

ساعت	سالن بهمن	سالن فجر
	<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر گلغزار، مهندس رحیمی و مهندس حاتمی</b>	<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر عطار، دکتر قدیمی و دکتر حسینی</b>
<b>۰۸:۵۰ – ۰۸:۳۰</b>	سخنران مدعو جناب آقای دکتر عبدالمجید اسلامی <p>عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی اصفهان</p> <p>موضوع سخنرانی: تخریب و خوردگی دمای بالا در تیوب‌های ریفرمر کراکینگ و ارائه راهکارهای مقابله</p>	سخنران مدعو جناب آقای دکتر کوروش جعفرزاده <p>عضو هیات علمی دانشگاه مالک اشتر</p> <p>موضوع سخنرانی: آندهای خنثی (مقاوم به خوردگی) در الکترولیز نمک مذاب</p>
<b>۰۹:۱۰ – ۰۸:۵۰</b>	سخنرانی جناب آقای دکتر هادی عادل‌خانی <p>عضو هیات علمی پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای</p> <p>موضوع سخنرانی: اکسیداسیون سوخت‌های هسته‌ای کامپوزیتی</p> <p><i>هادی عادل‌خانی* و فاطمه پارسایان</i></p> <p><i>پژوهشکده چرخه سوخت هسته‌ای، پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس امیرحسین حسنی <p>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی اثر پوشش‌های تبدیلی فسفات‌ه و کرومات‌ه و گالوانیزه سرد بر رفتار پلاریزاسیون فولاد ساده کربنی</p> <p><i>امیرحسین حسنی*، علی حاجی رستمی‌نژاد شندی، علیرضا بابایی و حمید امیدوار</i></p> <p><i>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</i></p>
		سخنرانی جناب آقای مهندس رستمی نژاد شندی <p><i>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</i></p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی تغییر رژیم جریان در پوشش دهی الکتروشیمیایی کروم</p> <p>از حمام سه ظرفیتی و بررسی خواص پوشش</p> <p><i>علی حاجی رستمی نژاد شندی*، سید محمد موسوی خوئی</i></p> <p><i>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</i></p>
<b>۰۹:۵۰ – ۰۹:۳۰</b>	سخنران مدعو جناب آقای دکتر مسعود عطاپور <p>عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی اصفهان</p> <p>تاثیر فرایندهای سطحی بر رفتار خوردگی قطعات فلزی ساخته شده به روش ساخت افزایشی</p>	سخنرانی جناب آقای مهندس مرتضی داوری <p>منطقه ویژه اقتصادی پارس جنوبی</p> <p>موضوع سخنرانی: کشف علل ریشه ای ناشتی تیوب‌های سامانه‌های HRSG شرکت مبین انرژی خلیج فارس</p> <p><i>مرتضی داوری*، خشایار گرگانی سراج، کاظم فضلی‌نژاد، علی اسماعیلی و خانم مهندس فاطمه زهرا فولادی</i></p> <p><i>واحد بازرسی فنی، شرکت مبین انرژی خلیج فارس، منطقه ویژه اقتصادی پارس جنوبی</i></p>

<b>۱۰:۳۰ – ۰۹:۵۰</b>	<b>پدربایی، بازدید نمایشگاه تخصصی کنگره</b>	
<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر نشاط، دکتر اسلامی و مهندس آل یاسین</b>	<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر جعفری، مهندس نفری و مهندس سلیمانی</b>	
