

انرژی گاز در سال‌های اخیر از یک مسئله فصلی عبور کرده و به یکی از چالش‌های ساختاری اقتصاد انرژی کشور تبدیل شده است؛ چالشی که حل آن صرفاً با افزایش تولید و توسعه ظرفیت عرضه امکان‌پذیر نیست. در سال‌های اخیر از یک مسئله فصلی عبور کرده و به یکی از چالش‌های ساختاری اقتصاد انرژی کشور تبدیل شده است؛ چالشی که حل آن صرفاً با افزایش تولید و توسعه ظرفیت عرضه امکان‌پذیر نیست. در چنین شرایطی، «طرح کارور گاز» با هدف ایجاد سازوکاری برای ورود بخش خصوصی به حوزه بهینه‌سازی مصرف و تبدیل صرفه‌جویی به یک ارزش اقتصادی، مورد توجه قرار گرفته است؛ مدلی که در صورت اجرای دقیق می‌تواند بخشی از ظرفیت پنهان گاز کشور را آزاد و به سمت مصرف‌رسان هدایت کند.

ایران یکی از بزرگ‌ترین دارندگان ذخایر گاز طبیعی جهان است، اما برخورداری از منابع گسترده به‌تنهایی به معنای برخورداری از عرضه پایدار در همه زمان‌ها نیست. رشد مصرف در بخش‌های مختلف، پایین بودن بهره‌وری برخی تجهیزات، فرسودگی تأسیسات و افزایش تقاضا در دوره‌های اوج مصرف موجب شده است فاصله میان تولید و مصرف گاز به یکی از مسائل مهم سیاست‌گذاری انرژی تبدیل شود. در چنین شرایطی، افزایش عرضه همچنان یک ضرورت است، اما نمی‌تواند تنها راه‌حل باشد. توسعه میدان‌های گازی و زیرساخت‌های تولید و انتقال به سرمایه‌گذاری سنگین و زمان نیاز دارد، در حالی که بخشی از ظرفیت مورد نیاز کشور را می‌توان از مسیر کاهش مصرف و ارتقای بهره‌وری آزاد کرد. همین نقطه، محل ورود سیاست‌های جدید در حوزه مدیریت مصرف است؛ سیاست‌هایی که به جای تمرکز صرف بر کاهش مصرف، تلاش می‌کنند برای صرفه‌جویی واقعی و پایدار، ارزش اقتصادی ایجاد کنند. کارور گاز در ساده‌ترین تعریف، سازوکاری برای ورود شرکت‌های تخصصی و بخش خصوصی به فرآیند مدیریت و بهینه‌سازی مصرف گاز است.

۱۸ میلیون مترمکعب متوقف مانده و بیش از ۶۰ درصد از سرمایه‌گذاری ملی در این بخش بدون استفاده رها شده است. رضا نیکزاد، کارشناس حوزه انرژی با تشریح وضعیت این پوشش تأکید می‌کند که طرح عرضه رایگان در جایگاه‌های داوطلب توانست ظرف مدتی کوتاه مصرف روزانه گاز را بین ۲ تا ۳ میلیون مترمکعب بالا برده و به همین اندازه از بار فشار کسری روزانه بنزین بکاهد؛ زیرا ظرفیت خالی جایگاه‌ها معادل بیش از ۲۲ میلیون لیتر بنزین در روز است و در صورت پر شدن، قادر است بدون حتی یک ریال سرمایه‌گذاری جدید برای توسعه تأسیسات پالایشگاهی، تراز سوخت کشور را متعادل سازد، هرچند که کشش تقاضا با معافیت‌های موقت قیمتی در طولانی‌مدت تثبیت نمی‌شود و رفتارهای سوخت‌گیری به پشتوانه‌های اقتصادی باینبارتری نیازمندند.

❖ **بن‌بست مخازن فرسوده و خطای محاسباتی رانندگان**

مسئله بنیادین دیگر به گره کور نوسازی ناوگان دوگانه‌سوز مربوط است؛ جایی که از میان حدود ۴۵ میلیون خودروی گازسوز فعال در چرخه حمل‌ونقل، نزدیک به یک میلیون دستگاه به سبب سرآمدن عمر مفید مخازن، رد شدن در آزمون‌های ادواری معاینه فنی یا نبود استانداردهای ایمنی، عملاً از چرخه مصرف گاز کنار رفته و مصرف خود را به بنزین منتقل کرده‌اند. هزینه انجام بازرسی‌های فنی هیدروستاتیک و مهم‌تر از آن، هزینه سرسام‌آور تعویض مخزن فرسوده که این روزها به ارقام سنگین چند ده میلیون تومانی می‌رسد،

بار مالی نامتناسبی را بر دوش راننده قرار می‌دهد، به‌خصوص در بستری که قیمت رسمی بنزین بارانهای و آزاد تحت تأثیر سال‌ها تورم بالا، نسبت به هزینه‌های نگهداری قطعات فنی خودرو بسیار ارزان برآورد می‌شود و در نتیجه، صرفه‌جویی ناچیز ناشی از سوخت‌گیری رایگان در چند نوبت نمی‌تواند هزینه تعویض مخزن را جبران کند و تمایل مصرف‌کننده را به ماندگاری در این چرخه افزایش دهد.

❖ **دغدغه ناترازی گاز و شکنندگی اقتصاد جایگاه‌داران**

ضلع سوم این معادله پیچیده به افت فشار فصلی گاز سراسری در ماه‌های سرد سال و نحوه تعامل مالی با مالکان جایگاه‌ها گره خورده است. با آنکه سهم مصرف کل ناوگان گازسوز کشور کمتر از ۲ درصد کل گاز طبیعی تصفیه‌شده در شبکه ملی است، اما با آغاز سرمای زمستان و اولویت‌یافتن مصارف خانگی، کمپرسورهای جایگاه‌های سی‌ان‌جی غالباً جزو بخش‌های نخستین در اعمال محدودیت یا قطع موقت قرار می‌گیرند و همین رفتار، اعتماد عمومی ناوگان حمل‌ونقل خدماتی و عمومی را به اطمینان‌پذیری این سوخت تضعیف می‌کند. هم‌زمان، اتکای معیشت اقتصادی جایگاداران به نظام کارمزد و حق‌العمل‌کاری سبب می‌شود که هرگونه توزیع بارانهای بدون پیش‌بینی خطوط اعتباری نقدی و به‌موقع از سوی دولت برای جبران بهای بالای برق و استهلاک قطعات گران‌قیمت کمپرسورها، زنجیره توزیع خصوصی را با بحران نقدینگی مواجه کرده و نگهداری استاندارد تجهیزات پر فشار را به مخاطره اندازد.

❖ **تحول استراتژیک از مُسکن مقطعی به ثبات ساختاری**

بر همین اساس، برای آنکه طرح‌هایی مانند توزیع رایگان سی‌ان‌جی از یک تسوتاب کوتاه‌مدت فراتر رفته و به یک راهبرد دائمی برای کنترل مصرف افسار‌گسیخته بنزین بدل گردند، بازطراحی بسته‌های حمایتی امری اجتناب‌ناپذیر است. تخصیص اعتبارات هدفمند از محل منابع صرفه‌جویی تبصره‌های بودجه و ظرفیت ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید برای اعطای وام‌های کم‌بهره تعویض مخازن به خودروهای پرتردد مانند تاکسی‌ها و وانت‌بارها، الزام خودروسازان داخلی به تولید تجاری پیشرفته‌های پایه گازسوز پربازده به‌جای کیت‌های تبدیل سنتی و همچنین مصوبیت‌بخشی به ایستگاه‌های سوخت گاز از خاموشی‌های زمستانه، حلقه‌های تکمیلی این اصلاح به شمار می‌روند.

این پوشش‌ها اگرچه هشداری به‌موقع برای استفاده از دارایی‌های بر زمین مانده زیرساختی است، اما مهار ناترازی سوخت فرآورده‌ها به سیاست‌گذاری چندوجهی، رفع موانع مالی و همگرایی قیمت‌های نسبی حامل‌های انرژی وابسته است تا سرمایه ملی انباشته در صنعت گاز بتواند بنزین را از لبه پرنگاه ناترازی دور سازد.

