

در دولت قبل شاهد سقوط سرمایه‌گذاری در صنعت نفت بودیم

صادرات ۲۰ میلیارد دلاری محصولات پتروشیمی تا پایان سال

میزان سرمایه‌گذاری در صنعت نفت در دولت روحانی به یک صدم رسید، یعنی از ۳/۷ میلیارد دلار به ۳۷ میلیون دلار!

روی خط خبر

تعرفه برق در فصول مختلف سال تغییر نمی‌کند

سختگویی صنعت برق گفت: تعرفه‌های برق در تابستان و زمستان تغییر نمی‌کند، اما الگوی مصرف در این فصول متفاوت است. مصطفی رجبی مشهدی سختگویی صنعت برق گفت: تعرفه‌های برق در تابستان به سبب استفاده از وسایل سرمایشی و افزایش مصرف برق، ۳۰۰ کیلووات ساعت است و در دوره غیرگرم‌الگوی ۲۰۰ کیلووات ساعت تعیین شده است. وی ادامه داد: یعنی مشترکان خانگی که مصرف برقشان کمتر از ۲۰۰ کیلووات ساعت باشد تعرفه یارانه‌ای داشته و مسافران مازاد برای میزان مصرف به صورت پلکانی افزایشی محاسبه می‌شود. سختگویی صنعت برق افزود: بر اساس آمارهای موجود، حدود ۸۰ درصد از هموطنان کمتر از ۲۰۰ کیلووات ساعت برق مصرف می‌کنند و آنهایی که بیشتر از این میزان مصرف دارند، در صورت کاهش مصرف، هزینه‌های قبض آنها کاسته خواهد شد.

پرونده تفکیک آب شرب و بهداشتی در تهران بسته شد

هرچند که ایده «تفکیک آب شرب و آب بهداشتی» در ایران، سابقه‌ای بیش از یک دهه دارد اما علی‌رغم نظرات مختلف طی سال‌های اخیر، هنوز این طرح وارد مرحله اجرایی نشده و آنطور که مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب تهران نیز اعلام کرده، برنامه‌ای برای اجرای این طرح در پایتخت نیست، چراکه توجه اقتصادی ندارد. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب تهران با بیان اینکه حتی اجرای این طرح در درآمدت نیز منفعت اقتصادی به دنبال نخواهد داشت، اظهار کرد: اجرای این طرح در تهران مورد بحث نیست و با توجه به اینکه کیفیت آب خام در تهران بالاست و مفهومی برای اجرای آن وجود ندارد. پرونده تفکیک آب شرب و بهداشتی در شرایطی در تهران بسته شده که هر روز وضعیت منابع آبی تهران نسبت به روز قبل بدتر می‌شود و باید چاره اساسی برای مقابله با مصرف بالای آن در نظر گرفته شود؛ هرچند که شاید اجرای این طرح نیز نتواند ریسمان نجات منابع آبی باشد اما بی‌شک منابع آبی نماند یک تغییر رویه و توجه بیشتر هستند.

است. در سال ۵۷ تعداد تنوع محصولات پتروشیمی کمتر از انگشتان دست بود اما امروز بالغ بر ۵۵۰ گرید از انواع محصولات پلیمری و شیمیایی در داخل کشور توسط کیمیاگران صنعت پتروشیمی تولید می‌شود.

گذشته دولت تدبیر و امید در آن نه تنها صعودی نبود، بلکه سیر نزولی سرمایه‌گذاری باعث شد این صنعت آن طور که باید، رشد نکند. از مشکلات تأمین خوراک، مواعید صادراتی، خام‌فروشی، مقرون به صرفه نبودن تولید برخی محصولات و خلاصه پایین آمدن انگیزه سرمایه‌گذاری به عنوان یک بخش از مشکلات این صنعت در سال‌های اخیر یاد می‌شود؛ هرچند که اصلاح ساختار و سیاست توسعه‌ای دولت سیزدهم در صنعت پتروشیمی با هدف تمرکز بر زنجیره ارزش و سرمایه‌گذاری‌های مهم، این صنعت را دوباره به ریل توسعه بازگردانده است.

