

گفت و گو با داود هر میداس باوند

منافع ایران در تحولات منطقه

به نفع منطقه، جهان بین الملل و همه کشورها از جمله ایران است که این تغییرات در کشورهای عربی رخ دهد. معمولاً حکومت‌هایی که دارای ساختار مشابه مردمی هستند روابط مثبت‌تر و سازنده‌تری با حکومت‌هایی دارند که مبتنی با رای مردم اداره می‌شوند و روابط حسنه که بین حکومت‌های دموکراتیک به آن نحو شکل که بین کشور های...

صفحه ۲

یکشنبه ۲۲ اسفند ۱۳۸۹ - ۸ ربیع‌الثانی ۱۴۳۲ - ۱۳ مارس ۲۰۱۱

تیتراها

قائم مقام بانک مرکزی خبر داد

۶۰ هزار میلیارد تومان پول خارج از اختیار دولت

صفحه ۴

دفتر رییس جمهوری اعلام کرد

مشایی مسافر نوروزی آمریکا

صفحه ۳

چین و اندونزی لرزید؛ واشگتن ترسید

جولان سونامی در اقیانوس آرام

صفحه ۱۸

در صفحات بخوانید

موسم بهار

کارتون حسن کریم‌زاده /صفحه آخر

«سفر یس» پیشگام شعر مدرن یونان

عبدالله کوثری /صفحه آخر

از بودن و سرودن

گفت‌وگو با فرزاد ادیبی /صفحه ۱۵

غمی تلخ و شیرین در گرافیک ایرانی

قباد شیوا /صفحه ۱۵

شادی‌های ناتمام یک تصویر گر

علی اصغر سیدآبادی /صفحه آخر

حرف‌اول

تهران شهر بی دفاع

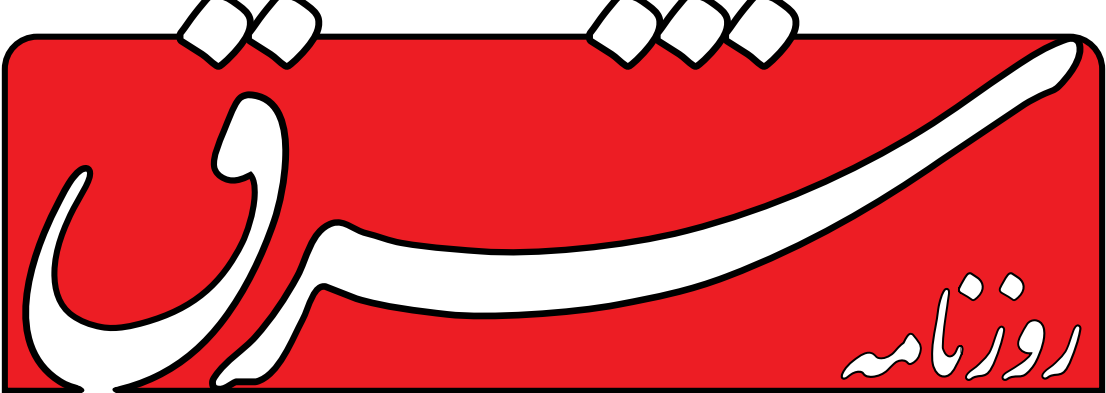
بهرام عکاشه*



روز جمعه زلزله‌ای بیش از هشت ریشتر شهر توکیو را لرزاند؛ گرچه زلزله‌هایی که در ژاپن می‌آیند را نباید با زلزله‌های ایران مقایسه کرد اما می‌توان از این مناسبت

