

آب و انرژی

انرژی

انفجار هرمزگان آب شیرین کن و دو واحد نیروگاه بندرعباس را از مدار خارج کرد



مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل وزارت نیرو با بیان اینکه انفجار بندر شهید رجایی با وجود حجم بالای خسارت ها خللی در فرایند تأمین آب و برق مردم ایجاد نکرد، افزود: در جریان این حادثه تأسیسات آب شیرین کن ۱۰۰ هزار مترمکعبی و نیروگاه بندرعباس آسیب جدی دیدند، اما همکاران صنعت آب و برق این تأسیسات حیاتی را در کوتاه ترین زمان ممکن به مدار خدمت رسانی بازگرداندند. به گزارش اقتصادسراسرآمد، سیف‌الله آقابیکی در خصوص اقدامات و فعالیت های صورت گرفته توسط وزارت نیرو به منظور رفع خسارت ها و آسیب های وارده به تجهیزات و تأسیسات صنعت آب و برق در جریان حادثه انفجار در بندر شهید رجایی یک کیلومتر و حتی بیشتر قرار داشتند، دچار خسارت روز شنبه ۶ اردیبهشت ماه ۱۴۰۳ به دنبال آتش سوزی و انفجار در بخش کانتینری اسکله شهید رجایی هرمزگان، به دلیل شدت بالای انفجار بخش‌های بسیاری از تأسیسات آب و برق که در فاصله شعاعی یک کیلومتر و حتی بیشتر قرار داشتند، دچار خسارت شدند.

وی افزود: از لحظه وقوع انفجار، آب‌شیرین‌کن ۱۰۰ هزار مترمکعبی بندرعباس و دو واحد نیروگاه بندرعباس با ظرفیت مجموع ۲۹۰ megawatt از مدار خارج شدند و بر همین اساس بلافاصله تیم‌های عملیاتی صنعت آب و برق پس از برگزاری جلسه اضطراری و هماهنگی با ستاد مدیریت بحران کشور وارد عمل شدند.

مدیرکل دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل وزارت نیرو ادامه داد: در بخش آب از همه ظرفیت‌های جایگزین شامل چاه‌ها و تأسیسات پدافندی تأمین آب منطقه استفاده شد و با حداکثر ظرفیت ممکن به منظور جلوگیری از ایجاد مشکل در آب شرب، در کمترین زمان ممکن اقدامات لازم انجام شد.

آقابیکی اضافه کرد: در بخش نیروگاهی نیز پس از بررسی‌های میدانی و ارزیابی فنی، عملکرد سیستم‌های حفاظتی و کنترلی مورد بررسی قرار گرفت و در کوتاه‌ترین زمان ممکن، رفع عیوب صورت گرفت. در مرحله اول واحد ۱ نیروگاه بندرعباس به ظرفیت ۲۰۰ megawatt مجدداً به شبکه متصل شد و ۳ تا ۲ ساعت بعد نیز واحد ۲ با ظرفیت ۹۰ megawatt به مدار بازگشت.

وی اظهار کرد: در بخش پست‌ها و سایر تأسیسات توزیع و انتقال برق نیز با وجود خسارت‌های سنگین تیم‌های ارزیابی و مدیریت بحران صنعت برق در کوتاه‌ترین زمان ممکن نسبت به رفع مشکلات اقدام کردند.

