



دوره جدید - سال چهاردهم - شماره ۱۳۱ - فروردین و اردیبهشت ماه ۱۳۹۷

انتخاب سیدحسن یزدی نیا به عنوان کارگر نمونه کشوری

دکتر حسن روحانی، رئیس جمهور اسلامی ایران، در بیست و نهمین جشنواره ملی کارگران نمونه کشوری، سید حسن یزدی نیا از شرکت مدیریت تولید برق اصفهان را به عنوان



کارگر نمونه
ملی (کشوری)
مورد تقدیر
قرارداد.

انتصاب معاون تولید شرکت

با صدور حکمی از سوی رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت، مهندس عبدالرضا صفری به عنوان معاون تولید منصوب شد. این انتصاب را به ایشان تبریک عرض می نماییم.

انجام موقیت آمیز تعمیرات اساسی واحد اول ۳۲۰ مگاواتی نیروگاه اصفهان

اهم فعالیتهای انجام شده در این عملیات تعمیرات اساسی به شرح زیر می باشد:

بخش مکانیک:

کلیه پره های متحرک ردیف آخر توربین LP هر دو سمت تعویض گردید. دو ردیف پره متحرک و یک ردیف پره های ثابت چرخ کورتیس توربین HP تعویض شد. یاتاقانهای شماره ۳ و ۴ و ۵ و ۶ توربین و ژنراتور تعویض گردید. ترک لوله متصل به بل سیل رینگ گاورنینگ والو شماره ۶ توربین HP جوشکاری و رفع عیب گردید. سیلهای معیوب توربین و ژنراتور ترمیم و تعویض گردید. نقاط ناهموار و شیاردار روی رتورهای توربین و ژنراتور تراشکاری و پالیش گردید. لوله های کندانسور ژنراتور ساید تعویض گردید. بخش زیادی از پوسته هیتر شماره ۱ و ۲ داخل کندانسور تعویض گردید. هیدرولیک گوپلینگ فید پمپ شماره ۲ اورهال گردید. کلکتور درین های توربین آدامه در صفحه آخر



شرکت مدیریت تولید برق اصفهان

بازدید قائم مقام وزیر نیرو از نیروگاه اصفهان

مهندس ستار محمودی، قائم مقام وزیر نیرو از نیروگاه اصفهان بازدید کرد.



به گزارش روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق اصفهان، در این بازدید مهندس محمودی، قائم مقام وزیر نیرو از محل احداث طرح تصفیه خانه پساب شهری جهت تامین آب مورد نیاز تولید برق در نیروگاه دیدار کرد و بر تسریع روند اجرایی آن تاکید نمود.



فعالیت های زیر انجام شد:

۱. داخل لوله های کولرهای هیدرورژن ژنراتور، کولر روغن توربین، کولر کلوزسیکل و کندانسور واتر جت گردید. ۲. بویلر هیدروتست و دو عدد از لوله های سوپر هیتر فاینال که سوراخ بود رفع عیب شد.
۳. ترکها و شکستگی داخل کانال های هوای بویلر جوشکاری و رفع عیب گردید.
۴. استیم ایرهیترها تست و سوراخ های موجود در لوله ها رفع عیب شد.
۵. تعدادی از بسته های شکسته از سوپر هیتر فاینال و ثانویه بویلر جوشکاری گردید.
۶. تانک کولینگ مربوط به مسیر آب خنک کن F.D.FAN ها تخلیه و تمیز شد.
۷. دو عدد اسلیو رگولاتورهای G.R.FAN که شکسته بود تعویض شد.
۸. مکانیزم ترولت رگلاتور پرشر توربین رفع عیب گردید.
۹. نازل های معیوب حوضچه های کولینگ تاور تعویض شد.
۱۰. لوله های روغن گیربیکس فن های شماره ۳ و ۴ و ۵ کولینگ تاور تعویض گردید.
۱۱. تعدادی از پلیت های زیر سقف سالن توربین بالای مین ترانس که در حال افتادن بودن رفع عیب شد.
۱۲. اتصال نگهدارنده جهت درب فیلترهای ایستگاه گاز نصب گردید.
۱۳. کلیه دپوزیتهای کف کوره جمع آوری و تخلیه شد.
۱۴. استخراج خنک کن تخلیه و تمیز گردید.
۱۵. داشت که رفع عیب گردید.

معرفی علی برندہ به عنوان نماینده هسته گزینش

علی برندہ به عنوان نماینده هسته گزینش شرکت مادر تخصصی در شرکت مدیریت تولید برق اصفهان با حکم سیدمحسن ابطحی نژاد، مدیر هسته گزینش شرکت تولید نیروی برق حرارتی معرفی شد.