صنعت پتروشیمی اکنون در مرز ۶۰ سالگی قرار دارد. بررسی تحولات مهم در این صنعت، دستمایه گفت‌وگویی شد با مرتضی شاهمیرزایی، معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی در طبقه سیزدهم ساختمان پتروشیمی در خیابان شیخ بهایی.

صنعت پتروشیمی اکنون در مرز ۶۰ سالگی قرار دارد. بررسی تحولات مهم در این صنعت، دستمایه گفت‌وگویی شد با مرتضی شاهمیرزایی، معاون وزیر نفت و مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی در طبقه سیزدهم ساختمان پتروشیمی در خیابان شیخ بهایی.

صنعت پتروشیمی در ایران چگونه شکل گرفت؟

تفکر تأسیس و راه‌اندازی صنعت پتروشیمی در ایران مربوط به دهه ۳۰ بوده است اما در سال ۴۲ اولین مجتمع پتروشیمی تأسیس شد. میزان تولیدات محصولات پتروشیمی در سال ۱۳۵۷ حدود ۱،۵ میلیون تن بوده است، هرچند ظرفیت نصب شده قدری بیشتر بود. در حال حاضر و در پنجاه‌ونهمین سالگرد تأسیس این صنعت، ظرفیت نصب شده پتروشیمی در کشور از مرز ۹۰ میلیون تن عبور کرده و از صبح طلوع پیروزی انقلاب اسلامی تاکنون، صنعت پتروشیمی با رشد افسانه‌ای ۶۰ برابری در ظرفیت نصب شده مواجه بوده



حاضر حدود ۵۷ طرح توسعه‌ای تعریف شده که سرمایه مورد نیاز آنها ۳۵ میلیارد دلار برآورد شده و میانگین پیشرفت آنها حدود ۳۲ درصد اعلام شده است. از طرفی با توجه به تجدیدنظر در برنامه‌ها در یک سال اخیر ۲۱ طرح نیز برنامه‌ریزی و به هلدینگ‌ها ابلاغ شده است که تکمیل زنجیره ارزش را تسریع خواهد بخشید.

چرا از مجموع ۱۰۰ طرح تعریف شده برای توسعه صنعت پتروشیمی فقط ۶۷ طرح آن فعال است؟

به طور کلی یک مجموعه پویا به خودنظارتی و خودکنترلی نیاز دارد تا اگر انحرافی در اجرای برنامه‌ها وجود داشته، خود را تنظیم و اصلاح کند. واقعیت این است که برخی از طرح‌ها در راستای تولید محصولات نیمه‌خام بوده، بنابراین طرح‌ها در حال بازنگری هستند. در این بازنگری برخی از مجوزهای صادر شده بالفعل شده و سهامداران و متقاضیان به دنبال سرمایه‌گذاری و عملیاتی کردن طرح‌ها هستند. در عین حال برخی از این مجوزها بالفعل نشده و در حد مجوز و امور مقدماتی ماندند که با غریب‌نگری که در این دولت صورت گرفت بخشی از این مجوزها ابطال

شدند، زیرا این مجوزها خوراک‌هایی را اشغال کرده بودند یا تحصیل اراضی زمین داشتند که با وجود این، پیشرفت مطلوبی نداشتند. در نتیجه با غریب‌نگری، تاکنون ۱۴ مجوز بازنگری و لغو مجوز شد. فراموش نکنیم سرمایه‌گذاری که مجوز گرفته اما تحرک لازم را نداشته باشد بازنگری شرکت ملی صنایع پتروشیمی و ابطال مجوز را جدی بگیرند. دارندگان مجوزها این نکته را مدنظر داشته باشند که دوران گرفتن مجوز و قاب کردن آن گذشته است و ما مصمم هستیم به سرمایه‌گذاران واقعی که به دنبال اعتدالی این صنعت هستند مجوز بدهیم، مجوزها و موافقتنامه‌های اصولی که بالفعل نشده‌اند، فرصت سرمایه‌گذاری را از نظام گرفته‌اند، بنابراین کنار گذاشته می‌شوند تا متقاضیان واقعی فرصت کار و تلاش را پیدا کنند.