واردات بنزین سوپر به کمیته تخصصی ارسال شد



هیئت مقررات زدایی و بهبود محیط کسب و کار، «واردات بنزین ویژه (سوپر)» را برای بررسی تخصصی و دقیق به کمیته تخصصی بازگرداند. به گزارش اقتصادسراسرآمد، هشتاد و ششمین جلسه هیئت مقررات‌زدایی و بهبود محیط کسب‌وکار به ریاست مید رحمت‌الله اکرمی سرپرست وزارت امور اقتصادی و دارایی و با حضور اعضای این هیئت برگزار شد. بر اساس اعلام وزارت امور اقتصادی و دارایی، در این جلسه کاربرد جدید «فعالیت واردات بنزین ویژه (سوپر)» و تغییر وضعیت صدور مجوز تولید بدون کارخانه از ثبت‌محور به تایید‌محور بررسی و برای تدقیق موضوع به کمیته تخصصی هیئت مقررات‌زدایی و بهبود محیط کسب‌وکار عودت داده شد. همچنین کاربرد فعالیت سکوهای واسط خدمات آزمایشگاهی، اصلاح مدت‌زمان صدور مجوز دفاتر کارایی خارجی از ۳۰ روز کاری به ۷۰ روز کاری، تفکیک کاربرد گ فعالیت مؤسسه مشاوره شغلی و کارایی غیردولتی داخلی به «الکترونیکی، فیزیکی و دریایی»، حذف یک عنوان مجوز فعالیت شبکه و خدمات ارتباطی (NCSP) از مجموعه مجوزهای وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و کاربرد تأسیس مراکز یادگیری وزارت آموزش و پرورش، پس از بررسی به تصویب این هیئت رسید.



بازنگری در موافقت‌نامه آب‌های ایندوس؟

اختلافات فزاینده بین هند و پاکستان بر سر آب‌های حوضه رودخانه سند، تهدیدی فزاینده نه تنها برای ثبات منطقه، بلکه برای امنیت اقتصادی جهانی است. باید توجه داشت که بیش از ۸۰ درصد کشاورزی پاکستان و نزدیک به یک‌سوم تولید آب حوضه برق‌آبی آن به آب وابسته است. پاکستان قبلاً با چندین پروژه زیرساختی نیروگاه‌های آبی هند مخالفت کرده بود و استدلال می‌کرد که این پروژه‌ها می‌تواند جریان رودخانه‌ها را کاهش دهد و معاهده آب‌های سند را نقض کند. توافقی که با میانجیگری سازمان ملل و بانک جهانی برای حفظ توزیع پایدار آب بین دو کشور انجام شد. هند در حال حاضر به‌دنبال بازنگری در معاهده آب‌های ایندوس است و با استناد به نیازهای متغیر شهروندان خود به آبیاری، آب آشامیدنی و انرژی آبی، به‌ویژه با توجه به تسریع تغییرات اقلیمی، به‌دنبال این بازنگری است.

باید توجه داشت که چین یکی از سهامداران اصلی پروژه‌های اقتصادی پاکستان بوده و میلیارد دلار در بخش برق‌آبی پاکستان سرمایه‌گذاری کرده است. به‌عنوان مثال، چین می‌تواند با مسدودکردن رودخانه «برهماپوترا» بر هند تاثیر بگذارد. برهماپوترا حدود ۳۰ درصد از منابع آب‌شیرین هند و حدود ۴۴ درصد از کل پتانسیل انرژی آبی کشور را تأمین می‌کند. چین در حال ساخت سدهای بزرگ روی برهماپوتراست و اظهارات اخیر می‌تواند توجیهی برای ساخت‌وسازهای بیشتر باشد.

زیرا شاهد موجی از فرار سرمایه از بازارهای نوظهور به پناهگاه‌های امنی مانند طلا و دلار آمریکا خواهیم بود که منجر به نوسانات شدید قیمت ارز و دارایی در سراسر جهان می‌شود.

تجارت بین‌المللی نیز می‌تواند تحت تاثیر قرار گیرد، زیرا هند یک قطب کلیدی برای زنجیره‌های تأمین جهانی در زمینه‌هایی مانند فناوری اطلاعات، داروسازی و نساجی است و هر گونه اختلال در این بخش‌ها بر شرکت‌های جهانی تاثیر منفی خواهد گذاشت. باید توجه داشت که منطقه درگیری از نظر جغرافیایی به خاورمیانه نزدیک بوده که تشدید نظامی برای تولید نفت و گاز و بازارهای نفت در آنجا حساس خواهد بود. تنش‌های صرف می‌تواند به افزایش قیمت جهانی نفت به دلیل نگرانی در مورد ایمنی مسیرهای عرضه منجر شود که می‌تواند رشد اقتصاد جهانی را تحت فشار قرار دهد.