معاون برق و انرژی وزارت نیرو از هموار شدن امکان واردات برق از کشورهای همسایه خبر داد و گفت: بخش خصوصی می‌تواند برای تأمین انرژی برق مورد نیاز خود از این مسیر اقدام کند. مصطفی رحبی مشهودی داشت: هماهنگی‌ها برای واردات برق با کشورهای شمالی ایران انجام گرفته و قراردادهایی با ترکمنستان و ارمنستان برای تأمین برق منعقد شده است که بر اساس آن حدود ۳۲۰ مگاوات برق از ترکمنستان با انرژی تقریبی ۲ میلیارد کیلووات ساعت در سال و حدود ۳۰۰ تا ۳۵۰ مگاوات نیز از شبکه ارمنستان وارد می‌شود. وی واردات برق را گام مهمی در تأمین انرژی مورد نیاز کشور دانست و در عین حال درباره صادرات برق به عراق و برنامه‌های ترانزیتی ایران توضیح داد: به دلیل محدودیت‌های تحمیلی ناشی از تحریم‌ها، در حال حاضر هیچ‌گونه صادرات برقی به عراق صورت نمی‌گیرد. سخنگوی صنعت برق افزود: جمهوری اسلامی ایران آمادگی کامل دارد در صورت رفع محدودیت‌های ناشی از تحریم‌ها، با استفاده از ظرفیت‌های ترانزیتی از کشورهای دارای مازاد انرژی، نقش خود را به‌عنوان هاب انرژی منطقه ایفا کند و این همکاری‌ها را از سر بگیرد.معاون وزیر نیرو درباره مدیریت ناترازی انرژی در نیمه دوم سال اظهار داشت: با توجه به محدودیت‌های موجود در تأمین گاز نیروگاه‌ها در فصول سرد سال، سیاست‌گذاری‌ها به سمت تنوع‌بخشی به منابع تأمین انرژی سوق یافته است.

❖ **تمرکز موفری اوایل بر جریان نقدی آزاد با کمک نتایج بهتر دریایی**

شرکت آمریکایی موفری اوایل با تمرکز بر جریان نقدی آزاد و بهبود عملکرد دارایی‌های دریایی، رویکرد مالی خود را بازتعریف کرده است. این استراتژی می‌تواند ثبات بیشتری برای سودآوری شرکت در برابر نوسانات قیمت نفت ایجاد کند.

به نقل از سیکینگ اف‌ا، شرکت نفتی آمریکایی موفری اوایل استراتژی خود را به‌سمت افزایش جریان نقدی آزاد تغییر داده است. این تغییر رویکرد عمدتاً نتیجه بهبود عملکرد دارایی‌های دریایی این شرکت در آب‌های عمیق بوده است.

جریان نقدی آزاد، باقی‌مانده پول نقد شرکت پس از کسر هزینه‌های عملیاتی و سرمایه‌گذاری است. هرچه این رقم بالاتر باشد، توان شرکت برای پرداخت سود سهام، بازخرید سهام یا کاهش بدهی بیشتر می‌شود.

بخش قابل توجهی از تولید موفری اوایل از میدان‌های نفتی و گازی در آب‌های عمیق خلیج مکزیک و جنوب‌شرق آسیا تأمین می‌شود. بهبود بهره‌وری در این پروژه‌ها هزینه سربسر تولید را کاهش داده و به‌طور مستقیم بر جریان نقدی آزاد شرکت اثر گذاشته است.

نوسان قیمت نفت در ماه‌های اخیر، شرکت‌های نفتی مستقل را به بازنگری در اولویت‌های مالی خود وادار کرده است. بسیاری از این شرکت‌ها به‌جای تمرکز صرف بر رشد تولید، انضباط سرمایه‌ای و بازگشت پول نقد به سهام‌داران را در اولویت قرار داده‌اند. این رویکرد می‌تواند برای سرمایه‌گذاران بلندمدت جذاب باشد، زیرا ثبات جریان نقدی، ریسک نوسانات درآمدی ناشی از تغییر قیمت نفت را تا حدی کاهش می‌دهد. با این حال، عملکرد نهایی سهام این شرکت همچنان به روند قیمت جهانی نفت و گاز وابسته است.



هزار مگاوات ساعت در نیمه نخست سال به شبکه برق استان کمک کرده‌اند و امسال نیز در پنج ماه نخست حدود ۱۳ مگاوات تزریق شد.

❖ **۲۴ میلیون مترمکعب به ظرفیت تولید پالایشگاه گاز ایلام افزوده می‌شود**
زرگوشی بیان کرد: پروژه کاهش مصرف بخار در واحد شیرین‌سازی پالایشگاه با هدف صرفه‌جویی چهار تن بر ساعت در حال اجرا است و طرح استفاده از حرارت موجود در کوره‌های



سی‌ان‌جی رایگان؛ درمان ناترازی یا مُسکنی

❖ **لیلا جلیلووند** – پوشش توزیع رایگان سی‌ان‌جی گرچه مصرف روزانه بنزین را تا ۳ میلیون لیتر کاهش داد، اما بدون نوسازی مخازن و اصلاح سبد سوخت، راهکاری کوتاه‌مدت است.

افزایش شتابان مصرف بنزین در سراسر کشور و عبور تقاضای روزانه از مرز ۱۳۵ میلیون لیتر در روزهای اوج تردد، سیاست‌گذار کلان بخش انرژی را با یکی از پیچیده‌ترین معماهای اقتصادی سال‌های اخیر روبه‌رو کرده است؛ وضعیتی شکننده که با برهم زدن تراز تولید و مصرف پالایشگاهی، موجب شکل‌گیری ناترازی سنگین بنزین و تحمیل هزینه‌های گراف ارزی جهت تأمین کسری فرآورده از مبادی وارداتی شده است.

در چنین تنگنای فزاینده‌ای، اجرای پوشش ملی عرضه رایگان سوخت گاز طبیعی فشرده (CNG) در صدها جایگاه سوخت کشور با همه‌افزایی بخش صنعتی و نهادهای توزیعی کلید خورد تا بخشی از تقاضای متراکم بنزین را در کوتاه‌ترین زمان ممکن به سمت شبکه گاز شهری متعایل سازد. این ابتکار در گام‌های

بخش خصوصی
برای واردات برق از
کشورهای همسایه
اقدام کند

❖ **قطر برای جبران کاهش تولید گاز به دنبال ال‌ان‌جی آمریکا**
شرکت انرژی قطر در حال بررسی قراردادهای جدید خرید گاز طبیعی مایع از آمریکا است تا کاهش تولید داخلی خود را جبران کند. این اقدام می‌تواند بر روند عرضه جهانی ال‌ان‌جی و قیمت انرژی در ماه‌های آینده اثر بگذارد.

به نقل از اوایل اند گس مصر، شرکت انرژی قطر (کیوترانرژی) به دنبال انعقاد قراردادهای تازه برای خرید گاز طبیعی مایع، معروف به ال‌ان‌جی، از تأمین‌کنندگان آمریکایی است. ال‌ان‌جی همان گاز طبیعی است که برای انتقال آسان‌تر با کشتی، در دمای بسیار پایین به مایع تبدیل می‌شود.

