

انرژی

تعمیر اساسی پمپ ۱۱۰۴ در مرکز انتقال نفت بندرعباس

پمپ ۱۱۰۴ مرکز انتقال نفت بندرعباس تعمیر اساسی شد.

به گزارش امتیاز، سرپرست واحد مهندسی مکانیک منطقه خلیج فارس بااعلام این خبر گفت : این پمپ به علت داشتن لرزش و صدای غیرعادی و همچنین پایین آمدن راندمان با تعویض مجموعه محور و ایمپلیرهای مربوطه مورد تعمیرات اساسی قرار گرفت. محمدرضایی افزود : همچنین عملیات بازسازی و تعمیررُوزنال و تراست بیرینگ ، دیسک تراست و دفלקتوردیسک روغن دوسر محور پمپ به نحو مطلوب صورت گرفته و مجددا نصب گردیدند. وی ادامه داد : این دستگاه پس از تعمیر اساسی بانصب الکتروموتور تعمیر شده و با همکاری واحدهای مهندسی برق ، مهندسی ابزار دقیق ، خدمات ترابری ، ایمنی و آتش نشانی و عملیات بهره برداری استارت و در مدار قرار گرفت.

در شش ماهه اخیر صورت گرفت:

رسید بیش از ۱۳۵ میلیون لیتر نفت گاز در نیروگاه خیام نیشابور

رئیس تاسیسات نیشابور از رسید بیش از ۱۳۵ میلیون لیتر نفت گاز در شش ماهه اخیر در نیروگاه خیام این شهرستان خبر داد.

به گزارش امتیاز، حمید جهانبانی افزود: بیشترین رقم مربوط به آبانما به ۴۶میلیون لیتر و کمترین آن مربوط به مردادماه با چهار میلیون لیتر است.وی اضافه کرد: خرداد۱۱میلیون، تیر پنج میلیون، شهریور ۲۴ میلیون و مهر ۲۶ میلیون و ۳۰۰ هزار لیتر نفت گاز در نیروگاه خیام نیشابور رسید شده است.وی خاطر نشان کرد: با توجه به قابلیت استفاده نیروگاه نیشابور از گاز طبیعی، میزان رسید فرآورده نفت گاز این نیروگاه در ماه‌های مختلف متفاوت بوده و قطعا این رقم در ماه‌های سرد سال افزایش چشمگیری خواهد داشت.

شایان ذکر است: شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال‌شرق وظیفه سوخت رسانی به نیروگاه‌های شهید بسطامی شاه‌رود و شهید باکری سمنان را نیز بر عهده دارد.

به موازات آموزش در کتب درسی

بازدید علمی دانش آموزان از مرکز انتقال نفت شهید بهشتی اصفهان

تعداد ۴۰دانش‌ نفر از دانش آموزان مقطع نهم آموزش و پرورش ناحیه ۵ آموزشگاه پسرانه «هاشمی نژاد» از مرکز انتقال نفت و تأسیسات شهید بهشتی اصفهان بازدید کردند.

به گزارش امتیاز، بهمن رشدیی رئیس تأسیسات و مرکز انتقال نفت شهید بهشتی اصفهان (شماره ۷) در ابتدای بازدید با تأکید بر نقش مهم خط لوله انتقال مواد نفتی در صنعت کشور گفت: خط لوله مارون به اصفهان، یکی از خطوط مهم و استراتژیک کشور می باشد که نقش مهم و بسزایی در تأمین خوراک پالایشگاه ها و سوخت مورد نیاز مردم دارد.

وی ادامه داد: همه ما با تعامل بیشتر و حرکت در جهت فرهنگ سازی می توانیم نقش مهمی در رعایت و حفظ حریم خطوط انتقال مواد نفتی داشته باشیم.

در ادامه این برنامه، بازدیدکنندگان ضمن آشنایی با نحوه انتقال مواد نفتی از طریق خطوط لوله از بخش های مختلف این مرکز شامل؛ محوطه صنعتی، اتاق کنترل و آزمایشگاه کنترل کیفیت دیدن کردند.