بعد از ناپلیتیکی درگیری

این درگیری می‌تواند قدرت‌های بزرگ بین‌المللی مانند چین که روابط استراتژیک با پاکستان دارد و ایالات‌متحده که منافع اقتصادی قوی با هند دارد را به سمت خود بکشاند. این امر می‌تواند درگیری را به یک بحران منطقه‌ای بزرگ‌تر با ابعاد ژئوپلیتیک جهانی تبدیل کند. ادامه تشدید تنش‌ها می‌تواند منجر به کاهش قابل توجه رشد جهانی شود، به‌طوری که برخی کشورها به دلیل افزایش قیمت مواد غذایی و انرژی و اختلال در زنجیره تأمین، به احتمال زیاد وارد رکود می‌شوند.

بر سر آب رودخانه سند، نه تنها برای ثبات جنوب آسیا، بلکه برای اقتصاد جهانی به‌عنوان یک تهدید واقعی است.

زیرا هرگونه اقدام نظامی یا تشدید تنش در این موضوع حساس، پیامدهای اقتصادی بین‌المللی گسترده‌ای خواهد داشت. اختلاف بین دو کشور ریشه تاریخی دارد و به پس از استقلال آن‌ها در سال ۱۹۴۷ بازمی‌گردد. توافق‌نامه آب‌های ایندوس در سال ۱۹۶۰ که تحت نظارت بانک جهانی امضا شد، حقوق استفاده از آب‌های حوضه را بین دو طرف تقسیم کرد. با این حال، با تغییر شرایط آب‌وهوایی و افزایش تقاضا برای آب، اختلافات به شکل حادتری دوباره مطرح شده است.

درگیری نظامی هند و پاکستان بر سر آب به فلج‌شدن اقتصاد منطقه منجر خواهد شد. به‌ویژه که کشاورزی پاکستان تقریباً به‌طور کامل به آب رودخانه سند وابسته است و بنابراین هرگونه کاهش در دسترسی بودن آب، امنیت غذایی پاکستان را به خطر می‌اندازد و به یک بحران انسانی منجر می‌شود که اثرات آن می‌تواند به کشورهای همسایه نیز کشیده شود. البته هند نیز تحت تاثیر قرار خواهد گرفت، زیرا بخش‌های صنعتی و کشاورزی آن به‌طور فزاینده‌ای به منابع آب پایدار متکی هستند و هرگونه درگیری می‌تواند منجر به افزایش هزینه‌های تولید و اختلال در زنجیره تأمین داخلی شود.

پیامدهای جدی بر اقتصاد جهانی

پیامدهای درگیری محدود به مرزهای دو کشور نخواهد بود، بلکه به بازارهای جهانی نیز کشیده خواهد شد. هند و پاکستان تولیدکنندگان عمده مواد غذایی کلیدی مانند برنج، گندم و پنبه هستند. بنابراین، هرگونه اختلال در تولید یا صادرات منجر به افزایش قیمت جهانی مواد غذایی خواهد شد و به‌طور بالقوه بحران توری که بسیاری از اقتصادها را درگیر کرده، تشدید خواهد کرد. همچنین بازارهای مالی نسبت به هرگونه تنش بسیار حساس خواهند بود،

تنش‌ها بین هند و پاکستان بر سر رودخانه سند، این منطقه با چالش‌های بی‌سابقه‌ای مواجه است که امنیت اقتصادی و زیست‌محیطی را تهدید می‌کند. تضاد کنونی بر سر منابع آب بین دو کشور که نشان‌دهنده منافع متضاد اقتصاد، کشاورزی و انرژی است، اهمیت همکاری بین‌المللی در مدیریت آب فرامرزی را نمایان می‌کند.