این بررسی زمانی مطرح شده که تولید داخلی قطر با کاهش روبه‌رو شده است. قطر یکی از دو صادرکننده بزرگ ال‌ان‌جی در جهان است و بخش قابل‌توجهی از انرژی مصرفی آسیا و اروپا را تأمین می‌کند. هر گونه وقفه در تولید داخلی، این کشور را ملزم می‌کند برای پایبندی به قراردادهای بلندمدت خود با مشتریان، گاز مورد نیاز را از منابع دیگر تأمین کند. خرید ال‌ان‌جی از آمریکا یکی از راه‌های پیش‌روی قطر برای پر کردن نیاز از شفاف عرضه است. آمریکا در سال‌های اخیر با افزایش ظرفیت صادرات، به یکی از رقبای اصلی قطر در بازار جهانی ال‌ان‌جی تبدیل شده است. اتکای قطر به این رقیب برای جبران کمبود داخلی، نشان‌دهنده فشار موقتی بر توان تولید این کشور است.کیوترانرژی پیش از این نیز در برخی طرح‌های صادرات ال‌ان‌جی آمریکا سهمیه بوده است؛ از جمله در پروژه گل‌فن‌پس که با مشارکت شرکت اکسون‌موبیل ساخته شده است. این پیشینه می‌تواند مسیر مذاکرات جدید برای خرید یا تضمین محموله‌های اضافی ال‌ان‌جی از آمریکا را هموارتر کند

معاون مهندسی و توسعه شرکت پالایش گاز ایلام گفت که با اجرای مرحله دوم طرح توسعه، روزانه ۳۴ میلیون مترمکعب گاز به ظرفیت تولید این مجتمع افزوده خواهد شد. عابدین زرگوشی در نشست بررسی راهکارهای بهینه‌سازی مصرف سوخت ایلام اظهار کرد: با توجه به تجاوز رژیم‌های تروریستی آمریکا و اسرائیل به منطقه گازی پارس جنوبی برای زمستان پیش‌رو ۱۵۰ تا ۲۰۰ میلیون مترمکعب کسری گاز در کشور پیش‌بینی می‌شود وی افزود: شرکت ملی گاز پروژه‌های بهینه‌سازی را برای کاهش بخشی از مصارف داخلی پالایشگاه‌ها پیگیری می‌کند و هم‌زمان بازرسانی پالایشگاه‌های آسیب دیده نیز در حال انجام است.

معاون پالایش گاز ایلام یادآور شد: مهم‌ترین پروژه این شرکت در استان ساخت نیروگاه خورشیدی دو مگاواتی با اعتبار ۸۰ میلیارد تومان است که تا پایان امسال به بهره‌برداری می‌رسد زرگوشی تأکید کرد: پالایشگاه گاز ایلام نیروگاه گازی دارد و ساخت نیروگاه خورشیدی از نظر اقتصادی توجیه‌پذیر نیست، اما این پروژه با هدف کمک به استان و کاهش ناترازی انرژی در حال پیگیری است.وی توضیح داد: ظرفیت تولید برق پالایشگاه با استفاده از سه توربین ۲۱ مگاواتی حدود ۱۵ مگاوات است که مصرف داخلی را تأمین می‌کند و در ایام نیاز به ویژه تابستان به شبکه سراسری نیز کمک می‌رساند.

معاون پالایشگاه گاز ایلام ادامه داد: نیروگاه‌های این شرکت در پنج سال گذشته حدود ۵۰

افزایش بارش در این مناطق وجود دارد. وی بیان کرد: در بخش‌هایی از فلات مرکزی نیز احتمال افزایش بارش نسبت به حالت طبیعی وجود دارد، اما این افزایش به معنای سال پر بارش و عبور از دوران خشکسالی برای کل کشور نیست رئیس مرکز بین‌المللی مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز و تنوع زیستی در مناطق خشک و بالادست حوزه‌های آبخیز اصفهان نیز شرایط مناسبی از نظر بارش خواهند داشت و احتمال تقویت ذخیره برقی در مناطق کوهستانی، به‌ویژه مناطق بختیاری، وجود دارد. نوری با بیان اینکه برخی مناطق کمتر تحت تأثیر ال‌نینو قرار خواهند گرفت، گفت: در سال ۱۴۰۵ و بر اساس پیش‌بینی‌های زمانی، بخش‌های مهمی از زارکرس، شمال غرب و شمال ایران از نظر بارش و دما تحت تأثیر ال‌نینو قرار خواهند گرفت، اما شرایط در همه مناطق یکسان

نخواهد بود.وی اضافه کرد: مساله فقط وقوع ال‌نینو نیست، بلکه شدت آن نیز اهمیت دارد، پاییز، زمستان و بهار شرایط یکسانی نخواهند داشت چرا که الگوی بارشی ایران فقط تحت تأثیر این پدیده نیست و پیوندهای اقلیمی دیگر نیز گاهی تشدیدکننده و گاهی تضعیف‌کننده هستند، نوری با اشاره به قانون مدیریت بحران گفت: در ماده یک قانون مدیریت بحران، موضوع پیشگیری و مدیریت خطر مورد توجه قرار گرفته و مؤلفه‌هایی مانند در معرض بودن، آسیب‌پذیری و تاب‌آوری نیز در شکل‌گیری خطر مؤثراند.

وی ادامه داد: اگر درباره علم ال‌نینو صحبت می‌کنیم، میزان آمادگی، اعتبارات، ظرفیت مسوولیت‌های اجتماعی، خیران و برنامه‌های مدیریت جامعه برای مهار خطر احتمالی باید به کار گرفته شود.رئیس مرکز بین‌المللی مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز با اشاره به ریسک اقتصادی ناشی از تغییرات اقلیمی اظهار داشت: در مقالات مختلف درباره ریسک اقتصادی صحبت شده و این ریسک می‌تواند سرمایه‌گذاری را در مناطقی که در معرض چنین شرایطی قرار دارند، به شدت کاهش دهد.

وی افزود: بنابراین گفت‌وگوی علمی با فعالان حوزه سرمایه‌گذاری، منابع طبیعی، خیرین و مسوولیت‌های اجتماعی اهمیت زیادی دارد و باید برای کاهش این خطر برنامه‌ریزی شود. نوری با تأکید بر ضرورت آموزش مستمر بیان کرد: نیاز به دوره‌های آموزشی وجود دارد و این

روزنامه ورزش اقتصاد

دوشنبه۲۳ شهریورماه۱۴۰۵شماره۹۹۴www.marzeghtesad.ir

♥ بازيکن استقلال در فهرست جديد تيم ملی

۷ بازيکن استقلال در اردوی جديد تيم ملی حضور خواهند داشت. ۷ بازيکن تيم فوتبال استقلال در فهرست جديد تيم ملی برای دو ديدار مقابل ازبکستان و روسيه حضور دارند.روبه چشمي، صالح حرذانی، سامان فلاح، حبيب قرعبايی، عارف آقايی، حسين گودرزی و عليرضا کوشکي بازيکنانی هستند که به احتمال فراوان در فهرست جديد تيم ملی برای فيفا دی پيش رو دعوت خواهند شد.

اردوی تيسم ملی از ۲۵ شهريورماه در مرکز ملی فوتبال آغاز می‌شود. سپس ملی پوشان ۳۱ شهريورماه تهران را به مقصد شهر فرانسه در ازبکستان ترک می‌کنند و پس از انجام ديدار دوستانه در تاريخ ۲ مهر ماه برابر ازبکها، روز ۴ مهر ماه به کاران روسيه سفر خواهند کرد.دومين ديدار دوستانه تيم ملی روز ۷ مهرماه برگزار خواهد شد.

♥ بازيکن استقلال به اردوی تيم اميد می‌روند

۳ بازيکن استقلال پس از ديدار اين تيم برابر السد قطر با اردوی تيم ملی اميد ملحق خواهند شد ۳ بازيکن استقلال پس از ديدار اين تيم مقابل السد قطر در ليگ نخيگان آسيا به اردوی تيم ملی اميد ملحق خواهند شد.اسماعيل قلي زاده، سعيد سحرخيوان و امير محمد رزاقی.۳ بازيکن استقلال هستند که بلافاصله پس از بازگشت آبی پوشان از بصره عازم ناگوياي ژاپن خواهند شد تا خود را برای بازي‌های آسيايي آماده کنند.

