

فرصت‌ها و چالش‌های تولید فولاد سبز از منظر مدیر عامل فولاد آلیاژی ایران

اگر تولید کنندگان مسیر خود را با فولاد سبز منطبق نکنند، جریمه‌و

در آینده نزدیک، فولادسازانی که نتوانند مسیر تولید خود را با فولاد سبز منطبق سازند، در معرض جرایم سنگین و محدودیتهای میزان تولید و صادرات قرار خواهند داشت. بنابر این، حرکت به سمت تولید فولاد سبز از اهمیت و ضرورت حیاتی برخوردار است. در کنار این امر، حرکت به سمت استفاده از برق تجدیدپذیر، علاوه بر کاهش تولید CO₂، می‌تواند منجر به پایداری در تأمین انرژی گردد. مهندس علیرضا چایچی یزدی، مدیر عامل و عضو هیئت مدیره شرکت فولاد آلیاژی ایران، اظهار داشت: عنوان کرد: «صنعت فولاد جهان ۸ درصد از تقاضای انرژی و در عین حال ۷ درصد از کل دی اکسید کربن تولید شده توسط بشر را تشکیل می‌دهد. پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ میلادی، تولید فولاد سبز (بدون انتشار CO₂) به رقابتی شدید بین فولادسازان جهان تبدیل شود. وی ادامه داد: مهم‌ترین تمرکز در زمینه تولید فولاد سبز در درجه اول بر روی تغییر روش تولید از کوره بلند به سمت کوره قوس الکتریکی و در درجه دوم بر روی تولید آهن اسفنجی و فرایند احیا آهن با

استفاده از هیدروژن قرار دارد. بی‌شک مهم‌ترین فرصت پیش روی صنعت فولاد در راه رسیدن به فولاد سبز، کاهش قابل ملاحظه حجم گازهای آلاینده و گلخانه‌ای است که در راستای سیاست‌های اقلیمی و تعهدهای جهانی تولید فولاد با کربن صفر از اهمیت بالایی برخوردار است. مدیر عامل فولاد آلیاژی ایران تصریح کرد: بی‌تردید در آینده نزدیک، فولادسازهایی که نتوانند مسیر تولید خود را در راستای فولاد سبز منطبق سازند، در معرض جرایم سنگین و محدودیت‌های میزان تولید و صادرات قرار خواهند داشت. همچنین با توجه به چالش‌های فراوان تأمین انرژی پایدار در صنایع فولادی، حرکت به سمت استفاده از برق تجدیدپذیر، علاوه بر کاهش تولید CO₂، می‌تواند منجر به...

در یادار ایرانی در مراسم بزرگداشت
روز نیروی دریایی ارتش

تجهیزات نیروی دریایی را خودمان طراحی و می‌سازیم

رئییسی در مراسم «بزرگداشت مقام پرستار»:

دولت خود را موظف می‌داند که به مشکلات و مطالبات جامعه پرستاری رسیدگی کند

ضرغامی در حاشیه جلسه دولت مطرح کرد

بهترین راه برای
حل مشکلات
کشور
گفت و گو
است



وزارت میراث و گردشگری توانایی برنامه‌ریزی
واقدمات کارشناسی را نداشتند؟

برای جذب گردشگران جام قطر فقط حرکت نمایشی انجام دادیم

نخستین شناور ماهیگیری که صدف‌ها را از کف دریا جمع می‌کند

این قایق دارای فناوری جدیدی است که می‌تواند شروع یک روش کاملاً جدید برای ماهیگیری از کف دریا باشد. اکنون کشتی مروارید قطب شمال (Arctic Pearl) که اولین و تنها کشتی ماهیگیری جهان در نوع خود است، به سمت دریای بارنتز می‌رود تا یک غذای نادر (صدف کاکل) را جمع‌آوری کند. این کشتی یک کشتی لوزه نگار بوده که به یک کشتی ماهیگیری تبدیل شده است و بنابر این تاکنون تنها کشتی در نوع خود است. این شناور اولین در نوع خود است که در طول ۳۰ سال اخیر که اجازه برداشت از ذخایر غنی کاکل در آب‌های نروژ را یافته است. ماشین جمع‌آوری کننده نصب شده روی کشتی کاملاً جدید است و نمی‌توان آن را با سایر ابزارهای ماهیگیری مورد استفاده امروزی مقایسه کرد: می‌توان آن را به عنوان یک جمع‌کننده صدف توصیف کرد که از طریق یک سیستم پمپ آب، به آرامی و بدون تماس غذاهای دریایی را از بستر دریا جمع‌آوری میکند. صدف‌ها در یک سبد برداشت قرار می‌گیرند و روی بستر دریا شناور می‌شود. این شناور کم‌خطرترین قایق ماهیگیری از کف دریا در جهان است. به دلیل فناوری ویژه‌ای که توسط آوا اوشن (Ava Ocean) و سینتف (SINTEF) توسعه یافته است، مقامات نروژی یک سهمیه آزمایشی پنج ساله برای جمع‌آوری صدف کاکل به آن اعطا کرده‌اند. در این دوره، آوا اوشن می‌خواهد به دنیا ثابت کند که می‌توان از بسیاری از منابع غذایی موجود در بستر دریا، بدون آسیب رساندن به اکوسیستم‌های آسیب‌پذیر دریا، بهره‌برداری کرد. امروزه هیچ جایگزین واقعی برای صید ترال که رایج‌ترین روش صید موجودات اعماق دریا است، وجود ندارد. صید ترال از کف دریا یک روش ماهیگیری است که در نروژ و چندین کشور دیگر بدلیل اثرات مخرب محیط زیستی بسیار، ممنوع است.