برگزاری همایش ورزش صبحگاهی مشترک با نوان صنعت آب و برق
استان اصفهان به میزبانی شرکت مدیریت تولید برق اصفهان



دیدار نوروزی مدیریت و کارکنان شرکت



انجام عملیات تعمیرات دوره ای واحد دوم

۳۲۰ مگاواتی نیروگاه اصفهان

عملیات تعمیرات دوره ای واحد دوم ۳۲۰ مگاواتی بخار نیروگاه حرارتی اصفهان طی مدت ۱۰ روز توسط متخصصان شرکت مدیریت تولید برق اصفهان انجام شد.

بنابراین گزارش، اهم فعالیت های انجام شده در عملیات تعمیرات دوره ای واحد دوم ۳۲۰ مگاواتی بخار نیروگاه اصفهان که بمدت ۱۰ روز در فروردین ماه انجام شد به شرح زیر می باشد:

- سرویس کلیه ای کولرهای و کندانسور
- تعویض پوسته پمپ آب در گردش (CWP) شماره یک
- در چندین نقطه فلاکسیبل کانال اکونومایزر را کانال ورودی به کوره شکستگی داشت که رفع عیب گردید.
- تست استیم ایرهیترها و جوشکاری سوراخ های موجود بر لوله ها
- رفع عیب لوله های ریهیت و سوپر هیتر بویلر که سوراخ بود
- تعویض بخش زیادی از پکینگهای لانه زنبوری و همچنین سردوشیهای خراب برج خنک کن بخصوص سل شماره ۱۱
- کلیه لوله های مسیر رفت و برگشت برج و همچنین داخل استخر برج خنک کن تخلیه و تمیز گردید.



- ترمیمال باکس موتورهای BCP آچارکشی و مقاومت عایقی آنها اندازه گیری شد.

انجام عملیات تعمیرات دوره ای واحد ۱۲۰ مگاواتی

عملیات تعمیرات دوره ای واحد شماره ۱۲۰ بخار نیروگاه اصفهان با ظرفیت نامی ۱۲۰ مگاوات، توسط متخصصان شرکت مدیریت تولید برق اصفهان انجام شد و باز دیگر این واحد وارد مدار تولید و به شبکه سراسری متصل شد.

بنابراین گزارش، در این عملیات تعمیرات دوره ای که به مدت ۹ روز در نیمه دوم فروردین ماه اجرا شد

مراسم گرامیداشت اعیاد شعبانیه، روز صنعت برق و روز جهانی کارگر



هر ایامی به مناسبت اعیاد شعبانیه، گرامیداشت دهم اردیبهشت روز صنعت برق و یازدهم اردیبهشت روز جهانی کار و کارگر در نیروگاه اصفهان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت، در این مراسم که با حضور بیش از ۳۰۰ نفر از کارکنان شرکت در سالن همایش نیروگاه اصفهان برگزار شد، ابتدا مهندس نیکی، رئیس هیات مدیره و مدیر عامل شرکت ضمن عرض خیر مقدم و تبریک این ایام به میهمانان و کارکنان حاضر در مراسم سخنان کوتاهی درخصوص مشکلات ناشی از کم آبی و مسائل مالی شرکت بیان داشتند، سپس حجت الاسلام حاج آقا گرجی، به ایراد سخن پرداخت.

گفتنی است در پایان این مراسم ۳۴ نفر از کارگران نمونه شرکت و یک نفر کارگر نمونه کشوری مورد تقدیر قرار گرفته و جوایزی به آنان اهداء شد.

دیدار اقشار مختلف جامعه از نیروگاه اصفهان

به گزارش روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق، تعدادی از اقشار مختلف جامعه از قبیل دانش آموزان، دانشجویان، سازمانها و... از نیروگاه اصفهان دیدار کرده و از تزدیک با نحوه تولید برق آشنا شدند.

گفتنی است این دیدارها علاوه بر آشنایی و افزایش دیدارکنندگان، می توانند تاثیر به سزاوی در ترغیب و رعایت مصرف بهینه برق توسط شهروندان داشته باشد.



۲۷ اردیبهشت روز روابط عمومی و ارتباطات گرامی باد

با گرامیداشت ۲۷ اردیبهشت روز ارتباطات و روابط عمومی، بدینوسیله ضمن تشکر از همکاری صمیمانه رابطان خبری بخش های مختلف شرکت با روابط عمومی، از تلاش های ارزشمند مهندس سید حسن فرزام مهر و مهندس وحید ایزدی تشکر ویژه می نماییم.