<b>۱۰:۵۰ – ۱۰:۳۰</b>	سخنرانی سرکار خانم مهندس راضیه محمدپور <p>شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی</p> <p>موضوع سخنرانی: تأثیر شرایط محیطی بر دوام تعمیرات کامپوزیتی لوله‌های فولادی تحت ارزیابی عملکرد پوشش‌های کامپوزیتی در تعمیر خطوط لوله تحت شرایط محیطی بر اساس استاندارد ASME PCC-2 و ISO 24817</p> <p><i>راضیه محمدپور، جواد اکبری، مجتبی حامدیان مقدم*</i></p> <p><i>شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس عرفان مهدی‌پور رابری <p>مجتمع مس سرچشمه</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی تاثیر پوشش‌های پاشش حرارتی اعمال شده با روش LVOF و HVOF بر خواص خواص خوردگی صفحه ورودی به بویلر بازیاب حرارتی کوره فلش کارخانه ذوب مجتمع مس سرچشمه</p> <p><i>عرفان مهدی‌پور رابری*، احمد ایران‌نژاد پاریزی، محسن افروزه، محسن صدریه هاوشکی، منور خراسانی محمدرضائی، حسین برتر، و محمد سرچشمه</i></p> <p><i>عضو هیات علمی‌دانشگاه شهید باهنر کرمان</i></p>
<b>۱۱:۱۰ – ۱۰:۵۰</b>	سخنرانی جناب آقای دکتر حمید خرسند <p>عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی</p> <p>موضوع سخنرانی: عملکرد خوردگی پوشش آنتروپی بالای AlCoCrFeNi بر روی آلیاژ آلومینیوم ۵۰۸۳ در محلول سدیم کلرید</p> <p><i>علیرضا زینعلی، حمید خرسند، آرمان ربیعی‌فر</i></p> <p><i>دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس رضا جعفری <p>مجتمع پتروشیمی شازند</p> <p>موضوع سخنرانی: عنوان مقاله علت وقوع خوردگی در تیوب‌های مربوط به چگالنده‌های سطحی واحد الفین مجتمع پتروشیمی شازند (اراک)</p> <p><i>رضا جعفری*، پوریا رجبیان، مصطفی خانمحمدی</i></p> <p><i>مجتمع پتروشیمی شازند</i></p>
<b>۱۱:۳۰ – ۱۱:۱۰</b>	سخنرانی جناب آقای مهندس جواد برغمدی <p>شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق، اداره بازرسی فنی و حفاظت از خوردگی فلزت</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی یک نمونه خوردگی داخلی در اثر جریان سرگردان داخلی</p> <p><i>جواد برغمدی*، مهدی قاسمی، حسین واله</i></p> <p><i>شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق، اداره بازرسی فنی و حفاظت از خوردگی فلزت</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس حامد خضری <p>شرکت تارایانا ماندگار اروندان صنعت</p> <p>موضوع سخنرانی: تعیین غلظت آستانه حفره‌دار شدن در محلول حاوی بروماید برای مواد مورد استفاده در لوله های میدل حرارتی شرکت پتروشیمی شهید تندگویان</p> <p>جاوید ناصری<sup>۱</sup>، حامد خضری<sup>۲*</sup>، محمد جولا<sup>۳</sup>، مهدی یگانه<sup>۴</sup>، علی حقیری<sup>۵</sup>، سجاد کاظمی ممبینی<sup>۶</sup></p> <p><sup>۱و۲و۳و۴و۵و۶</sup> شرکت تارایانا ماندگار اروندان صنعت</p> <p><sup>۴</sup> دانشگاه شهید چمران اهواز</p> <p><sup>۶و۵</sup> شرکت پتروشیمی شهید تندگویان</p>
<b>۱۱:۵۰ – ۱۱:۳۰</b>	سخنرانی جناب آقای مهندس رضا عظیمی کیا <p>شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب</p> <p>موضوع سخنرانی: تأثیر افزودن نانو‌ساختارهای اکسید ایتریم به پوشش‌های سرامیکی TBC بر مقاومت به اکسیداسیون چرخه‌ای سوپرآلیاژهای پایه نیکل</p> <p><i>رضا عظیمی کیا*، علیرضا بخیرزاده، محمود قائدی، کاظم حمیدیان</i></p> <p><i>شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب</i></p>	سخنرانی سرکار خانم مهندس انیس انجم‌شعاع <p>از کرمان</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی روند خوردگی و پیش‌بینی عملکرد لوله‌های GRVE مورد استفاده در پالایشگاه مجتمع مس شهربابک</p> <p><i>انیس انجم‌شعاع*، حسین برتر، حجت کارگر، مصطفی محمودی، بهنام فروزنده</i></p> <p><i>کرمان</i></p>

<b>۱۱:۳۰ – ۱۱:۵۰</b>	<b>ناهار، نماز و بازدید از نمایشگاه</b>	