♥ پديده جوان رم‌ها چشم توتی را گرفت

اسطوره باشگاه رم دروازه رودريگو مورا، هافبک تهاجمی ۱۹ ساله پرتغالی که تابستان امسال به رم پيوسته، صحبت کرد.رودريگو مورا، هافبک تهاجمی پرتغالی و محصول آکادمی پورتو تابستان امسال به رم پيوست و عملکرد خوبی در اين تيم ارايه داده است و خيلي‌ها اميدوارند او بتواند بعد از سال‌ها جای خالی فرانچسکو توتی را پايمنت ايتاليا پر کند فرانچسکو توتی که به عنوان چهره‌ای بزرگ در رم و نماد اين باشگاه شناخته می‌شود درباره اين بازيکن گفت: مورا خيلي بازيکن جوانی است و در سال ۲۰۰۷ به دنيا آمده است. او جوان است و بايد به او زمان بدهيم. به نظر مورا قابليت بالايی دارد و می تواند در تيم توانمندى‌هايش را نشان دهد. رودريگو مورای ۱۹ ساله از زمان پيوستن به رم، در چهار بازی یک گل به ثمر رسيده است و اخيرا جان پيرو گاسپرینی سرمري رم، نیز از اين بازيکن جوان تعجب کرده بود. او که سابقه بازی در تمام رده‌های پرتغال را دارد هنوز به تيم ملی کشورش دعوت نشده است و بايد ديد ژور ژسوس سرمربی جديد پرتغال اين بازيکن جوان را در برنامه‌های خود قرار می دهد يا خير.رم تيم دوم جدول ردهبنی‌های فود دوشنبه در زمين تورينو به ميدان می‌رود و می‌تواند با برتری در اين ديدار، صدر جدول ردهبنی‌ی سری آ را از لاتزیو پس بگيرد.

♥ بختيازی‌زاده به بازيکنان استقلال: ذهينيت از پيش بازنده نداشته باشيد

سرمربی استقلال به شاگردانش تاکيد کرده است در رقابت‌های آسيايي نبايد ذهن از پيش بازنده داشته باشند. استقلال از ساعت ۲۱:۴۵ فردا (دوشنبه) در نخستين بازی از مسابقات ليگ نخيگان آسيا در ورزشگاه بصره عراق به مصاف السد قطر می‌رود.السد از ستاره‌هایی چون روبرتو فيرمينو، اکرم عفيف و حسن الهيدوس بهره می‌برد و در ليگ ستارگان اين کشور از ۴ بازی ۱۲ امتياز کسب کرده است. السد بدون شک یکی از گزينه‌های قهرمانی در اين رقابت‌هاست و آبی‌پوشان کار سختی برابر نماينده قطر دارند.سهراب بختيازی‌زاده، سرمربی استقلال در یکی دو روز اخير صحبت‌های جدی با بازيکنانش انجام داده است. سرمربی استقلال به بازيکنانش گفته است: «هرست است السد ستاره‌های قوی و گراقيمنی دار اما دليلی ندار که بازيکنانش ذهينيت از پيش بازنده نداشته باشند.بختيازی‌زاده با اشاره به یکی از مشکلات استقلال در سال‌های اخير گفته که «گر ذهن بازيکن قوی نباشد، علاوه بر خودش، تيم نیز دچار مشکل خواهد شد». سرمربی استقلال پاره‌ها به شاگردانش تاکيد کرده که «باس استقلال را بر تن دارند و بايد با همه وجودشان به مصاف رقبا بروند»

♥ نارضايتی سرمربی اميد ايران از وضعيت ناگويا

سرمربی تيم فوتبال اميد ايران نسبت به شرايط ميزبانی و امکاناتشان در ناگويا معترض است. تيم فوتبال اميد ايران که پنج روز قبل تهران را ترک کرد و پس از شروع کارش در شهر اوساکا ژاپن، دو روز هم هست که وارد ناگويا، محل برگزاری رقابت‌های آسيايي ناگويا ۲۰۲۶ شده، خود را آماده انجام نخستين بازی در اين رقابت‌ها مقابل امارات می‌کند.ملی‌پوشان اميد ايران روز چهارشنبه هفته جاری در نخستين بازی در مرحله گروهی مسابقات آسيايي ناگويا به مصاف امارات می‌روند و پس از آن مقابل چين و کره شمالی قرار می‌گيرند که سرمربی اين تيم اميدوار به کسب موفقيت در بازي‌ها است. حسين عديبی با بيان اينکه دو روز است به شهر ناگويا رسيديم، گفت: پرواز خيلي سختی داشتيم تا به اوساکا برسيم و حدود ۲۵ ساعت در راه بوديم و از سوی ديگر، هفت ساعت جنگ‌گ (پرواز زده‌ی) است. دو روز اول که در اوساکا بوديم، یک مقدار شرايط برای خواب‌مان مناسب نبود.

تيمي استقلال به هم خورد، اما اين تيم نشان داده بازيکنانی مانند قلي‌زاده و رزاقی‌ها که فصل گذشته تجربه کمتری داشتند، امسال پخته‌تر شده‌اند و شرايط تيمي بهتری پيدا کرده‌اند. وحدت و اتحاد در استقلال ديده می‌شود و اميدوارم اين تيم بتواند برابر السد نمايش قابل قبولی ارائه کند.

وی ادامه داد: تيم‌های قطری و اماراتی معمولاً فوتبال بازی می‌کنند و بازر به ميدان می‌روند. اين موضوع می‌تواند به تيم‌های ايرانی فرصت بدهد تا از فضاهای خالی پشت سر مدافعان و همچنين فضای جلوی خط دفاعی آنها استفاده کنند. از سوی ديگر، اعتماد به نفس بالايی که برخی تيم‌های حوزه خليج فارس دارند، گاهی به اعتماد به نفس پيش از اندازه تبديل می‌شود و همين مسئله می‌تواند فرصتی برای تيم‌های ايرانی باشد تا از اين نقطه ضعف استفاده کنند و به حريف ضربه بزنند

♥ بازيکنان تراکتور تجربه بين المللی خوبی دارند

کارشناس فوتبال درباره ديدار تراکتور برابر شباپ الاهلی امارات نیز گفت: تفاوت تراکتور با استقلال در اين است که بازيکنان تراکتور تجربه بیشتری در مسابقات ملی و آسيايي دارند. اين تيم فصل گذشته نیز عملکرد شايانی داشت و توانست در رقابت‌های آسيايي مرحله به مرحله پيش برود. به همين دليل از نظر تجربه، تراکتور شرايط بهتری دارد.

سيدصالحی افزود: تراکتور در اين مسابقه تيمي بازي می‌کند که دو بازيکن ايرانی ما، سعيد عزت‌اللهی و سردار آزمون، در آن حضور دارند و همين موضوع تجربه و شناخت خوبی از فوتبال ايران در اختيار شباپ الاهلی قرار می‌دهد. با اين حال، شباپ الاهلی تيم قابل احترامی است و اميدوارم تراکتور با تکيه بر بازيکنان باتجربه خود بتواند از شرايط موجود استفاده کند تاکتيکی به تيم می‌دهند، تراکتور همچنان از نقاط قوت قابل توجهی برخوردار است. وی افزود: هر دو تيم استقلال و تراکتور بازيکنانی دارند که می‌توانند در طراحی حملات نقش مهمی داشته باشند و از کانال‌های کناری استفاده کنند. با اين حال، تفاوت اصلی اين دو تيم در تجربه بازيکنان است. نفرت تراکتور تجربه بیشتری در مسابقات آسيايي و ملی دارند و برخی از آنها حتی تجربه حضور در جام جهانی را نيز در کارنامه دارند. از اين نظر، کفه ترازو مقداری به سمت تراکتور سنگين‌تر است.

کارشناس فوتبال خاطر نشان کرد: با اين وجود، هر دو تيم بازيکنان تأثيرگذار و نفراتی دارند که می‌توانند طراحی حمله خوبی انجام دهند، کانال‌های کناری را در اختيار بگيرند و با حرکتهای خود برای حريف مشکل ايجاد کنند. تيم‌های اماراتی نيز در بسياری از مسابقات نشان داده‌اند که در عمق خط دفاعی ضعف‌هایی دارند و استقلال و تراکتور می‌توانند از اين فضاها استفاده کنند.سيدصالحی ادامه داد: مهم‌تر از همه اينکه هر دو تيم به دنياي مالکيت توپ هستند و در کنار آن، سرعت انتقال از دفاع به حمله خوبی دارند. استقلال و تراکتور در ضدحملات و انتقال سريع توپ از فاز دفاعی به هجومی موفق هستند و حضور بازيکنان سرعتی و تکنیکی به آنها کمک می‌کند.