مهدی عمومی مدیر آموزشگاه در رابطه با این بازدید گفت: با توجه به اینکه در کتاب های درسی پایه نهم مباحثی در زمینه انرژی و اهمیت صنعت انتقال نفت خام اختصاص یافته است بازدید علمی از مناطق برای یادگیری و درک مطلب بسیار تأثیر گذار است. وی ادامه داد: از دیگر اهداف این بازدید آشنایی دانش آموزان با سختی کار و شغل های مربوطه بود تا بتوانند در انتخاب رشته آیندهشان با دید بازتری قدم بردارند.

تعامل تاسیسات نیشابور با روستاهای همجوار

رئیس تاسیسات نفتی نیشابور از میزبانی شوراهای اسلامی روستاهای همجوار خط این شهرستان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت منطقه شمال‌شرق، حمید جهان بانی گفت: این گردهمایی با هدف آگاهی بیشتر شوراهای روستایی با حرم خط لوله اهمیت کار شرکت خطوط لوله از یک سو و ارائه انتقادات و پیشنهادات روسای شوراهای روستاها از سوی دیگر برگزار گردید.

وی با تأکید بر اینکه در حوزه استحفاظی تاسیسات نیشابور بیشترین روستای فعال وزمینهایی کشاورزی در حریم خط لوله نفت نسبت به سایر مراکز انتقال و تاسیسات مستقر در منطقه شمال‌شرق وجود دارد، ادامه داد: علیرغم وجود بیشترین تقاضای اسلاملا از جمله شهرداری،جهت فرهنگی،جهاد کشاورزی و سایر ارگانها در تاسیسات نیشابور، پاسخ استعلامات در کمترین زمان ممکن اعلام می شود.

جهانبانی با اشاره به رضایت‌مندی ۱۰۰درصدی شوراهای اسلامی روستاها از تعاملات این تاسیسات با آنها تأکید کرد: رایگان بودن بازدیدهای کارشناسان تاسیسات نیشابور (در مقایسه با بازدید کارشناسان سایر دستگاه‌های اجرایی) برای پاسخ به استعلام شوراهای اسلامی مهمترین بخش تقدیر و تشکر روسای شوراهای روستایی در این خط گردهمایی بود.رئیس تاسیسات نیشابور گفت: گردهمایی روسای شوراهای اسلامی روستایی حریم خط لوله در مقاطع مختلف و بر حسب نیاز و ضرورت برگزار می شود تا ضمن حفظ رابطه صحیح موجود با شوراهای اسلامی بتوانیم ضرورت ایمنی حریم خطوط لوله را برای نمایندگان مردم تشریح نماییم.

وزیر جهاد کشاورزی با بیان اینکه تولید و تولید کننده بیش ازهرچیز باید مورد توجه قرار بگیرد، گفت:در شرایطی که می توانیم نیاز کشور را در داخل تأمین کنیم،نباید در بازارهای خارجی دنبال غذا باشیم.

محمود حجتی در سی و سومین دوره انتخاب و معرفی کشاورزان نمونه کشور اظهار داشت: اگر بتوانیم یک دوم یا یک سوم رکورد کشاورزان نمونه را در تولید محصولات مختلف داشته باشیم ، به وضعیت بسیار خوبی در تولید کشاورزی خواهیم رسید.

وی اضافه کرد: در سال جاری شاخص انتخاب کشاورزان نمونه فقط بحث کمیت نبود و مسائلی مانند مباحث محیط زیستی، بهره وری آب، کیفیت و غیره نیز بعنوان شاخص انتخاب مطرح بود.

وزیر جهاد کشاورزی تصریح کرد: در صورتی که ما بتوانیم به یک سوم تولید کشاورزان نمونه برسیم در صرفه جویی آب و بهره وری نیز ارتقاء بسیار چشمگیری خواهیم داشت.