رئییسی در مراسم «بزرگداشت مقام پرستار»:

دولت خود را موظف می‌داند که به مشکلات و مطالبات جامعه پرستاری رسیدگی کند

رئیس جمهور گفت: همانگونه که پرستاران همه تلاش خود را به کار می‌گیرند تا یک بیمار غیر از سختی و درد بیماری، مشکل دیگری نداشته باشند، دولت نیز خود را موظف می‌داند که به مشکلات و مطالبات جامعه

پرستاری رسیدگی کند. سید ابراهیم رئیسی رئیس‌جمهور در مراسم «بزرگداشت مقام پرستار» با تبریک سالروز ولادت حضرت زینب (س) و روز پرستار گفت: اگر چه در تاریخ و فرهنگ عامه نام حضرت زینب به عنوان اسوه صبر، مقاومت و بردباری ثبت شده، اما رمز ماندگاری و اثرگذاری همه امامان، پیشوایان و مردان و زنان بزرگ تاریخ صبر و بردباری آنها است.

وی با اشاره به اینکه کلمه «علم» معمولاً با «حلم» همراه است، افزود: کسب علم، ارتقای جایگاه و اثرگذاری افراد در گرو صبر و برخورداری از ظرفیت است و پرستاران به عنوان فرشتگان خدمت به مردم از با ظرفیت‌ترین افراد در عرصه دانش و فرهیختگی و عمل و خدمت‌رسانی هستند.

رئیس‌جمهور دوران دفاع مقدس و نیز ایام همه‌گیری کرونا را از مهمترین و بزرگترین جلوه‌های بروز ظرفیت‌های بلند و بالای پرستاران برشمرد و اظهار داشت: افراد با ظرفیت اولین داوطلبان مواجهه با سختی‌ها و خطرات هستند. همانگونه که شهید عزیزیان سردار قاسم سلیمانی مرد میدان خطر بود، پرستاران نیز علاوه بر حضور در جبهه‌های نبرد حق علیه باطل، در روزهایی که هراس از کرونا در جامعه فراگیر شده بود و بعضاً حتی اعضای خانواده یک بیماری کرونایی از پرستاری از او ترس داشته باشند، روزهای متعددی با احساس مسئولیت برای مراقبت از بیماران کرونایی در بیمارستان‌ها می‌ماندند.

رئیس‌جمهور همچنین با اشاره به درخواست‌های مطرح شده در جلسه درباره جذب پرستارانی که در دوران کرونا به شکل موقت برای مراقبت از بیماران دعوت به همکاری شده بودند، گفت که دولت در زمینه رسیدگی به این درخواست اقدامات لازم را انجام خواهد داد.

کنفرانس امنیتی هرات:

انتقاد تند احمد مسعود از طالبان افغانستان

برابری ابراز می‌کنند: «مسعود گفت: "امروز افغانستان به محل تمرین و عضوگیری تروریست‌های منطقه ای و بین‌المللی و زندان بزرگ مردم مظلوم افغانستان تبدیل شده است. طالبان برخلاف آموزه‌های اسلامی و بین‌المللی عمل می‌کنند و به رویکردهای سرکوبگرانه و افراطی پایبند هستند."

وی بار دیگر بر ضرورت ایجاد یک حکومت فراگیر بر اساس خواست مردم افغانستان تأکید کرد. رهبر جبهه مقاومت ملی افغانستان خاطر نشان کرد: «در ۱۶ ماه گذشته، طالبان تعدادی جنایات و وحشتناک از جمله نقض فاحش حقوق بشر، قاچاق مواد مخدر، دستگیری‌های دسته‌جمعی و غیره را مرتکب شده‌اند. کنفرانس در روز "گفت‌وگوی امنیتی هرات" روز

«احمد مسعود» رهبر جبهه مقاومت ملی افغانستان در همین کنفرانس بین‌المللی گفت و گوهای امنیتی هرات که به میزبانی پایتخت تاجیکستان در حال برگزاری است، گفت: امروز افغانستان به محل تمرین و عضوگیری تروریست‌های منطقه ای و بین‌المللی و زندان بزرگ مردم مظلوم افغانستان تبدیل شده است.

به گزارش اقتصادسراسر آمد از آسیاپلاس تاجیکستان، احمد مسعود در این کنفرانس در روزی که بسا هدف تحلیل وضعیت موجود و یافتن راه‌های حل مشکلات افغانستان در دوشنبه پایتخت تاجیکستان برگزار شده است، تصریح کرد: «مردم افغانستان با وجود شرایط غیر قابل تحمل سیاسی و اقتصادی، همچنان در برابر حکومت طالبان مقاومت می‌کنند و تعهد خود را به آرمان‌های آزادی و

کمک کنین تا قد قلك محك به هزینه دارو برسه

محك
مؤسسه خیریه خدمات از
کودکان مبتلا به سرطان
mahak-charity.org

دریافت قلك درب منزل

۰۲۱ - ۲۳۵۴۰۰

سامانه پیام کوتاه روزنامه اقتصاد سرآمد: ۱۰۰۰۰۳۰