♥ استقلال و تراکتور بازيکنان هجومی خوبی دارند

وی در تشریح مهرهای هجومی استقلال گفت: استقلال بازيکنانی مانند ياسر آسانی، قلي‌زاده، سحرخيوان، کوشکی و محمدحسين اسلامي را در اختيار دارد که می‌توانند در اين بخش تأثيرگذار باشند. اين بازيکنان توانايی استفاده از فضاهای ايجادشده و سرعت دادن به حملات را دارند.

کارشناس فوتبال درباره تراکتور نيز اظهار داشت: تراکتور هم از مهره‌های خوبی برخوردار است؛ بازيکنانی مانند مسعود کاظمی، حسين‌زاده، شهرار مغالو، محمد نادری، کمال و دانيال اسماعيلي فر می‌توانند در فاز هجومی و انتقال و نقش مهمی داشته باشند. بنابر اين هر دو تيم از نظر مهره، ظرفيت لازم برای ايجاد موقعيت و استفاده از فضاهای حريف را دارند سيدصالحی افزود: تراکتور از زمانی که مهدی ترابی و هاشمزاد را در اختيار ندارد، مقداری در خلق موقعيت با افت مواجه شده است، اما همچنان بازيکنان تأثيرگذاری در اختيار دارد. برای نمونه، حضور دانيال اسماعيلي‌فر در سمت چپ نشان می‌دهد که کادر فنی به دنياي استفاده از قابليت‌های بازيکنان خود برای ايجاد تنوع در حملات است. هرچقدر بازيکنان طراح و خلاق تراکتور بتوانند عملکرد بهتری داشته باشند، اين تيم می تواند نقاط قوت خود را در ديدارهای آسيايي پررنگ‌تر کند

درخشش اللهيار صيادمنش در لهستان باعث تمجيد کارشناسان لهستاني شده است.

لخ‌پوزنان در ديدار با گورنيک زاڤه در ليگ برتر لهستان ۲ بر یک شکست خورد ولی با اين‌حال اللهيار صيادمنش، مهاجم ايرانی موفق به گلزنی شد. او پس از اين گل، ماسکی با طرح انيمه «تاروتو» را

روی صورتش گذاشت؛ جشني که پيش از اين نيز به شکل‌های مشابه انجام داده بود اما اين بار با ماسک نارنجي مخصوص ناروتو.

صيادمنش در اين بازي از یک دفع نه‌چندان مطمئن فيليپ شولتس دروازه‌بان حريف بهره برد و توپ را با ضربه سر به تور دروازه حريف رساند. او در اين فصل درخشش خوبی داشته است و در هفت بازي چهار گل به ثمر رسانده و دو گل نيز در اروپا ثبت کرده است.اين بازيکن ايرانی در گفت‌وگویی با روزنامه «هت نيوسپلاد» درباره علاقه‌اش به ناروتو گفته بود: من علاقه زيادی به انيمه‌ها دارم و حتی روی پايم نيز تتو دارم. ناروتو شخصيت مورد علاقه من در بين انيمه‌هاست. انيمه ناروتو برای من یک الگوي زندگی است، چون تک به کار سخت می‌توان به اهداف بزرگ‌تان رسيد.

ستايش رسانه‌های لهستاني از صيادمنش؛ «او یک فوق‌ستاره واقعی است»ياکوب کيشويسکو، روزنامه‌نگار TVP Sport لهستان در تمجيد از صيادمنش گفت: اگر می‌خواهيد وارد ليگ برتر لهستان شويد، بايد دقيقاً همين‌طور باشيد. اللهيار صيادمنش تاکنون شش گل و دو پاس گل ثبت کرده است و هنوز اواسط سپتامبر است.

السد با ستاره‌های نام‌آشنا به بصره می‌آید

تيم فوتبال السد قطر که حريف استقلال ايران در ليگ نخيگان آسيا است با نفرتا هجومی مشهور خود وارد شهر بصره عراق خواهد شد.

تيم فوتبال استقلال ايران در هفته نخست ليگ نخيگان آسيا دوشنبه شب در ورزشگاه بين‌المللی جذع النخله شهر بصره عراق به مصاف السد قطر خواهد رفت؛ ديداری که تيم قطری با مجموعه‌ای از بازيکنان سرشناس خود برای حضور در آن آماده شده است. کاروان السد ساعت ۱۰ صبح امروز کيشنه از دوحه راهی بصره خواهد شد و اعضای کادر فنی و مديريت اين تيم به همراه ۲۱ بازيکن در اين سفر حضور خواهند داشت.

سعد الدوسری، مشعل برشم، يوسف البلوشي، پدرو ميگل، حسن الهيدوس، محمد وعد، خوشي بوعلام، گيلرمه تورس، طارق سلمان، يوسف عبدالرازق، هاشم علی، پائولو اوتاولو، پونس الحنناش، عبدالله اليزیدی، روبرتو فيرمينو، السيو رومانويلی، محمد مناعي، مصطفى طارق، اکرم عفيف، کلودينيو و اکوستين سوربه بازيکنان حاضر در فهرست السد برای اين مسابقه هستند.

در ميان اين بازيکنان روبرتو فيرمينو، مهاجم سرشناس برزلی، یکی از مهم‌ترين چهره‌های السد به شمار می‌رود. فيرمينو سابقه سال‌ها حضور در ليورپول انگليس و قهرمانی در ليگ قهرمانان اروپا را در کارنامه دارد و تجربه بازي برای تيم ملی برزيل را نيز داشته است. حضور اين مهاجم با تجربه می‌تواند یکی از مهم‌ترين تهديدهای خط دفاعی استقلال در اين مسابقه باشد.

اکرم عفيف ستاره تيم ملی قطر و یکی از مهره‌های کليدی السد در خط حمله، ديگر بازيکن شاخص تيم قطری است. عفيف سال‌هاست یکی از چهره‌های اصلی فوتبال قطر محسوب می‌شود و با توانايی خود در ايجاد موقعيت و گلزنی، نقش مهمی در ساختار هجومی السد دارد. السيو رومانويلی مدافع ايتاليايي السد نيز از ديگر چهره‌های شناخته‌شده اين تيم است. رومانويلی سابقه حضور در تيم‌های مطرحی همچون ميلان و لاتزیو را در فوتبال ايتاليا دارد و تجربه بالای او می‌تواند به خط دفاعی السد کمک کند.

حسن الهيدوس کاپيتان باسابقه و از چهره‌های شناخته‌شده فوتبال قطر، نيز در فهرست السد قرار دارد. اين بازيکن سال‌های طولانی پيراهن السد و تيم ملی قطر را بر تن کرده و یکی از باتجربه‌ترين بازيکنان حاضر در ترکيب تيم قطری محسوب می‌شود. طارق سلمان، مدافع ملی‌پوش قطر، نيز ديگر بازيکن مطرح السد است که می‌تواند در ساختار دفاعی اين تيم نقش مهمی ايفا کند.

♥ شادی ستاره خارجی چادرملو به ياد شهدای ميناب +عکس

ستاره چادرملو بعد از گلزنی در آبادان با نشان دادن عدد ۱۶۸، ياد و خاطره شهدای مدرسه شجره طيبه را گرمای داشت.

در چارچوب هفته هفتم رقابت‌های ليگ برتر شـب گذشته چادرملو اردکان در خانه صنعت نفت آبادان به مصاف اين تيم رفت. در شرايطی که بازی با تساوی یک بر یک دنبال می‌شد شاگردان سعيد اخبرای با گل دقيقه ۹۰ ديگو تورس هافبک پاراگوئـسای خود موفق شدند ۲ بر یک صنعت نفت را در آبادان شکست بدهند تا با دست پر اين شهر را ترک کنند.

نکته جالب توجه به شادی گل اين هافبک اهل آمريکايی جنوبی بازي می‌گردد؛ جایی که تورس بعد از باز کردن دروازه صنعت نفت با گل ۳ امتيازی خود با اشاره به پيراهن اين تيم اردکانی که نشان «۱۶۸» روی آن حک شده، به شهدای دانش‌آموز مدرسه شجره طيبه ميناب که در حمله ناجوانمردانه ايالات متحده آمريکا به شهادت رسيـدند، ادای احترام کرد.

