

ایران، غول ذخایر گاز و صدرنشین کشف‌های جدید

علی پوریا
ایران سال‌هاست که در نقشه انرژی جهان با یک واقعیت مهم شناخته می‌شود، کشوری با یکی از بزرگ‌ترین ذخایر اثبات‌شده گاز طبیعی جهان. ایران در رتبه دوم ذخایر گاز قرار دارد و بسته به سال و مبنای آماری، حدود ۱۶ تا ۱۸ درصد ذخایر اثبات‌شده گاز جهان را در اختیار دارد. اما اهمیت ایران فقط به آنچه تاکنون در زیر زمین شناسایی شده محدود نمی‌شود، روند اکتشاف نشان می‌دهد هنوز بخش مهمی از ظرفیت زمین‌شناسی کشور درحال شناسایی است. در دولت چهاردهم نیز این مسیر نه‌تنها متوقف نشده، بلکه با کشف میدان‌های جدید، وارد مرحله‌ای تازه شده است.

اهمیت این موضوع زمانی بیشتر آشکار می‌شود که بدانیم در فاصله سال ۱۴۰۴ تاکنون، براساس اعلام شرکت ملی نفت ایران، مجموع کشفیات میدان‌های گازی «تخته» و «پازن» به ۱۷٫۵ تریلیون فوت مکعب رسیده و ایران از نظر حجم گاز کشف‌شده در این دوره در صدر جهان قرار گرفته است. این رقم برای کشوری که در عین برخورداری از ذخایر عظیم گاز با رشد مستمر تقاضای داخلی و مسئله ناترازی انرژی روبه‌روست، فقط یک دستاورد اکتشافی نیست، بلکه افزایش پشتوانه منابعی برای دهه‌های آینده است.

در میان این کشفیات، میدان گازی «تخته» در جنوب استان فارس جایگاه ویژه‌ای دارد. براساس داده‌های اعلام‌شده، حجم گاز درجای این میدان حدود ۷۵۰۰ میلیارد فوت مکعب است و با ضریب بازیافت ۷۲ درصد، حدود ۵۷۰۰ میلیارد فوت مکعب آن قابل برداشت برآورد شده است. به زبان ساده‌تر، با یک مخزن بزرگ گازی مواجهیم که حجم گاز قابل استحصال آن معادل حدود ۱۵ سال تولید یک فاز استاندارد پارس جنوبی عنوان شده است.

اهمیت «تخته» فقط در حجم ذخیره آن نیست. گاز این میدان شیرین است و به فرآیند پیچیده شیرین‌سازی نیاز ندارد، ویژگی‌ای که می‌تواند در مرحله توسعه، هزینه و پیچیدگی فرآورش را کاهش دهد. علاوه بر گاز، حدود ۲۷ میلیون بشکه مینعات گازی در این میدان وجود دارد که حدود ۲۰ میلیون بشکه آن قابل استحصال برآورد شده است. مجموع این ظرفیت‌ها، ارزش اقتصادی میدان را حدود ۴۵ میلیارد دلار برآورد کرده است.

اما شاید مهمترین بخش این کشف، پیچیدگی فنی آن باشد. میدان تخته ساختاری با طول تقریبی ۵۰ کیلومتر و عرض حدود ۴ کیلومتر دارد و به دلیل تکرار لایه‌ها و گسل‌خوردگی‌های متعدد، از پیچیده‌ترین ساختارهای اکتشافی کشف‌شده در دو دهه اخیر توصیف شده است. حفاری چاه اکتشافی تا عمق حدود پنج کیلومتری ادامه یافته و پس از حدود ۱۷ ماه عملیات، ورود به مخزن در ضخامت تقریبی ۴۵۰ متر، وجود حجم قابل توجهی گاز را تأیید کرده است. اهمیت این بخش در آن است که اکتشاف، برخلاف تصور عمومی، صرفاً «پیدا کردن گاز» نیست، ترکیبی از علوم زمین، لرزه‌نگاری، مدل‌سازی مخزن، حفاری عمیق، آزمایش‌های مخزنی و تحلیل داده‌های پیچیده است.

نکته قابل توجه دیگر، ایرانی بودن زنجیره این اکتشاف است. مطالعات زمین‌شناسی و ژئوفیزیکی، حفاری، تجهیزات و فعالیت‌های مهندسی میدان تخته با اتکا به توان داخلی انجام شده است. در شرایطی که محدودیت دسترسی به فناوری و خدمات خارجی یکی از مشکلات دیرپای صنعت نفت ایران بوده، موفقیت در کشف یک ساختار پیچیده گازی، نشانه بلوغ بخشی از ظرفیت علمی و مهندسی کشور در حوزه اکتشاف است.

در کنار تخته، کشف میدان گازی پازن اهمیت این روند را دوچندان کرده است. در سال ۱۴۰۴ اعلام شد که این میدان حدود ۱۰ تریلیون فوت مکعب به ذخایر گازی ایران اضافه کرده و حدود ۷ تریلیون فوت مکعب آن با ضریب بازیافت اعلام‌شده قابل برداشت خواهد بود، با این حال، آغاز تولید از چنین کشفیاتی نیازمند طی شدن فرایند توسعه و ایجاد تأسیسات لازم است. بنابراین نباید «کشف» را با «تولید» یکسان دانست. میان لحظه کشف یک مخزن تا ورود نخستین گاز آن به شبکه، فاصله‌ای فنی، مالی و زمانی وجود دارد.