	<b>سالن مولانا</b>	<b>سالن بهمن</b>
<b>هیات رئیسه: سرکار خانم دکتر احتشام‌زاده، جناب آقایان دکتر پیکری و دکتر دهکردی</b>		
<b>۱۳:۵۰ – ۱۳:۳۰</b>	سخنران مدعو، جناب آقای مهندس رضا ایمانیان نجف‌آبادی <p>متخصص استاندارده‌سازی و تضمین کیفیت</p> <p>موضوع سخنرانی: مدیریت آینده‌نگر در انجمن خوردگی ایران، (ضرورتی فراتر از مدیریت اقتصادی)</p>	کارگاه تخصصی آشنایی با فرایندهای پاشش حرارتی و کاربردها
<b>۱۴:۱۰ – ۱۳:۵۰</b>	سخنرانی سرکار خانم دکتر فاطمه زمانی بابگه‌ری <p>عضو هیات علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان</p> <p>موضوع سخنرانی: کاربرد بینایی ماشین و هوش مصنوعی در تشخیص و ارزیابی خوردگی</p>	مدرس: جناب آقای دکتر سعید تقی‌رمضانی
<b>۱۴:۳۰ – ۱۴:۱۰</b>	سخنرانی سرکار خانم مهندس اعظم عسکری نیا <p>شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، اداره بازرسی فنی و خوردگی فلزات ستاد</p> <p>موضوع سخنرانی: آنالیز تخریب لوله های ۷ اینچ خارج شده از چاه تزریقی پساب کارخانه نمکزدایی نفت خام</p> <p>اعظم عسکری نیا*، احسان پاپن</p> <p>شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب</p>	

<b>۱۵:۰۰ – ۱۴:۳۰</b>	<b>پدیرایی، بازدید نمایشگاه تخصصی کنگره</b>	
	<b>سالن مولانا</b>	
<b>۱۶:۰۰ – ۱۵:۰۰</b>	<b>اختتامیه بیست و سومین کنگره ملی خوردگی</b>	
	گزارش دبیر محترم کنگره از روند انجام کارها، پخش کلیپ دوره‌های افلاین، معرفی مقالات برتر شفاهی و پوستر، پیام جناب آقای دکتر دهکردی در جهت حفاظت سرمایه‌های ملی در مقابل پدیده مخرب خوردگی، تقدیر از حامیان، ستاد اجرایی و دانشجویان همکار و عکس یادگاری	
	پایان برنامه‌های روز دوم و پایان کنگره	

## برنامه زمان‌بندی بیست و سومین کنگره ملی خوردگی – روز دوم – چهار شنبه – ۱۴۰۴/۰۸/۲۱

ساعت	سالن بهمن	سالن فجر
	<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر گلغزار، مهندس رحیمی و مهندس حاتمی</b>	<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر عطار، دکتر قدیمی و دکتر حسینی</b>
<b>۰۸:۵۰ – ۰۸:۳۰</b>	سخنران مدعو جناب آقای دکتر عبدالمجید اسلامی <p>عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی اصفهان</p> <p>موضوع سخنرانی: تخریب و خوردگی دمای بالا در تیوب‌های ریفرمر کراکینگ و ارائه راهکارهای مقابله</p>	سخنران مدعو جناب آقای دکتر کوروش جعفرزاده <p>عضو هیات علمی دانشگاه مالک اشتر</p> <p>موضوع سخنرانی: آندهای خنثی (مقاوم به خوردگی) در الکترولیز نمک مذاب</p>
<b>۰۹:۱۰ – ۰۸:۵۰</b>	سخنرانی جناب آقای دکتر هادی عادل‌خانی <p>عضو هیات علمی پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای</p> <p>موضوع سخنرانی: اکسیداسیون سوخت‌های هسته‌ای کامپوزیتی</p> <p><i>هادی عادل‌خانی* و فاطمه پارسایان</i></p> <p><i>پژوهشکده چرخه سوخت هسته‌ای، پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس امیرحسین حسنی <p>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی اثر پوشش‌های تبدیلی فسفات‌ه و کرومات‌ه و گالوانیزه سرد بر رفتار پلاریزاسیون فولاد ساده کربنی</p> <p><i>امیرحسین حسنی*، علی حاجی رستمی‌نژاد شندی، علیرضا بابایی و حمید امیدوار</i></p> <p><i>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</i></p>