استفاده کرد و نکاتی را تذکر داد. زلزله‌خیزی ژاپن با ایران کاملاً متفاوت است. ایران زلزله‌های درون صفحه‌ای دارد اما زلزله‌های ژاپن میان صفحه‌ای است، بدین معنا که حرکت صفحه اقیانوسیه نسبت به قاره آسیا، سبب می‌شود که زلزله‌هایی تا ۹/۵ ریشتر پیش آید. زلزله‌خیزی ژاپن از اطراف اقیانوس آرام آغاز می‌شود، در حالی که زلزله‌های ایران مربوط می‌شود به کمربند آلپ- هیمالیا. به طور کلی -۸۰ درصد زلزله‌های جهان مربوط می‌شوند به اقیانوس آرام و تنها ۱۵ درصد به کمربند آلپ - هیمالیا برمی‌گردد، حتی تناوب زلزله در ایران و ژاپن هم متفاوت است، یعنی اگر در ایران هر روز زلزله یکی، دو ریشتری می‌آید در ژاپن چند بار در روز زلزله‌های چهار ریشتری به بالای می‌آید. حالا نگاه می‌اندازیم به زلزله‌های منطقه البرز که تهران در نزدیکی آن است؛ در تاریخ ایران این منطقه بیش از ۳۰ زلزله بزرگ را به خود دیده است و توکیو نیز در سال ۱۹۲۰ شاهد زلزله‌ای بود که به کلی آن را از بین برد اما فرق عمده زلزله‌خیزی توکیو و تهران اینجا مشخص می‌شود.

ادامه در صفحه آخر



گفت و گو با فریبرز عرب‌نیا

عشق از پلیدی دور است

پیش از اینکه مصاحبه را شروع کنم از بی‌خبری چندین ساله‌اش پرسیدم. سکوت کرد و بعد پاسخ داد برویم سر سوال بعدی... مثل همیشه از حرف زدن گریزان است. در میانه گفت‌وگو درباره دانیال دی لوئیس، بازیگر توانمند و محبوبم، سخن گفتم. گفتمم او درباره بازی شخصیت نیولاند آرچر در فیلم «عصر معصومیت»...

صفحه ۱۴



سال پنجم - شماره پیاپی ۱۲۰۶ - شماره ۲۸۲ دوره جدید - ۲۰ صفحه - ۶۰۰ تومان

سرمقاله

زنگ خطر

احمد شیرزاد*



حادثه سونامی در ژاپن بدون تردید از رخدادهای کم‌نظیر طبیعی است. زلزله ۸/۹ ریشتر به سختی برای ماقابل تصور است. اما در کنار جنبه‌های مختلف این حادثه که از ابعاد گوناگون مدیریت بحران در حوادث طبیعی قابل بررسی است، یکی از مهم‌ترین آنها مساله نشست مواد پرتوای هسته‌ای از نیروگاه اتمی «دائیچی» در محیط است. هر چند ژاپنی‌ها به زندگی توام با زلزله خو گرفته‌اند و در تمام طراحی‌های خود برای تاسیسات شهری و صنعتی زلزله‌های بسیار شدید را پیش‌بینی می‌کنند اما شاید آسیب‌پذیری یک رآکتور هسته‌ای بر اثر سونامی عظیم در اقیانوس آرام باز هم از حد پیش‌بینی‌های محتاطانه آنها فراتر بوده است. این در حالی است که کشور ژاپن آماج بیش از ۳۰ درصد بازرسی‌های آژانس بین‌المللی انرژی اتمی است و از این حیث در سطح جهان رکورددار است. به بیان دیگر آسیب‌پذیری نیروگاه اتمی «دائیچی» نه تنها از چشم متخصصان ژاپنی دور مانده بود بلکه حتی بازرسان آژانس هم که میزان حساسیت آنها روی ایمنی نیروگاه‌ها کم از موارد مربوط انحراف‌های نظامی نیست، نتوانسته بودند چنین رخدادی را پیش‌بینی کنند. در حال اینکه ابعاد نفوذ مواد رادیواکتیو به محیط‌زیست ژاپن تا چه میزان بوده و اینکه آیا می‌توان آن را یک فاجعه نامید یا نه هنوز چندان روشن نیست. اما نکته مشخص آن است که انباشت مواد غنی شده هسته‌ای در سطح جهان، به هر شکل و منظوری که باشد، تمدن انسانی و محیط‌زیست بشری و حتی محیط‌زیست جانوری و گیاهی را مورد تهدید جدی قرار می‌دهد.

البته تردیدی نیست که هر رخداد جدیدی که برای تاسیسات هسته‌ای یک کشور رخ دهد، به هر دلیل طبیعی یا انسانی که باشد، ضرورت بازنگری و در واقع سخت‌گیرانه‌تر کردن ضوابط ایمنی برای تاسیسات هسته‌ای را دو چندان می‌کند.