به گزارش روزنامه دریایی اقتصاد سراسرآمد، تنش‌ها بین هند و پاکستان پس از حمله شبه‌نظامیان در «پهلگام» منطقه کشمیر تحت کنترل هند و کشته‌شدن حداقل ۲۶ گردشگر، به شدت افزایش یافته است. در این راستا، هند بدون ارائه هیچ مدرکی، پاکستان را مسئول این حمله دانسته و اقدامات زیادی را در این راستا انجام داده است. این اقدامات شامل خاتمه خدمات ویزا برای پاکستانی‌ها، کاهش سطح روابط و مهم‌تر از همه، تصمیم برای تعلیق معاهده تاریخی آب‌های سند است.

معاهده آب‌های ایندوس (IWT) توافق‌نامه آب فرامرزی است که در سال ۱۹۶۰ به امضا رسید و به هند و پاکستان اجازه می‌دهد تسأ آب را از حوضه ایندوس به اشتراک بگذارند. این توافق بیش از ۶۰ سال است که از بسیاری از درگیری‌ها، شکست‌های دیپلماتیک و تنش‌های تقریباً مداوم بین دو کشور در امان مانده است. معاهده آب‌های ایندوس اجازه دسترسی پاکستان به رودخانه‌های ایندوس، جهلوم و چناب را می‌دهد که رودخانه‌های بزرگی هستند و ده‌ها میلیارد مترمکعب آب را بین ماه‌های می تا سپتامبر منتقل می‌کنند؛ ماه‌هایی که یخ‌ها ذوب و رودخانه‌هایی در حوضه ایندوس جریان دارند. در حال حاضر، هند کنترل زیرساخت‌های بالادستی روی این رودخانه‌ها را دارد.

تاثیرات فوری بر اقتصاد منطقه

به باور کارشناسان، تشدید اختلافات بین هند و پاکستان

خبر

مدیرعامل خطوط لوله و مخابرات نفت ایران خبر داد:

آماده سوآپ نفت خام هستیم

مدیرعامل خطوط لوله و مخابرات نفت ایران با اشاره به آمادگی برای انتقال نفت قزاقستان گفت که هر موقع که امور بین‌الملل شرکت نفت اعلام کند آماده انتقال این نفت هستیم.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، علی‌احمدی پور در نشست خبری گفت: شرکت خطوط و لوله مسئول انتقال فرآورده‌های کشور است و این عملیات به صورت مستمر و پایدار به صورت ۲۴ ساعت پحت سوخت رسانی به انبارهای نفت ادامه پیدا می‌کند. وی ادامه داد: یکی از پدیده‌های ناپسند تعرض به خطوط لوله و سرقت مواد نفتی است اقدامات مؤثری در این راستا انجام شده و در ۲۳۲ مرکز همکاران ما در حال

جدول ۳۱۳

اقتی:
۱- رمانی با پس‌زمینه جنگ نوشته مجید قیصری- خوشحال- برهنه
۲- بر حرارت- ستیزه کننده- واحد شمارش شمعی
۳- کاخ عالی قاپو در اصفهان به دستور وی ساخته شد- از انواع خرماهای ایران
۴- حیرت- استاندارد قدیم- بخشی از بدنه خودرو
۵- قدرت و تحمل- صافی- تخت سلطنت
۶- اروپایی- مترک- دستور
۷- از ادوات ورزش بدنسازی- شکل و صورت- راه میابرا!
۸- حماسی- از پیامبران بنی‌اسرائیل- معشوق
۹- نشانه صفت تفصیلی- راهبر کشتی- یار لیلی
۱۰- همدستان رامین- شیره خشکیده گون- گل آیارمائی زیبا
۱۱- آب ووز- مسیحی- عدل و انصاف
۱۲- پارچه سفیدروی لحاف- برداشت خاص از موضوعی- دریا
۱۳- فیلمی از سینمای دفاع مقدس ساخته ساموئل خاچیکیان- بیماری مشترک