♥ قلعه‌نویی بی‌گزندا!

در حالی که شايعات درباره دستمزد امير قلعه‌نویی بالا گرفته، به نظر می‌رسد هنوز رقم قرارداد جديد سرمربی تيم ملی در هيات‌رئيسه فدراسيون فوتبال نهايی نشده است.

تعميد همکاری امير قلعه‌نویی با تيم ملی تا پايان جام ملت‌های آسيا ۲۰۲۷ قطعی به نظر می‌رسد، اما آنچه همچنان در هالای از ابهام قرار دارد، جزئیات مالی اين قرارداد است. در روزهایی که (شايعات) ارقام متفاوتی از پيشنهـاد ۳۰ ميلياردی تا دستمزد ماهانه ۱۵ ميليارد تومان در رسانه‌ها دست‌به‌دست می‌شود، روايت‌های تازه از داخل فدراسيون تصوير متفاوتی از روند مذاکرات ارائه می‌دهد.با وجود وجود تصميم هيات‌رئيسه فدراسيون فوتبال برای ادامه همکاری با امير قلعه‌نویی تا پايان جام ملت‌های آسيا ۲۰۲۷، هنوز هيچ عدد رسمی درباره قرارداد جديد سرمربی تيم ملی اعلام نشده است. همين خلأ اطلاع‌رسانی باعث شده طی روزهای اخير گمانه‌زنی‌های مختلفی درباره ميزان دريافتی او مطرح شود؛ از ارقام چند ده ميلياردی برای قرارداد سالانه گرفته تا ادعای پرداخت ماهانه ۱۵ ميليارد تومان.با اين حال، بررسی‌ها نشان می‌دهد رقم ۱۵ ميليارد تومان در ماه تاکنون نه در قالب قرارداد نهايی مطرح شده و نه حتی در جلسات هيات‌رئيسه به عنوان مبلغ مورد بررسی روی ميز قرار گرفته است. به همين دليل، اين عدد فعلاً بيشتر یک شايعه رسانايی محسوب می‌شود تا رقمی که بتوان آن را به مذاکرات رسمی نسبت داد.انتشار رقم ۱۵ ميليارد تومان در ماه واکنش‌های زيادی در فضای فوتبال ايران ايجاد کرده چرا که در صورت صحت، چنين قراردادی می‌توانست امير قلعه‌نویی را به یکی از پردرآمدترين مربيان تاريخ فوتبال ايران تبديل کند. اما آنچه از روند مذاکرات به دست آمده، نشان می‌دهد اعضای هيات‌رئيسه تاکنون درباره تعيين مبلغ نهايی قرارداد وارد تصميم‌گيری رسمی نشده‌اند. همين موضوع فاصله قابل توجهی ميان شايعات منتشرشده و واقعيت موجود در فدراسيون ايجاد کرده است. البته سکوت فدراسيون نيز در شکل‌گيری اين فضا يی تأثير نپوده است. وقتی ارقام سنگين بدون واکنش رسمی منتشر می‌شوند، طبيعی است که گمانه‌زنی‌ها ادامه پيدا کند و افکار عمومی پاسخ روشنی درباره صحت يا نادرستی آن‌ها دريافت نکند.

کار کدام نماينده ايران سخت‌تر است؟



✿ عرفان حمیدی – کارشناس فوتبال با اشاره به تنها تفاوت دو نماينده ايران، گفت: بازيکنان تراکتور نسبت به استقلال تجربه بين المللی بيشتری دارند و همين موضوع شانس اين تيم را برای نتيجه گيری در آسيا افزايش می دهد.

مسابقات ليگ نخيگان آسيا در فصل جديد از روز دوشنبه ۲۳ شهريور آغاز می‌شود و دو نماينده فوتبال ايران در اين رقابت‌ها بايد کار خود را برابر رقبايی از کشورهای حوزه خليج فارس آغاز کنند.استقلال و تراکتور به عنوان نمايندگان ايران در اين دوره از مسابقات، به ترتيب برابر السد قطر و شباپ الاهلی امارات به ميدان خواهند رفت.استقلال در نخستين ديدار خود بايد در بصره به مصاف السد قطر برود و تراکتور نيز در ديداری حساس برابر شباپ الاهلی امارات قرار خواهد گرفت. هر دو تيم ايرانی در هفته‌های ابتدای ليگ برتر شرايط خوبی داشته‌اند و در حال حاضر تراکتور و استقلال به ترتيب در رده‌های اول و دوم جدول ردهبنی‌ی قرار دارند با اين حال، شرايط رقابت در ليگ نخيگان آسيا با مسابقات داخلي تفاوت‌های زيادی دارد. اگرچه تراکتور و استقلال در ليگ برتر توانست‌اند نتايج قابل قبولی کسب کنند، اما حضور در رقابت‌های آسيايي آنها را با تيم‌های روبه‌رو می‌کند که از نظر امکانات، بودجه و کيفيت نفرت شرايط متفاوتی دارند. تيم‌های متمول حوزه خليج فارس در سال‌های اخير سرمايه‌گذاری قابل توجهی روی فوتبال خود انجام داده‌اند و همين مسئله، کار نمايندگان ايران را در ليگ نخيگان دشوارتر می‌کند.

♥ بازي های داخلي با آسيايي متفاوت است

سيدمهدی سيدصالحی کارشناس فوتبال در گفتگو با خبرنگار مهر، در خصوص



تمجیدها از بازيکن ايرانی لخ! «یک هیولای

● دلار ۲۲۱،۵۰۰ یورو ۲۵۶،۴۱۰ پوند ۲۹۸،۴۸۰ درهم ۶۰،۶۲۰ لیر ۴،۶۶۰ سکه ۲۳۴،۵۰۰،۰۰۰ سکه بهار آزادی ۲۳۰،۴۸۰،۰۰۰ نیم سسکه ۱۲۰،۵۰۰،۰۰۰ ربع سکه ۶۶،۵۰۰،۰۰۰ سکه گرمی ۳۵۰۰۰،۰۰۰ طلای ۱۸ عیار ۲۳،۵۰۰،۰۰۰ طلای ۲۴ عیار ۳۱،۴۵۰،۰۰۰



به نداشتن در بازار، به تازگی با نسخهای چاپ دوم وارد بازار شده اند. هر دو کتاب یادشده برای مخاطبان «گروه سنی ب» و «گروه توی مسجد» نوشته شده اند.
رضایی است بد» هم درباره سه مورچه کوچک است که یک شی گرد بزرگ زرد رنگ روبرو می شوند و قصد دارند ضمن زدن یک گاز از آن، گردالی عجیب و بزرگ را وارد انبار موجها کنند.
اسم مورچهها، موری، تبلی و غرغرو است که هر سه بعد از زدن یک گاز از آن گردالی زرد بزرگ، دچار دل درد می شوند.

تجدید چاپ دو کتاب کودک پس از ۱۰ سال
دو کتاب «گریه توی مسجد» و «گردالی خیلی بد» پس از ۱۰ سال تجدیدچاپ و توسط انتشارات امیرکبیر وارد بازار نشر کودک و نوجوان شدند.
دو کتاب «گریه توی مسجد» و «گردالی خیلی بد» از جمله عناوین مجموعه «کتابهای شکوفه» واحد کودک و نوجوان این انتشارات هستند که سال ۱۳۹۵ چاپ شده بودند و با توجه

صاحب امتیاز: موسسه مطبوعاتی دانش پیام بامداد نوین
مدیر مسئول: ابوالفضل حمیدی
چاپ: جام جم
آدرس: تهران، بلوار مرزداران، خیابان البرز ، البرزیکم، پلاک ۶
تلفن: ۰۲۱-۴۹۱۰۵۰۰۰
گستره توزیع : سراسری
شرکت توزیع : نشر گستر

روزنامه **دراقتصاد**
www.marzeghtesad.ir
دوشنبه ۲۳ شهریورماه ۱۴۰۵
شماره ۹۹۴



حال خوب شرکتهای داروسازی با دوپینگ ارزی

در حالی که کمبود و گرانی دارو به یکی از دغدغه‌های جدی مردم تبدیل شده و شرکت‌های بیمه نیز در پرداخت تعهدات خود با تأخیر مواجه هستند، بررسی عملکرد مالی شرکت‌های دارویی از رشد قابل توجه در آمد و سودآوری این شرکت‌ها حکایت دارد.