اما حادثه ژاپن حتی اگر ابعاد فاجعه‌ناکی نداشته باشد، یک زنگ خطر برای دولت‌داران محیط‌زیست در سرتاسر جهان است. این حادثه به‌ویژه در کشوری که در آن استانداردهای صنعتی و مقررات ایمنی بسیار جدی گرفته می‌شود، نشان‌دهنده آن است که هیچ انسانی نمی‌تواند مغرورانه ادعا کند که قادر است بدون هیچ گونه تهدیدی به انباشت مواد هسته‌ای خطرناک به مقادیر زیاد دست زند.

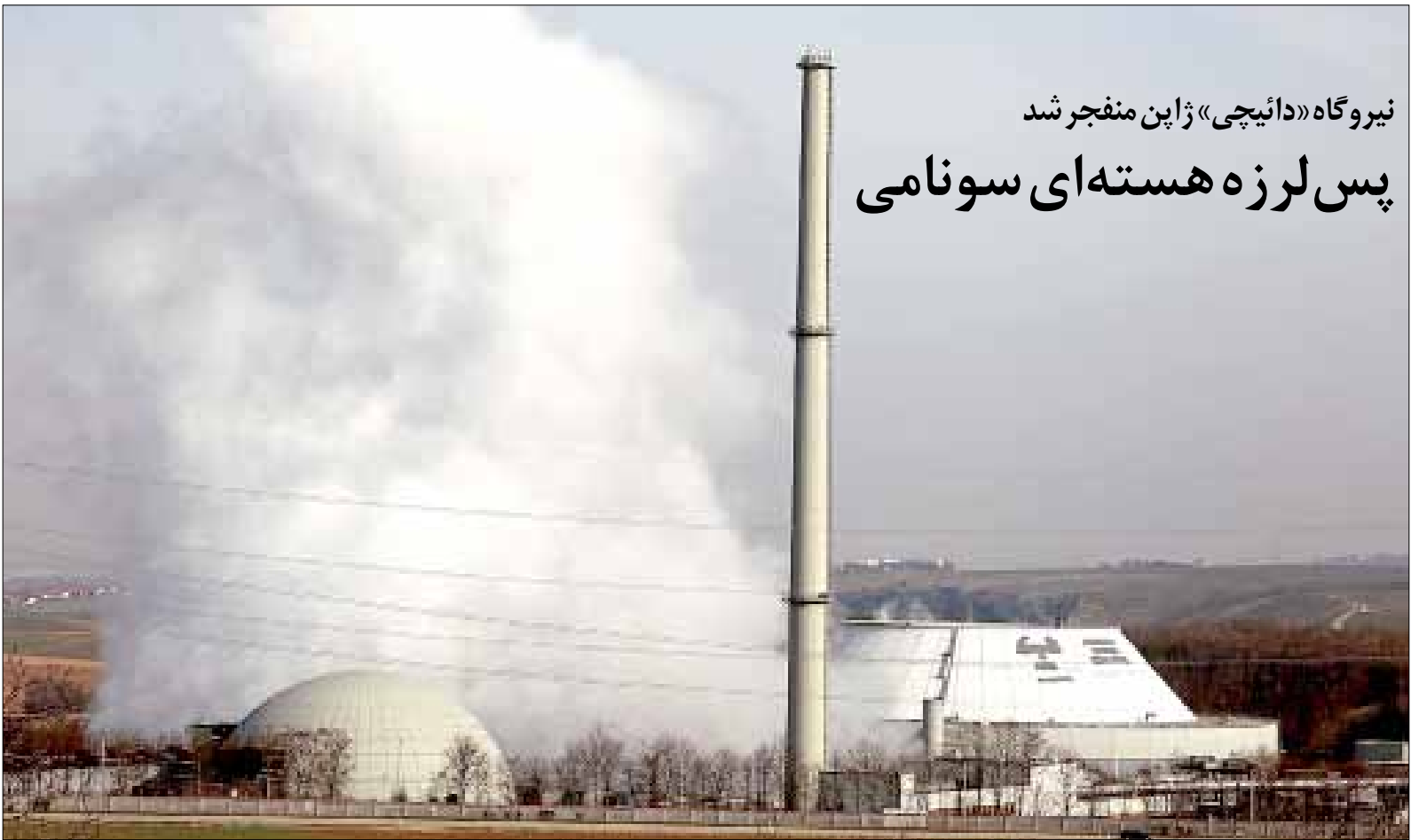
شاید به این گمانه که حادثه ژاپن دست کشیدن کشورهای علاقه‌مند به انرژی هسته‌ای از ادامه پروژه‌های نیروگاه هسته‌ای منجر شود، منطبق با واقعیت موجود نباشد.