آیا در دولت قبل در زمینه ارائه این مجوزها ملاحظات دقیقی صورت نگرفته بود؟

در مورد صدور مجوزها در برخی موارد با توصیه و سفارش حرکت‌هایی صورت گرفته بود، برخی از مجوزها هم با توصیه‌های ویژه‌ای انجام شده بود که به مرور زمان مشخص شد این افراد اهلیت لازم را برای اجرای یک طرح پتروشیمی و ایجاد اشتغال

آیا روند سرمایه‌گذاری مجدد سهامداران بزرگ در صنعت پتروشیمی مناسب است؟

ما به‌عنوان متولی این صنعت از مدیران هلدینگ‌ها درخواست داشتیم ۸۰ درصد سود خود را به توسعه و تکمیل زنجیره ارزش صنعت پتروشیمی اختصاص دهند و ۲۰ درصد مابقی سود را بین سهامداران توزیع کنند، بنابراین هلدینگ‌ها باید بدانند اگر در زمینه زنجیره ارزش، سرمایه‌گذاری نکنند در دولت قبل عمدتاً مبتنی بر صادرات محصولات خام بوده درحالی‌که در صورت سرمایه‌گذاری در زنجیره ارزش، سود ۵ برابری را تا افق برنامه هشتم کسب خواهند کرد. درحال حاضر تولیدکنندگان ما متناول را با هزینه فراوان به دست خریداران می‌رسانند درحالی‌که اگر روی زنجیره ارزش سرمایه‌گذاری کنند، خریداران با پای خود به کشور آمده و برای خرید محصولات سروست می‌شکنند.

با توجه به ضعف‌های موجود در صنعت پتروشیمی، سیاست‌های جناب‌عالی برای بهبود جایگاه این صنعت چیست؟

برای رسیدن صنعت پتروشیمی به جایگاه واقعی چاره‌های جز سرمایه‌گذاری وجود ندارد و همه افرادی که دل در گرو اعتدالی صنعت نفت دارند باید محصولات نیمه‌خام را به محصولات با ارزش تبدیل کنند. در صورت سرمایه‌گذاری در زنجیره ارزش، ارزش افزوده آن بیش از ۲۰ برابر محصول اولیه و نیمه‌خام فعلی خواهد بود. در حال حاضر مسیر صنعت پتروشیمی در حال اصلاح بوده و اگر این اصلاحات به درستی شکل بگیرد، صنعت پتروشیمی صنعت اول کشور خواهد شد، به شرط آنکه تبدیل ۶۰ درصد مواد پایه به سمت زنجیره ارزش حرکت کند. در این صورت درآمد و ارزآوری سالانه صنعت پتروشیمی تا پایان برنامه هشتم توسعه به ۱۰۰ میلیارد دلار خواهد رسید که البته رقم بالایی نیست.

۸۰۹۷

جدول روزنامه ایران دارای دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

یک جدول با دو شرح

جدول ۱: کلمه افسوس - دومین خلیفه دودمان اموی - فساد

۱- بن درخت - خیرگزاری «ایتالیا» - شاداب
 ۱۱- پیامدا - هرگز - گیاه سرشوی آهو
 ۱۲- زشت - توانایی - جوش چرکی
 ۱۳- جنس مؤنث - از روی میل و قصد - خروس مازنی - پسوندسبامت
 ۱۴- یک حرف و سه حرف - روی هم چیدنی دیوار - فیلم مرحوم خسرو سینیایی
 ۱۵- ایالتی در «استرالیا» - دارای شور و هیجان