		سخنرانی جناب آقای مهندس رستمی نژاد شندی <p><i>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</i></p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی تغییر رژیم جریان در پوشش دهی الکتروشیمیایی کروم</p> <p>از حمام سه ظرفیتی و بررسی خواص پوشش</p> <p><i>علی حاجی رستمی نژاد شندی*، سید محمد موسوی خوئی</i></p> <p><i>دانشگاه صنعتی امیرکبیر</i></p>
<b>۰۹:۵۰ – ۰۹:۳۰</b>	سخنران مدعو جناب آقای دکتر مسعود عطاپور <p>عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی اصفهان</p> <p>تاثیر فرایندهای سطحی بر رفتار خوردگی قطعات فلزی ساخته شده به روش ساخت افزایشی</p>	سخنرانی جناب آقای مهندس مرتضی داوری <p>منطقه ویژه اقتصادی پارس جنوبی</p> <p>موضوع سخنرانی: کشف علل ریشه ای ناشتی تیوب‌های سامانه‌های HRSG شرکت مبین انرژی خلیج فارس</p> <p><i>مرتضی داوری*، خشایار گرگانی سراج، کاظم فضلی‌نژاد، علی اسماعیلی و خانم مهندس فاطمه زهرا فولادی</i></p> <p><i>واحد بازرسی فنی، شرکت مبین انرژی خلیج فارس، منطقه ویژه اقتصادی پارس جنوبی</i></p>
<b>۱۰:۳۰ – ۰۹:۵۰</b>	<b>پدربایی، بازدید نمایشگاه تخصصی کنگره</b>	
<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر نشاط، دکتر اسلامی و مهندس آل یاسین</b>	<b>هیات رئیسه: جناب آقایان دکتر جعفری، مهندس نفری و مهندس سلیمانی</b>	
<b>۱۰:۵۰ – ۱۰:۳۰</b>	سخنرانی سرکار خانم مهندس راضیه محمدپور <p>شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی</p> <p>موضوع سخنرانی: تأثیر شرایط محیطی بر دوام تعمیرات کامپوزیتی لوله‌های فولادی تحت ارزیابی عملکرد پوشش‌های کامپوزیتی در تعمیر خطوط لوله تحت شرایط محیطی بر اساس استاندارد ASME PCC-2 و ISO 24817</p> <p><i>راضیه محمدپور، جواد اکبری، مجتبی حامدیان مقدم*</i></p> <p><i>شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس عرفان مهدی‌پور رابری <p>مجتمع مس سرچشمه</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی تاثیر پوشش‌های پاشش حرارتی اعمال شده با روش LVOF و HVOF بر خواص خواص خوردگی صفحه ورودی به بویلر بازیاب حرارتی کوره فلش کارخانه ذوب مجتمع مس سرچشمه</p> <p><i>عرفان مهدی‌پور رابری*، احمد ایران‌نژاد پاریزی، محسن افروزه، محسن صدریه هاوشکی، منور خراسانی محمدرضائی، حسین برتر، و محمد سرچشمه</i></p> <p><i>عضو هیات علمی‌دانشگاه شهید باهنر کرمان</i></p>
<b>۱۱:۱۰ – ۱۰:۵۰</b>	سخنرانی جناب آقای دکتر حمید خرسند <p>عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی</p> <p>موضوع سخنرانی: عملکرد خوردگی پوشش آنتروپی بالای AlCoCrFeNi بر روی آلیاژ آلومینیوم ۵۰۸۳ در محلول سدیم کلرید</p> <p><i>علیرضا زینعلی، حمید خرسند، آرمان ربیعی‌فر</i></p> <p><i>دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس رضا جعفری <p>مجتمع پتروشیمی شازند</p> <p>موضوع سخنرانی: عنوان مقاله علت وقوع خوردگی در تیوب‌های مربوط به چگالنده‌های سطحی واحد الفین مجتمع پتروشیمی شازند (اراک)</p> <p><i>رضا جعفری*، پوریا رجبیان، مصطفی خانمحمدی</i></p> <p><i>مجتمع پتروشیمی شازند</i></p>