انسان و حیوان
۱۴- خوراکی شیرین از جوانه گندم و آرد- ینگه دنیایی- واحد پول ویتنام
۱۵- راز- بی‌بندوبار- گرم روده‌انسان

عمودی:

۱- حرف همراهی- شانه، دوش- اصلاح عکس پس از ظهور- پاسبان
۲- رمانی از جک لندن، نویسنده ادبیات آمریکا- سوره پنجاه و چهارم
۳- لایه پوششی سلول- مشهور- ترتیب
۴- پرندهای لذیذ گوشت- عروس آذری- گویچه
۵- تندرستی- ناخوشایند بودن
۶- ورزشگاه مشهور انگلستان- شکل ظاهری- چیره‌وسلط
۷- افراد تحت‌سرپرستی رئیس خانواده- امانت- حرف ندا
۸- حشرهای گزنده- نخستین بخش از دوران زمین‌شناسی سنوزویک- مدرک
۹- شهری در غرب فرانسه- عزیز- غذایی از گوشت گاو
۱۰- ورودی- تندرست- همسر حوا- شکم بدمطبی

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*
															۱
															۲
															۳
															۴
															۵
															۶
															۷
															۸
															۹
															۱۰
															۱۱
															۱۲
															۱۳
															۱۴
															۱۵

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	*
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲
۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸
۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴
۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰
۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶
۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	۱۱۱	۱۱۲
۱۱۳	۱۱۴	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	۱۲۸
۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	۱۳۹	۱۴۰	۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴
۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰

جدول ۳۱۳

زادگاه
۱۱- اطلاع- نیم‌تیم بی‌استین
۱۲- کوتاهی- دانش ذاتی- اهل شهر بادگیرها
۱۳- حصیر- طناب- مطبوع
۱۴- خشود- بستن آن برای در امان ماندن از صدمات تصادفات بسیار مؤثر است
۱۵- خالی- صدای خنده بلند- همسر حوا- شکم بدمطبی

<p>معاون وزیر نفت:</p> <p>تولید ۱۲۹ میلیون لیتری بنزین هم جواب مصرف داخلی رانمی‌دهد</p> <p>مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی گفت: اکنون میانگین مصرف بنزین کشور ۱۲۴ میلیون لیتر در روز است و اگر سالانه ۵ درصد رشد مصرف داشته باشیم قاعدتاً بیش از ۱۲۹ میلیون لیتر تولیدی خواهد بود که در پایان برنامه هفتم هدف گذاری شده است بنابراین قاعدتاً باید در حوزه مدیریت مصرف هم اقداماتی صورت بگیرد.</p> <p>مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی گفت: اقدامات مدیریت مصرف در حوزه پالایش و پخش ناظر به متنوع‌سازی سبد سوخت؛ مانند سی‌ان‌جی و اقداماتی است که برای برقی‌سازی انجام دادیم.</p> <p>وی خاطر نشان کرد: ما دنبال این هستیم که زیرساخت‌های شارژ خودروهای برقی را در ۷ هزار جایگاه توزیع سی‌ان‌جی و فرآورده در کشور فراهم کنیم، در جلسه‌ای که داشتیم تصمیم بر این شد امکان‌پذیری این پروژه احصاء و سریع عملیاتی شود.</p>	<p>مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی گفت: اکنون میانگین مصرف بنزین کشور ۱۲۴ میلیون لیتر در روز است و اگر سالانه ۵ درصد رشد مصرف داشته باشیم قاعدتاً بیش از ۱۲۹ میلیون لیتر تولیدی خواهد بود که در پایان برنامه هفتم هدف گذاری شده است بنابراین قاعدتاً باید در حوزه مدیریت مصرف هم اقداماتی صورت بگیرد.</p>
--	--