۲ میلیارد دلار در سال نیاز دارد یعنی به هر حال نیازمند ارز است.

حذف ارز ترجیحی واردات مواد اولیه تولید دارو

نگاهی به قانون بودجه امسال گویای بخشی از واقعیت‌های صنعت دارویی امروز کشور است زیرا تا سال گذشته شرکت‌های داروساز از ارز ترجیحی برای واردات مواد اولیه خود استفاده می کردند و در نتیجه سازمان غذا و دارو با قیمت‌گذاری دستوری نرخ انواع دارو را تعیین و به شرکت های دارویی ابلاغ می کرد اما از ابتدای امسال ارز ترجیحی واردات مواد اولیه تولید دارو حذف شد و ارز مورد نیاز شرکت‌های داروساز به مرکز مبادله منتقل شد به دنبال این تصمیم، شرایط حاکم بر بازار و صنعت دارو تغییر کرد و قیمت گذاری دستوری در صنعت دارویی نیز یک گام از روند پیشین خود عقب نشینی کرد و اجازه تعدیل قیمت ها را به تولیدکنندگان دارویی داد به طوری که تغییر مبنای نرخ اثر مستقیمی بر بازدهی داروسازان بورسی گذاشت به طوری که طی ماههای گذشته سامانه کلال شاهد گزارش های رشد سوددهی ماهانه این شرکت ها بوده است.

پشتسر مهدی پیرصالحی رئیس سازمان غذا و دارو این نکته را مطرح کرده بود که کمسیون قیمت‌گذاری دارو با افزایش حداقلی قیمت داروها موافقت کرده است به طوری که صنعت دارو برای امسال ۱۴۵ درصد افزایش قیمت را به این کمسیون درخواست داد ولی حدود ۱۷۰۰ قلم دارو متوسط ۶۸ درصد مجوز افزایش قیمت در این کمسیون مصوب شده است که گالیه فعالان صنعت دارو را به همراه داشت.معاون وزیر بهداشت در عین حال از طلب ۲۳۰ هزار میلیارد تومانی صنایع دارویی خبر داده بود که ۶۰ همت آن مربوط به بدهی دانشگاه‌های علوم پزشکی، ۳۰ همت مربوط به وزارت بهداشت و بقیه

لکسوس LS مدل ۲۰۲۷ با شاسی بهبودیافته و به‌روزرسانی‌های جدید در ژاین معرفی شد

سدان لوکس و پرچمدار لکسوس LS برای مدل ۲۰۲۷ همراه با بهبودهای فنی در بخش شاسی و مجموعه‌ای از آپدیت‌های جدید رونمایی شد. سدان پرچمدار و لوکس لکسوس LS با وجود گذر سال‌ها همچنان قصد کنار رفتن از میدان را ندارد و به حضور خود ادامه می‌دهد. در شرایطی که خط تولید و عرضه این خودرو محبوب در بازار آمریکا و بسیاری از کشورهای جهان متوقف شده است، این مدل هنوز در ژاین تولید می‌شود.

در همین راستا، بازوی لوکس تویوتا به‌تازگی مجموعه‌ای از تغییرات فنی و ظاهری تازه را برای این سدان کهنه‌کار در نظر گرفته است که گرچه یک فیس‌لیفت کامل به شمار نمی‌آیند، اما به‌روشنی ثابت می‌کنند که خودروساز ژاپنی هنوز تصمیمی برای بازنشستگی همیشگی و کامل پرچمدار



باسابقه خود ندارد.مهندسان شرکت لکسوس در مدل ۲۰۲۷ پرچمدار خود تمرکز ویژه‌ای را به ارتقای هندلینگ، فرمان‌پذیری و کیفیت رانندگی معطوف کرده‌اند. در همین راستا، اقداماتی نظیر مستحکم‌سازی بخش میانی از طریق تقویت توتل میل‌گاردان و همچنین افزایش استحکام ساختاری در قسمت‌های جلو و عقب شاسی به اجرا در آمده است.علاوه بر این موارد، لکسوس در بخش اتصالات سیستم تعلیق عقب و سازه‌های نگهدارنده و تقویت‌کننده صندوق عقب از ساختار جدیدی برای جذب ارتعاش بهره گرفته است که می‌تواند لرزش‌ها و ارتعاشات با فرکانس بالا را به کم‌ترین میزان ممکن برساند.از سوی دیگر، مهندسان ژاپنی سیستم تعلیق و سامانه فرمان برقی خودرو را نیز به‌صورت کامل مورد بازنگری قرار داده‌اند تا حس‌ی بهتر از فرمان‌دهی و بازخورد‌های دقیق‌تری را به راننده منتقل کنند. بر اساس ادعای لکسوس، مجموع این تغییرات فنی موجب شده تا حرکات عرضی و طولی بدنه خودرو در هنگام پیچیدن به شکل محسوسی کاهش پیدا کند.

اینفوگرافیک

تجربه‌ای فریبنده که می‌تواند آغاز اعتیاد باشد

برخی مواد صنعتی و روانگردان‌ها در ابتدا مثل یک تفریح بی‌خطر به نظر می‌رسند، اما می‌توانند مسیر زندگی را تغییر دهند.

عوامل موثر در گرایش به مصرف

فشارهای اقتصادی، بیکاری، مشکلات اجتماعی و سبک زندگی می‌توانند آسیب‌پذیری افراد را افزایش دهند، اما هیچ‌کدام تنها دلیل اعتیاد نیستند.

تشخیص زودهنگام نشانه‌ها

تغییر در خواب، اشتها، وزن، رفتار، ظاهر و افزایش پرخاشگری می‌تواند هشداردهنده باشد. قبل از هر چیز با متخصص مشورت کنید.

راهکار پیشگیری

پرهیز از تجربه کردن مواد، تقویت مهارت نه گفتن، مدیریت هیجان و انتخاب لذت‌های سالم زندگی، بهترین راه برای حفظ سلامت جسم و روان است.

لذت واقعی، در سلامت و آرامش است، نه در یک تجربه پرخطر.

به نداشتن در بازار، به تازگی با نسخهای چاپ دوم وارد بازار شده اند. هر دو کتاب یادشده برای مخاطبان «گروه سنی ب» و «گروه توی مسجد» نوشته شده اند.
رضایی است بد» هم درباره سه مورچه کوچک است که یک شی گرد بزرگ زرد رنگ روبرو می شوند و قصد دارند ضمن زدن یک گاز از آن، گردالی عجیب و بزرگ را وارد انبار موجها کنند.
اسم مورچهها، موری، تبلی و غرغرو است که هر سه بعد از زدن یک گاز از آن گردالی زرد بزرگ، دچار دل درد می شوند.