همین نکته، مهمترین مسئله پیش روی سیاست‌گذاری پس از این کشفیات است. کشف ۱۷٫۵ تریلیون فوت مکعب گاز زمانی به ثروت واقعی تبدیل می‌شود که برای توسعه میدان، حفاری چاه‌های تولیدی، احداث تأسیسات جمع‌آوری و فرآورش، خطوط انتقال و زیرساخت‌های مورد نیاز سرمایه‌گذاری شود. در غیر این صورت، بخش بزرگی از این ثروت همچنان در زیر زمین باقی خواهد ماند. تجربه ایران نیز نشان می‌دهد محدودیت سرمایه‌گذاری و فناوری می‌تواند سرعت توسعه منابع گازی را کاهش دهد. از این منظر، اکتشافات جدید را باید بخشی از پاسخ بلندمدت ایران به ناترازی گاز دانست، نه راه‌حلی فوری برای کمبودهای امروز. کشف میدان جدید، ذخیره انرژی آینده را افزایش می‌دهد اما رفع ناترازی کوتاه‌مدت همچنان به مدیریت مصرف، کاهش اتلاف، افزایش بهره‌وری و توسعه ظرفیت‌های تولید موجود نیاز دارد. با این حال، ارزش راهبردی این کشفیات کمتر از این نیست که ایران نشان داده هنوز در سرزمین خود ظرفیت‌های بزرگ کشف‌نشده‌ای دارد. کشف تخته و پازن در شرایطی که صنعت نفت با محدودیت‌های اقتصادی و فنی مواجه است، نشان می‌دهد چراغ اکتشاف خاموش نشده است. ایران امروز هم یکی از بزرگ‌ترین دارندگان ذخایر اثبات‌شده گاز جهان است و هم، براساس داده‌های اعلام‌شده درباره کشفیات ۱۴۰۴ به بعد در صدر حجم کشف‌های جدید قرار گرفته است.

اکنون مسئله اصلی ادامه همین مسیر است، افزایش فعالیت‌های اکتشافی، توسعه توان لرزه‌نگاری و حفاری، تأمین مالی طرح‌ها و تبدیل ذخایر کشف‌شده به ظرفیت تولید. اگر این حلقه کامل شود، اکتشاف دیگر صرفاً افزودن چند عدد به دفتر ذخایر کشور نخواهد بود بلکه می‌تواند به پشتوانه‌ای برای امنیت انرژی، کاهش ناترازی، تأمین خوراک صنایع و خلق ثروت برای نسل‌های آینده تبدیل شود.

براساس آخرین آمار، از ابتدای سال آبی تا تاریخ ۲۸ شهریورماه حجم آب موجود مخازن ۲۴۶۴ میلیارد مترمکعب ثبت شده که نسبت به سال قبل ۳۱ درصد افزایش داشته و میزان خروجی سدهای کشور نیز نسبت به سال قبل ۲۰ درصد بیشتر شده است. به گزارش ایستنا، بررسی‌ها حاکی است منابع آبی ذخیره‌شده پشت سدهای کشور در مقایسه با سال گذشته افزایشی بوده و از این نظر شرایط نسبت به سال قبل بهتر شده است. اما با این حال، درصد پرشدگی سدهای کشور کمی کمتر از ۵۰ درصد است و این وضعیت نشان می‌دهد که همچنان بخش قابل‌توجهی از ظرفیت مخازن سدها خالی است. بنابراین هرچند برخی شاخص‌ها نسبت به سال گذشته بهبود یافته، اما شهریورماه (هفته آخر تابستان)، معادل

پایین بودن درصد پرشدگی سدها در بسیاری از مناطق نشان می‌دهد که مدیریت مصرف آب و بهره‌برداری دقیق از منابع موجود همچنان یک ضرورت جدی محسوب می‌شود. براساس آخرین آمارها از شرکت مدیریت منابع آب ایران، میزان ورودی مخازن کل کشور از ابتدای سال آبی (ابتدای مهرماه) تا ۲۸ شهریورماه (هفته آخر تابستان)، معادل

وزیر امور اقتصادی و دارایی با بیان اینکه در مجموعه دولت و حاکمیت کارخانه تولید مقررات و آیین نامه‌ها وجود دارد، گفت: این مقررات به جای اینکه دستاوردی برای فعالان اقتصادی داشته باشد درحال ایجاد موانع و سردرگمی است.

سیدعلی مدنی‌زاده در نشست شورای گفت‌وگوی دولت و بخش خصوصی با اشاره به حجم بالای قوانین، مقررات و آیین‌نامه‌های موجود در کشور گفت: گزارشی که در زمینه آیین نامه‌ها و مقررات ارائه شد مربوط به مردادماه بود، تنها در فاصله یک ماه، حدود ۱۰۰ صفحه دیگر به مجموعه قوانین و مقررات اضافه شده است.

وی افزود: مقررات جدید حتی در مواردی که با هدف تسهیل امور وضع می‌شود ممکن است با قوانین و مقررات قبلی تعارض یا همپوشانی داشته باشد این امر در نهایت باعث افزایش سردرگمی فعالان اقتصادی می‌شود این وضع قوانین و مقررات به صورت مستمر ادامه دارد و در بسیاری از موارد به جای اینکه این مقررات مسیر فعالیت فعالان اقتصادی را تسهیل کند، موانع جدیدی ایجاد می‌کند.

وی با اشاره به پیگیری معاونت حقوقی رئیس‌جمهوری و اتاق بازرگانی برای تدوین و امضای تفاهنامه پنج‌جانبه، گفت: این تفاهنامه می‌تواند ظرفیت مناسبی برای ارتقای کیفیت قوانین و مقررات، تنقیح قوانین

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی

وزیر امور اقتصادی و دارایی در جلسه شورای گفت‌وگو با بخش خصوصی