اما این پیش‌بینی دور از ذهن نیست که مقررات ایمنی چه در ساخت تاسیسات هسته‌ای مورد استفاده کشورها و چه در نگهداری زباله‌های هسته‌ای که مقدار آنها به طور روزافزون در حال افزایش است، سخت‌تر شود.

حداقل نتیجه چنین امری بالا رفتن هزینه نسبی بهره‌برداری از انرژی هسته‌ای در مقایسه با سایر انرژی‌ها خواهد بود که البته اهمیت ایمن‌سازی، تخصیص چنین هزینه‌ای را توجیه‌پذیر می‌سازد.

* کارشناس هسته‌ای

صفحه ۳



نیروگاه «دائیچی» ژاپن منفجر شد

پس لرزه هسته‌ای سونامی

■ عده‌ای می‌خواهند مکتب ایرانی را جایگزین مکتب اسلام کنند و خود را اصولگرایمی دانند

۴۰ساله این مجموعه شده است. باین وجود آژانس ایمنی هسته‌ای ژاپن می‌گوید بید است که انفجار در نیروگاه هسته‌ای فوکوشیما به خود رآکتور آسیب جدی وارد کرده باشد. این آژانس پیشتر گفته بود که در اطراف نیروگاه فوکوشیما عنصر رادیواکتیو سزیم یافت شده که نشانگر آن است که سوخت هسته‌ای نیروگاه ممکن است آغاز به ذوب شدن کرده باشد. عبارت «ذوب شدن سوخت هسته‌ای» یادآور دو فاجعه اتمی در سال‌های اخیر است: نیروگاه هسته‌ای «تری مایل آلیند» در آمریکا در سال ۱۹۷۹ و «چرنوبیل» در اوکراین در سال ۱۹۸۶. در هر دو فاجعه، حرارت زیاد در رآکتور باعث ذوب شدن هسته فلزی آن شد.

از کار افتاد و باعث انباشت فشار در مخزن این نیروگاه شد. افزایش فشار در مخزن نیروگاه اتمی نیز به نوبه خود منجر به انفجار شده است. زلزله ۸/۹ ریشتری روز جمعه شدیدترین زلزله‌ای است که تاکنون در ژاپن ثبت شده و گفته می‌شود که بیش از یک هزار نفر در اثر وقوع سونامی ناشی از آن در سواحل شرقی ژاپن کشته شده‌اند. تصاویر تلویزیونی، وقوع یک انفجار قوی در نیروگاه هسته‌ای فوکوشیما را نشان دادند که دیوارها و سقف یک ساختمان را تخریب کرد و ابری بزرگ از دود خاکستری را بر فراز آن باقی گذاشت. تنها چارچوب فلزی ساختمان در جای خود باقی است. این انفجار موجب فرورختن سقف نیروگاه در محل نگهداری یکی از رآکتورهای

سناریویی برای پایان بلاتکلیفی بودجه کشور

مجلس به دولت تنخواه می‌دهد

اخباری که عضو هیات ریسه مجلس از کمیسیون تلفیق دریافت کرد، لایحه ۹۰ در کمیسیون به‌موعد مقرر نمی‌رسد و موکول شدن آن به سال ۹۰ قطعی است تا راه کارهای دیگری حداقل برای تنها دو ماه دوشنبه می‌خواهد در مورد آن از سال روز دوشنبه در دستور کار مجلس قرار گیرد. گزینیهایی که در هر حال خوشایند دولت نیست و چرخ علاقه آن بر محور نهایی شدن بودجه

به شکل تام و تمام در همین روزهای آخر سال می‌چرخد. موضوعی که رییس‌جمهور در همان روزی که لایحه را با تأخیر بی‌سابقه برای بهارستانی‌ها آورد با شوخی و جدی گفت که «بدون تصویب لایحه بودجه ۹۰ شمار آتو خانه راه نمی‌دهند!» اظهارنظری که مجلسیان را در مجاب کردن

جناب آقای حسین تنهایی

نایب رییس هیات مدیره شرکت گلدبران

درگذشت والدہ مکر مه حضرت تعالی را به شما و خانواده محترم تان تسلیت عرض نموده و از درگاه خداوند متعال برای مر حومه علو در جات و برای باز ماندگان صبر و شکیبایی مسئلت می نماییم.