حجتی خاطرنشان کرد: زمانی که ما می

اولین نسخه نسل جدید ایران چک ۵۰۰ هزار ریالی رونمایی شد. عبدالناصر همتی در حاشیه مراسم رونمایی از اولین نسخه نسل جدید ایران چک که با حضور وزیر امور اقتصادی و دارایی در محل سازمان تولید اسکناس و مسکوک برگزار شد، با بیان اینکه ایران چک‌های جدید در بالاترین سطح بین‌المللی از نظر مشخصه‌های امنیتی است، گفت: از این پس به تدریج تمام اسکناس‌های بانک مرکزی بر مبنای مشخصه‌های امنیتی جدید تولید خواهد شد.

وی ضمن قدردانی از مدیریت و کارشناسان و کادرفنی سازمان چاپ برای تلاش جهت فراهم‌سازی امکان چاپ اسکناس‌های جدید، اظهار امیدواری کرد که با رشد تولید و توسعه اقتصادی و تلاش‌های بانک مرکزی در مدیریت بازار پول و ارز، شاهد تقویت هرچه بیشتر ارزش پول ملی باشیم.

دیروز، فرهاد دژپسند – وزیر امور اقتصادی و دارایی – نیز در مراسم رونمایی از ایران‌چک جدید، گفت: امروز سندی رونمایی شد

مسئول واحد آموزش منطقه اصفهان از برگزاری بیش از ۷ هزار و ۲۷۰ نفرساعت دوره آموزشی در حوزه های فنی تخصصی و عمومی طی ۳ ماه گذشته در این منطقه خبر داد.

به گزارش امتیاز، مریم بداخانیان در این رابطه گفت: طبق دوره های ابلاغی از سوی ستاد تعداد ۵۰ دوره در واحد آموزش این منطقه ثبت شده که از این تعداد ۱۸ دوره در منطقه و ۳۲ دوره در خارج از منطقه با معرفی کارکنان برای شرکت برگزار شده است.

وی ادامه داد: از جمله دوره های فنی و تخصصی در ادامه این برنامه، بازدیدکنندگان ضمن آشنایی با نحوه انتقال مواد نفتی از طریق خطوط لوله از بخش های مختلف این مرکز شامل؛ محوطه صنعتی، اتاق کنترل و آزمایشگاه کنترل کیفیت دیدن کردند.

مدرسۀ فوتبال «ستارگان سرخابی» به‌طور رسمی با حضور کاپیتان‌های دو تیم استقلال و پرسپولیس و با حمایت ایرانسل افتتاح شد.
به گزارش امتیاز، عصر روز سه شنبه ۱۱ دی ماه، در راستای انجام مسئولیت‌های اجتماعی و فعالیت‌های فوتبالی ایرانسل در خصوص کشف و پرورش استعداد‌های نوجوان، مدرسۀ فوتبال ستارگان سرخابی با مدیریت و نظارت سید جلال حسینی و سید مهدی رحمتی کاپیتان‌های دوتیم پرسپولیس و استقلال افتتاح شد تا علاوه بر کشف و استعدادیابی در حوزه پرورش این استعداد‌ها نیز گام مثبتی برداشته شود.

مدرسۀ فوتبال ستارگان سرخابی از زمستان امسال فعالیت خود را آغاز کرده و چشم انداز این آجداد زیرساختی استاندارد و بهره گیری از جدیدترین روش‌های آموزشی برای استفاده همه استعداد‌ها از این امکانات در تمام نقاط فوتبال خیز ایران است.

معاون وزیر نفت در امور پالایش و پخش فرآورده های نفتی گفت: باراندازی فاز سوم پالایشگاه ستاره خلیج فارس در پایان هفته، ظرفیت تولید بنزین کشور به ۱۰۵ میلیون لیتر در روز می رسد.

علیرضا صادق‌آبادی، با اشاره به این که ظرفیت تولید بنزین کشور در آبان‌ماه پارسال، ۶۳ میلیون لیتر در روز بود، افزود: این مقدار در دی‌ماه پارسل با تثبیت تولید در فاز یک پالایشگاه ستاره خلیج فارس ۲۴ درصد افزایش یافت و به ۷۸ میلیون لیتر در روز رسید.