کاشتن درخت در محوطه منازل سازمانی نیروگاه اصفهان



دیجیتال حفاظت ژنراتور، تعویض و جایگزینی باطربهای خریداری شده ۲۵۰ عدد) به همراه کف سازی در محوطه نصب باطربهای سرویس کلیه ترانسفورماتورها (اصلی، یونیت، اکسایتر و کمکی) به همراه تست روغن، سرویس کلیه الکتروموتورهای فشار قوی، تست سیستم آتش نشانی ترانسفورماتورها، انجام تستهای الکتریکی لازم (مانند تائزانت دلتا، مقاومت عایقی و ...) بر روی کلیه الکتروموتورها و ترانسفورماتورها، تست مدارات و سرویس کلیه رله های حفاظتی، سرویس و کامیشنینگ رکتی فایرها، استاتیک سوئیچ و اینورترها، کلیدها سرویس و کامیشنینگ سیستم تحریک، سرویس کلیه پانلهای، کلیدها و باسپارهای فشار ضعیف و تست عملکرد، باز و بستن سرکابل کلیه الکتروموتورهای واحد و قسمت شیمی به منظور انجام تست و سرویس در کارگاه الکترومکانیک

بخش ابزار دقیق:

جایگزینی پوزیشنر الکترونیکی به جای پوزیشنر پنوماتیکی FDF ها و GRF، نوسازی ترموموکوپل های هدرهای سوپر هیتر و ریهیت بویلر و انتقال سیگنالهای آن به دیتالاگر، نصب آنالیزور دودکش جهت اندازه گیری گازهای خروجی از دودکش و ارسال سیگنالهای آن به سازمان محیط زیست، نوسازی منابع تغذیه سیستم کنترل BAILEY، جایگزینی سیستم RTD و ترمور گولا تور به جای ترمومتر و ترمومو سوئیچ های FDF، GRF,CWP,EXP نوسازی اسکانرهای مشعل های بویلر، نصب و راه اندازی سیستم ارزیابی و هشدار استرس های حرارتی توربین، نصب نشان دهنده الکترونیکی خلا کندانسور در اتاقک پالیشنینگ پلنت، نوسازی سلوونوئید والوهای شات آف والوهای ایستگاه گاز، نوسازی سلوونوئید والوهای شات آف دمپرهای بویلر، تعویض بلوک والو ریهیت، نوسازی خازنهای منابع تغذیه BMS، تعمیر بلوک سلوونوئید والوهای PLC خط ۱ و ۲ تصفیه خانه، نوسازی سلوونوئید توربین تریپ مسیر BAILEY، نوسازی تعدادی از رله های سیستم کنترل TRIP OIL

تقدیر از روابط عمومی شرکت در جشنواره

روابط عمومی استان اصفهان

در سیزدهمین جشنواره روابط عمومی استان اصفهان که با مشارکت سازمانها، شرکتهای دولتی و غیر دولتی و با حضور مقامات استان اصفهان در محل اتاق بازرگانی برگزار شد از روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق اصفهان تقدیر بعمل آمد.



ادامه از صفحه ۱

اهم فعالیتهای انجام شده در عملیات تعمیرات اساسی واحد اول ۳۲۰ مگاواتی نیروگاه اصفهان بازسازی و ترمیم گردید. لوله های نازک شده مسیر و نت هیترهای فشار قوی تعویض گردید. قلیا شویی روی کلیه لوله های بویلر انجام شد. بخش زیادی از عایق های بویلر تعویض شد. ۱۰۰ عدد از لوله های U کوچک سوپر هیت تعویض شد. والو های دستی و موتوری هر سه B.C.PUMP اورهال گردید. سیل های محیطی، شعاعی و محوری ژوئنگسترومها شماره ۱ و ۲ تعویض شد. همزمان با اورهال ۲ و C.W.P ۱ پوسته C.W.P به P.V.C ترمیم و تعویض شد. برج خنک کن شامل تعویض عرش، تعویض پکینگها و تغییر جنس آن از P.V.C به P.P، تعویض سردوشی ها و تغییر جنس آنها از P.P به P.V.C، تعویض قطره گیرها و تغییر جنس آنها از P.P به P.V.C، تعویض آب برگردانها و بازو های نگهدارنده آنها، تعویض ورقهای بین سل ها و تغییر جنس آنها به فایبر گلاس، ترمیم قیدهای طولی و عرضی معیوب، تعویض دیواره بیرونی برج انجام شد.

بخش الکتریک:

ارسال رتور ژنراتور به شرکت تعمیرات نیروگاهی به منظور بررسی وضعیت رتور، خارج کردن رینگها و انجام تستهای الکتریکی و بالانس، ارسال دو عدد رتور CWP به گروه صنعتی فن ژنراتور جهت تعویض و ترمیم رتور بارهای شکسته شده، نصب و راه اندازی رله

نشریه داخلی پام بهبود

صاحب امتیاز: شرکت مدیریت تولید برق اصفهان

سروپر: سعید گلشیرازی

عکس و صفحه آرایی: محسن کاظمی

تلفن: ۰۳۱-۳۷۸۹۵۰۷۱ - دورنگار: ۰۳۱-۳۷۸۸۲۸۶۵

آدرس: اصفهان، ابتدای اتوبان ذوب آهن، بلوار شفق، نیروگاه اصفهان

صندوق پستی: ۸۱۷۸۸ - ۱۵۸

پایگاه اینترنتی: www.isfahanps.ir