هیات مدیره شرکت گلدبران

جناب آقای حسین تنهایی

نایب رییس هیات مدیره شرکت گلدبران

درگذشت والدہ مکر مه حضرت تعالی را به شما و خانواده محترم تان تسلیت عرض نموده و از درگاه خداوند متعال برای مر حومه علو در جات و برای باز ماندگان صبر و شکیبایی مسئلت می نماییم.

ابوالفضل علوی را سا-بر نار دعر را ئیلیان

گروه سیاسی، مرجان طباطبایی؛ بودجه شاید وقتی دیگر؛

این بهترین توصیف برای لایحه‌ای است که هم آمدنش به مجلس پر خیر بود و هم مصوب شدنش در مجلس. از روزی که قرار شد دو دوازدهم و سه دوازدهم شود تا روزی که خبر رسید قرار است استرداد شود؛ از روزی که تعطیلات و مرخصی‌ها و ماموریت نمایندگان را الفو کرد تا همین روز گذشته که شورای نگهبان هم برای آماده شدنش از تعطیلات نوروزی خود گذشت. از ساز مخالف دولت با بودجه نیم بند تا بودجه‌ای که به تن خواه رسید. همه و همه از بدعت‌های سال ۸۹ است که تنها هشت روز به آخر سال مانده هنوز تکلیف دخل و خرج سال آینده کشور مشخص نشده و اگر چه مجلس روز دوشنبه می‌خواهد در مورد آن تصمیم‌گیری کند اما راحل قطعی‌اش نامعلوم است. گزینیه‌های پیش روی مجلس که باید یکی از آن را انتخاب کند طرح دو فوریتی برای تمدید دو ماه از بودجه سال ۸۹ برای سال ۹۰ بوده و دیگری هم پرداخت یک تنخواه به دولت برای گذران امور تا نهایی شدن بودجه سال ۹۰ است. آن چه قطعی است دیگر از بودجه دو دوازدهم و سه دوازدهم خبری نیست. حسین سبحانی نیا عضو هیات ریسه مجلس به شرق می‌گوید: اگر لایحه بودجه به صورت دو یا سه دوازدهم باشد دولت باید لایحه بیاورد و از آن جا که دولت مخالف چنین شکل از

نکته

تنها هشت روز به آخر سال مانده هنوز تکلیف دخل و خرج سال آینده کشور مشخص نشده و اگر چه مجلس روز دوشنبه می‌خواهد در مورد آن تصمیم‌گیری کند اما راحل قطعی‌اش نامعلوم است

چند دوازدهم یا متمم را به مجلس ارایه کند و منوط به ارایه لایحه‌ای از سوی دولت است. هر چند دو گزینیه مورد اشاره سبحانی نیا یعنی ارایه تنخواه و تمدید دو ماه از بودجه سال ۸۹ برای سال ۹۰ در صورت آماده شدن لایحه بودجه در کمیسیون تلفیق منتفی خواهد شد؛ اما بر اساس آخرین



بچه‌ها! بادبادک گ عید رسید. تلفن سفارش: ۰۲۰۳۰۸۲۲



نوروز ۹۰ را

با سالنامه شرق آغاز کنید

فر د ا دوشنبه ۲۳ اسفند / ضمیمه روزنامه شرق

با گفتار و نوشته‌هایی از:

محمدرضا حکیمی. سیدحسین نصر. محمدرضا شفیعی کدکنی. احسان شریعتی مصطفی معین. اصغر فرهادی. داربوش مهرجویی. مقصود فر استخواه. بهرام بیضایی. محسن رنانی آرش نراقی. محمدستاری فر. مجید انصاری. احمد مسجدجامعی. معصومه ابتکار. کمال حاج سیدجوادی مریلاراعی. پرویز تناولی. علی دایی. مصطفی هاشمی طب. علی میرزایی