<b>۱۱:۳۰ – ۱۱:۱۰</b>	سخنرانی جناب آقای مهندس جواد برغمدی <p>شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق، اداره بازرسی فنی و حفاظت از خوردگی فلزت</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی یک نمونه خوردگی داخلی در اثر جریان سرگردان داخلی</p> <p><i>جواد برغمدی*، مهدی قاسمی، حسین واله</i></p> <p><i>شرکت بهره‌برداری نفت و گاز شرق، اداره بازرسی فنی و حفاظت از خوردگی فلزت</i></p>	سخنرانی جناب آقای مهندس حامد خضری <p>شرکت تارایانا ماندگار اروندان صنعت</p> <p>موضوع سخنرانی: تعیین غلظت آستانه حفره‌دار شدن در محلول حاوی بروماید برای مواد مورد استفاده در لوله های میدل حرارتی شرکت پتروشیمی شهید تندگویان</p> <p>جاوید ناصری<sup>۱</sup>، حامد خضری<sup>۲*</sup>، محمد جولا<sup>۳</sup>، مهدی یگانه<sup>۴</sup>، علی حقیری<sup>۵</sup>، سجاد کاظمی ممبینی<sup>۶</sup></p> <p><sup>۱و۲و۳و۴و۵و۶</sup> شرکت تارایانا ماندگار اروندان صنعت</p> <p><sup>۴</sup> دانشگاه شهید چمران اهواز</p> <p><sup>۶و۵</sup> شرکت پتروشیمی شهید تندگویان</p>
<b>۱۱:۵۰ – ۱۱:۳۰</b>	سخنرانی جناب آقای مهندس رضا عظیمی کیا <p>شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب</p> <p>موضوع سخنرانی: تأثیر افزودن نانو‌ساختارهای اکسید ایتریم به پوشش‌های سرامیکی TBC بر مقاومت به اکسیداسیون چرخه‌ای سوپرآلیاژهای پایه نیکل</p> <p><i>رضا عظیمی کیا*، علیرضا بخیرزاده، محمود قائدی، کاظم حمیدیان</i></p> <p><i>شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب</i></p>	سخنرانی سرکار خانم مهندس انیس انجم‌شعاع <p>از کرمان</p> <p>موضوع سخنرانی: بررسی روند خوردگی و پیش‌بینی عملکرد لوله‌های GRVE مورد استفاده در پالایشگاه مجتمع مس شهربابک</p> <p><i>انیس انجم‌شعاع*، حسین برتر، حجت کارگر، مصطفی محمودی، بهنام فروزنده</i></p> <p><i>کرمان</i></p>
<b>۱۱:۳۰ – ۱۱:۵۰</b>	<b>ناهار، نماز و بازدید از نمایشگاه</b>	
	<b>سالن مولانا</b>	<b>سالن بهمن</b>
<b>هیات رئیسه: سرکار خانم دکتر احتشام‌زاده، جناب آقایان دکتر پیکری و دکتر دهکردی</b>		
<b>۱۳:۵۰ – ۱۳:۳۰</b>	سخنران مدعو، جناب آقای مهندس رضا ایمانیان نجف‌آبادی <p>متخصص استاندارده‌سازی و تضمین کیفیت</p> <p>موضوع سخنرانی: مدیریت آینده‌نگر در انجمن خوردگی ایران، (ضرورتی فراتر از مدیریت اقتصادی)</p>	کارگاه تخصصی آشنایی با فرایندهای پاشش حرارتی و کاربردها
<b>۱۴:۱۰ – ۱۳:۵۰</b>	سخنرانی سرکار خانم دکتر فاطمه زمانی بابگه‌ری <p>عضو هیات علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان</p> <p>موضوع سخنرانی: کاربرد بینایی ماشین و هوش مصنوعی در تشخیص و ارزیابی خوردگی</p>	مدرس: جناب آقای دکتر سعید تقی‌رمضانی
<b>۱۴:۳۰ – ۱۴:۱۰</b>	سخنرانی سرکار خانم مهندس اعظم عسکری نیا <p>شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، اداره بازرسی فنی و خوردگی فلزات ستاد</p> <p>موضوع سخنرانی: آنالیز تخریب لوله های ۷ اینچ خارج شده از چاه تزریقی پساب کارخانه نمکزدایی نفت خام</p> <p>اعظم عسکری نیا*، احسان پاپن</p> <p>شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب</p>	
<b>۱۵:۰۰ – ۱۴:۳۰</b>	<b>پدیرایی، بازدید نمایشگاه تخصصی کنگره</b>	
	<b>سالن مولانا</b>	
<b>۱۶:۰۰ – ۱۵:۰۰</b>	<b>اختتامیه بیست و سومین کنگره ملی خوردگی</b>	
	گزارش دبیر محترم کنگره از روند انجام کارها، پخش کلیپ دوره‌های افلاین، معرفی مقالات برتر شفاهی و پوستر، پیام جناب آقای دکتر دهکردی در جهت حفاظت سرمایه‌های ملی در مقابل پدیده مخرب خوردگی، تقدیر از حامیان، ستاد اجرایی و دانشجویان همکار و عکس یادگاری	
	پایان برنامه‌های روز دوم و پایان کنگره	