وی، ظرفیت تولید بنزین در نیمه نخست

ن باید در بازارهای خارجی دنبال غذا باشیم

معی کنند در حالی که اگر ما از کشاورزان نمونه الگوبرداری کنیم، مشکل آب نخواهیم داشت و این نگرانی ها نیز بی مورد است.

وزیر جهاد کشاورزی اظهار داشت:در شرایطی که برخی کشورها چشم دیدن ایران را ندارند، چرا باید به جای تلاش بیشتر برای تقویت تولید داخلی، به دنبال غذا در بازارهای خارجی بگردیم؟

حجتی در پشش دیگری از سخنان خود با بیان اینکه گندمکار نمونه کشور امسال موفق شده ۱۳ هزار و ۵۷۱ کیلوگرم گندم در هکتار تولید کند، تصریح کرد: این در حالی است که متوسط گندم دیم و آبی در کشور ۳ هزار و ۱۰۰ کیلوگرم است. برای گندم دیم انتظار نداریم که بتوان کاری انجام داد اما ما دو میلیون و ۱۰۰ هزار هکتار گندۀ آبی داریم که می توانیم افزایش تولید در واحد سطح را ارتقا دهیم و آن را به میزان نمونه کشوری نزدیک کنیم. بنابراین مطالبی که همواره بزرگاری حکومت و از جمله رهبر انقلاب بر آن تأکید دارند، تحقق یافتنی است و ما می توانیم در تولید محصولات استراتژیک خودکفا شویم.

در کشور نداریم و این امر تحقق یافتنی است. وی یادآور شد: برخی از سر دلسوزی برای محیط زیست و مسائل مربوط به آب مباحثی را درباره محدودیت تولید و یا عدم تولید مطرح

گفتیم محدودیت آب نداریم و بحث چگونگی مدیریت مصرف مطرح است، برخی گمان می کردند به دنبال فشار بیشتر بر منابع آب هستیم. در حالی که کشاورزان نمونه ثابت کردند ما مشکلی



در کشور نداریم و این امر تحقق یافتنی است. وی یادآور شد: برخی از سر دلسوزی برای محیط زیست و مسائل مربوط به آب مباحثی را درباره محدودیت تولید و یا عدم تولید مطرح

گفتیم محدودیت آب نداریم و بحث چگونگی مدیریت مصرف مطرح است، برخی گمان می کردند به دنبال فشار بیشتر بر منابع آب هستیم. در حالی که کشاورزان نمونه ثابت کردند ما مشکلی

که بیانگر امید به آینده ایران با تکیه بر داشته‌های کشور است و این امر نشان از عزم جزم بانک مرکزی برای کمک به اقتصاد ایران در جایگاهی متناسب با ارزش‌های این مرز و بوم دارد. وی افزود: یکی از دستگاه‌های اجرایی که می‌تواند زمینه‌ساز دست‌یابی به این هدف بزرگ باشد، بانک مرکزی است و تلاش‌های مدیریت جدید این بانک، برای بازگرداندن ارزش پول ایران، حاکی از برنامه و همت بالای آن‌ها است. وزیر امور اقتصادی و دارایی در ادامه، تصریح کرد: تحولات اخیر بانک مرکزی بیان‌گر این نکته است که این نهاد تمام عوامل اختلال‌زا را تحت‌نظر دارد و در شرایط بحران، برنامه‌ریزی و واکنش مناسبی از خود نشان می‌دهد.

بر اساس اعلام بانک مرکزی، اسکناس یادشده که با تکنولوژی پیچیده‌ای تولید شده، امکان جعل را به میزان قابل‌توجهی کاهش

داده که این فناوری در سال ۲۰۱۳ روی اسکناس یورو اعمال و پس از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید

از آن تنها کشورهای معدودی موفق به انتقال دانش فنی، خط تولید