عمودی:
 ۱- فیلم قاسم جعفری - این هم فیلم «کونین اسپسی»
 ۲- شهر «چین» - ریاضیدان فرانسوی - دلبر
 ۳- مقابل «جزر» - نوعی از زرد آلودر اطراف دماوند - آهسته - ساز شکوه‌گر

جدول ۲: کلمه افسوس - دومین خلیفه دودمان اموی - فساد

۱- بن درخت - خیرگزاری «ایتالیا» - شاداب
 ۱۱- پیامدا - هرگز - گیاه سرشوی آهو
 ۱۲- زشت - توانایی - جوش چرکی
 ۱۳- جنس مؤنث - از روی میل و قصد - خروس مازنی - پسوندسبامت
 ۱۴- یک حرف و سه حرف - روی هم چیدنی دیوار - فیلم مرحوم خسرو سینیایی
 ۱۵- ایالتی در «استرالیا» - دارای شور و هیجان

عمودی:
 ۱- فیلم قاسم جعفری - این هم فیلم «کونین اسپسی»
 ۲- شهر «چین» - ریاضیدان فرانسوی - دلبر
 ۳- مقابل «جزر» - نوعی از زرد آلودر اطراف دماوند - آهسته - ساز شکوه‌گر

حل جدول ویژه شماره ۸۰۹۶

۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

حل جدول عادی شماره ۸۰۹۶

۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱ ۱۰ ۹ ۸ ۷ ۶ ۵ ۴ ۳ ۲ ۱

۴۱۲۸

ارقام ۱ تا ۹ را روی در خانه‌های سفید قرار دهید که هر رقم در سطرها، ستون‌ها و مربع‌های کوچک ۳ در ۳ یکبار دیده شود

جدول سودوکو

متوسط

۲	۱	۴	۵	۲
۱	۹	۶	۳	۵
۷	۶	۹	۳	۵
۹	۵	۱	۲	۸
۶	۳	۸	۳	۷
۷	۹	۲	۴	۷

آسان

۱	۶	۸	۷
۶	۷	۹	۵
۷	۹	۴	۱
۱	۷	۳	۸
۶	۱	۹	۲
۹	۸	۴	۳
۲	۸	۹	۳
۳	۵	۸	۶
۴	۱	۳	۶

خیلی سخت

۷	۳	۶	۱	۴
۴	۷	۵	۱	۶
۲	۷	۵	۸	۱
۸	۳	۲	۵	۸
۴	۸	۳	۲	۵
۵	۸	۹	۲	۳
۶	۳	۹	۳	۶

سخت

۱	۶	۸	۳	۲	۴
۶	۷	۹	۲	۱	۵
۹	۳	۱	۴	۷	۲
۶	۴	۵	۸	۱	۳
۸	۳	۱	۷	۲	۶
۸	۳	۱	۷	۲	۶
۸	۳	۱	۷	۲	۶

حل جدول سودوکو شماره ۴۱۲۸

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹

حل جدول سودوکو شماره ۴۱۲۸

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹

حل جدول سودوکو شماره ۴۱۲۸

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹

حل جدول سودوکو شماره ۴۱۲۸

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹

جدول ویژه

۱- در مرتبه دوم قرار دارد - دارویی مسکن
 ۲- مسابقه و برنامه در حال پیش شبکه سه - مشت توده‌نی قیمت
 ۳- آخر - پول خرد هند - آلوده - نت سوم
 ۴- نویسنده - پسر نوس و هرا - استادان سابق
 ۵- بلادرنگ - موجود آسمانی نکوسیرت - سریال حسن فتحی (۱۴۰۱)
 ۶- خط نوشته - قسمی پارچه نفیس - گردآوری شده
 ۷- همان دیبا - ضروری - مسابقات سراسری ورزشی
 ۸- بی‌تعارف - فیلمی از مجید توکلی - مخزن اسرار