حدود ۷۰ درصد تورم داخلی و ۳۰ درصد از قیمت ارز بر قیمت دارو موثر است

رئیس سازمان غذا و دارو با بیان اینکه تولید دارو ۳۵ درصد ارزیبری دارد، اظهار داشت: امسال حدود ۱۰۰ میلیون دلار برای انسولین و ۱۹۰ میلیون دلار برای داروی دیگر از منابع ارزی دارو کم کردیم ولی اگر افزایش قیمت دارو بدهیم، هم به مردم فشار می‌ی‌د هم بیمه‌ها توان جبران ندارند.پیرصالحی سهم ارزی صنایع دارویی در سال گذشته را ۴۵۰ میلیون دلار اعلام کرد و گفت: برای امسال ۲۹۰ میلیون دلار ارز ترجیحی صنعت دارو حذف شده است.حال خوب شرکتهای داروسازی با دوپینگ استامینوفن کدئین /چرا داروسازان گران کردند؟

تورم اثرگذار از نرخ ارز در رشد قیمت دارو

البته محمدرضا ظفرقندی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ۱۵ شهریور جاری با اشاره به افزایش قیمت برخی اقلام دارویی، تورم، افزایش هزینه حمل‌ونقل و رشد قیمت مواد اولیه و بسته‌بندی را از عوامل اصلی گرانی دارو عنوان کرد و گفت: تلاش می‌شود این افزایش هزینه‌ها از طریق پوشش بیمه‌ای جبران شود تا فشار کمتری به مردم وارد شود.پیش از این هم علی جعفریان مشاور عالی و جانشین وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به ایرنا گفته بود که حدود ۷۰ درصد تورم داخلی و ۳۰ درصد از قیمت ارز بر قیمت دارو موثر است؛ به عنوان نمونه مواد اولیه یک دارو تاکنون با قیمت ۲۸ هزار و ۵۰۰ تومانی وارد می‌شد و اکنون با قیمت ۱۷۰ هزار تومان وارد می‌شود که قیمت دارو را افزایش می‌دهد.وی افزود: حالا اگر بیمه پوشش ندهد، به مردم فشار وارد می‌شود. منابع بیمه باید از دولت تأمین شود. منابع دولت در شرایط جنگی با مشکل مواجه است. از طرفی تورم داخلی وجود دارد؛ هزینه آب، برق، گاز، کارگر، مقوا، آلومینیوم و غیره هم تأمین شود چون با ارز آزاد و تورم داخلی صورت می‌گیرد؛ بنابراین قسمت بازگانی در حوزه دارو به شدت تحت فشار است.

صنایع دارویی چه می‌گویند؟

نگاهی به عملکرد صنایع دارویی در بورس نشان می‌دهد که ارزش کل بازار صنعت دارو به حدود چهار میلیارد دلار رسیده و این صنعت حدود چهار درصد از ارزش بازار سرمایه را به خود اختصاص داده است؛ در فهرست شرکت های مهم دارویی حاضر در بورس می توان اساسی شرکت های بزرگی چون عبیدی، تیبیکو، داروپخش و دفرا را مشاهده کرد به طوری که پنج شرکت بزرگ صنعت دارو تقریبا ۴۲ درصد از ارزش کل بازار این صنعت را تشکیل می دهند.

از سوی دیگر نگاهی به عملکرد فروش شرکت های دارویی نشان می دهد که در چهار ماهه امسال این شرکت ها بالغ بر ۱۶۰ همت فروش داشته اند که حدود ۹۲۳ میلیون دلار برآورد می شود و فقط در تیرماه امسال نسبت به تیرماه سال گذشته رشد ۱۴۷ درصدی رشد فروش را به ثبت رسانده اند.

ناظران بازار سرمایه روند سودآوری صنعت دارویی را رو به رشد توصیف می کنند و بر این باورند که روند سود دلاری این صنعت از تابستان ۱۴۰۰ تا بهار ۱۴۰۵ ۵۴ درصد افزایش داشته است به طوری که با کاهش فشار قیمت گذاری دستوری و حرکت به سمت واقعی شدن نرخ های دارو، روند سودآوری شرکت ها روند جهشی داشته است بنابراین در صورتی که سیاست های قیمت گذاری اصلاح و روند تأمین مواد اولیه و ارز مورد نیاز صنایع دارویی تسهیل شود، می توان به رشد بیشتر آنها در بازار سرمایه امید بست.

سید محمد کاظم خونی‌ها مدیرعامل نماد داروند که به تازگی سهام آن در بورس تهران عرضه شده است، در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی ایرنا معتقد است که همچنان قیمت دارو از قیمت واقعی تولید آن بسیار پایین تر است زیرا وقتی نرخ مواد اولیه تولید دارو گران شده، نرخ نهایی محصول هم باید متناسب با آن تعدیل شود تا شرکت ها متضرر نشوند.اتفاقی که اکنون در صنعت دارو شاهد آن هستیم نیز نتیجه اعمال شرایط جدید ارزی است.

وی با بیان اینکه ارز پاراناری ۲۸۵۰۰ تومانی واردات مواد اولیه تولید دارو برداشته شده است، تاکید کرد:

اکنون همه صنایع دارویی از ارز مبادله‌ای استفاده می‌کنند و متناسب با این افزایش نرخ ارز، باید افزایش قیمت ترده؛ اتفاقی که اکنون در صنعت دارو شاهد آن هستیم نیز نتیجه اعمال شرایط جدید ارزی است این فعال صنعت تولید دارو درباره تأثیر تورم بر این صنعت نیز اظهار داشت: هزینه های تولید دارو به دو عامل مهم یعنی نهادهای اولیه تولید و نهادهای ثانویه بستگی دارد؛ برای نمونه تهیه اقلام پلاستیکی و کاغذی برای بسته بندی دارو جزو نهاده های ثانویه است که تورم در این اقلام بسیار بالاست به طوری که به دلیل افزایش نرخ ارز قیمت واردات مواد اولیه تا ۵ برابر افزایش یافته است.

شاسی بلند بزرگ ام هیرو ۲ پلاگین هیبریدی با قدرت ۶۷۷اسب بخار و قابلیت‌های آفرودی به ایران می‌آید

با نزدیک‌شدن به برگزاری نمایشگاه خودرو تهران ۱۴۰۵، حضور شاسی بلند ام هیرو ۲ پلاگین هیبریدی با پیشرفته قدرتمند ۶۷۷ اسببخاری قطعی شده است تا به‌زودی یکی از متمایزترین آفرودهای هیبریدی کشور وارد رقابت شود.

هفتمین دوره نمایشگاه خودرو تهران از ۲۳ تا ۲۶ شهریور ۱۴۰۵ در مجموعه نمایشگاهی شهر آفتاب میزبان رونمایی عمومی از ام هیرو ۲ (MHERO II PHEV) خواهد بود؛ شاسی بلند فول‌سایز و پلاگین هیبریدی با خروجی چشمگیر ۶۷۷ اسببخار که با تکیه بر ساختار شاسی مستقل، سیستم تعلیق پیشرفته بادی و ویژگی کم‌ظطیر فرمان‌پذیری خر‌های عقب، به‌عنوان یکی از خاص‌ترین و متمایزترین خودروهای تازه‌وارد به بازار کشور معرفی می‌شود و تجربه متفاوتی از رانندگی آفرودی را به نمایش می‌گذارد.

دنگ فنگ ام هیرو ۲ پلاگین هیبریدی از ترکیب یک پیش‌رانه بنزینی و دو موتور الکتریکی قدرتمند بهره می‌برد. این مجموعه توانایی تولید حداکثر توان ۵۰۵ کیلووات معادل ۶۷۷ اسببخار قدرت و گشتاور فوق‌العاده ۸۴۸ نیوتن‌متر را دارد. با وجود این‌که وزن خالص این شاسی بلند به ۲۹۰۹ کیلوگرم می‌رسد، خروجی بالای پیش‌رانه به خودرو اجازه می‌دهد تا تنها در مدت‌زمان ۵.۲ ثانیه از حالت توقف کامل به سرعت ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت دست پیدا کند.

تأمین انرژی بخش برقی بر عهده یک پکیج باتری ۳۱.۷ کیلووات‌ساعتی از نوع لیتیم‌ آهن فسفات (LFP) قرار دارد که از فناوری شارژ سریع جریان مستقیم (DC) پشتیبانی می‌کند و راننده می‌تواند ظرف مدت حدود ۱۵ دقیقه شارژ باتری را از ۲۰ به ۸۰ درصد برساند.

عکس نوشت



خسارات ناشی از بارندگی شدید و طوفان – ساری

جدول روز

			9	2	
			6	4	7
		7	1		
		1	2	7	4
		8		4	7
7			9		1
3	1		6	9	
	8		3		
4			8	1	9

			3		8
			6		5
		9		4	
4					
		8			
9		5	6		
		7			
	2		4		
			2		3

مستند «خاطرات سینما» ساعت ۱۸ یکشنبه ۲۲ شهریور ۱۴۰۵ در سالن ناصری خانه هنرمندان ایران روی پرده خواهد رفت. علاقمندان برای تهیه بلیت به سایت تیوال مراجعه کنند.