

事業名	開催日	開催場所	内容	参加人数
第93回通常総会	2020/9/28 16:00～ 18:00	リーガロイヤルホテルNCB	第1号議案から第7号議案 すべてを原案通り承認可決	16名 32名(委任状) 計48名
総会後の懇親会			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	
令和3年西部金属熱処理工業協同組合新年懇親会			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	
第34回(令和2年度)熱処理技術者のための基礎講習会			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	
第1回(令和2年度)中国地区熱処理技術者「初期入門講座」	R2.7.17 13:00～ 17:00	福山商工会議所	・一般熱処理Ⅰ ・一般熱処理Ⅱ ・ガス浸炭・ガス浸炭窒化焼入焼戻し ・高周波焼入焼戻しとその装置	64名
第41回(令和2年度)金属熱処理技能検定学科試験講習会			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	
第21回(令和2年度)熱処理中堅技術者講習会	R2.10.2 (第1日 目)	WEB形式	・鋼の熱処理課題を原理原則から考える～合金の熱力学と状態図 ・浸炭および浸炭焼入れプロセスの注意点と効果的な適用法	26名
	R2.12.3 (第2日 目)	WEB形式	・高炭素低合金鋼における高性能化の取り組み ・レーザを用いた金属の表面改質処理技術	23名
令和2年度第1回熱処理技術講習会「工場見学会」			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	
第20回(令和2年度)熱処理技術者「初期入門講座」	R2.10.2 (第1日 目)	大阪科学技術センター 401号室	・鉄鋼材料の用途別特性及び種類 ・一般熱処理(1)(熱処理の種類と金属組織など) ・一般熱処理(2)(鋼材材料の焼入れ性と質量効果など) ・ガス浸炭・ガス浸炭窒化焼入焼戻し	35名
	R2.11.6 (第2日 目)		・高周波焼入焼戻しとその装置 ・各種窒化処理 ・熱処理加工品の検査、試験方法及び品質管理 ・労働安全衛生、環境問題及び製図	35名
第19回(令和2年度)賛助会員PR会	R2.12.1	シティプラザ大阪 WEB併用	(1) 中外商工株式会社セミコンセンサ事業部様 ・「省エネ大賞受賞の当社製品サモザン SV600による省エネ、作業環境の改善」のご提案 (2) 日本テック株式会社 大阪営業部様 ・「電力小売、電気の見える化による電力コンサルティング、電気保安設備改善」のご提案 (3) 昭和フォージ株式会社様 ・「自動車用ベアリングレース及び自動車部品の製造加工を主要品目とし、鍛造から旋削まで一貫生産を行うことにより顧客ニーズにお応えする」のご紹介	13名(会場) 59名(WEB)
PR会後懇親会			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	
令和2年度第2回熱処理技術講習会	R3.3.18	WEB形式	テーマ「AIを活用した生産現場の省人化、自動化、効率化の取り組み」 1. 「設備の故障予知・生産性向上へのAI活用」 NTTコミュニケーションズ(株)イノベーションセンタースマートファクトリー推進室様 2. 「ソニーコンピュータサイエンス研究所の紹介」 ソニーコンピュータサイエンス研究所テクノロジープロモーション&デバロイメントグループ様 3. 「大阪技術研におけるロボット・AIへの取り組み」 (地独)大阪産業技術研究所様	48名
第5回(令和2年度)現場最前線担当者向け研修会	R2.9.8	大阪科学技術センター 404号室 WEB併用	①「関西金属熱処理110年史」 (株)TONEZ様 ②「新型コロナウイルス感染症禍での営業の在り方・進め方」 富士電子工業(株)様	22名(会場) 15名(WEB)
令和2年度学生向け金属熱処理「出前講座」	R2.7.30	大阪府立大学高等専門学校	テーマ：金属熱処理業の魅力を若い世代に伝える 講義：金属熱処理の歴史、他 実習：硬さ試験	19名 (1年生)
	R2.12.15	大阪府立佐野工科高等学校		120名 (2年生)
	R3.1.8	大阪府立布施工科高等学校		57名 (2年生)
令和2年度金属熱処理技能検定1級、2級実技試験			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	
令和2年度金属熱処理技能検定3級実技試験	R3.2.7	大阪科学技術センター 403号室	3級判断等試験 ・一般熱処理作業 ・浸炭、浸炭窒化、窒化処理作業 ・高周波、炎熱処理作業	21名
金属熱処理1級技能士フォローアップ講習会	R3.2.25	(地独)大阪産業技術研究所	平成25年度以降の1級技能検定実技試験合格者の技能レベルを検証 ・金属材料硬さ試験機(ロッキング、マイクロカス)の実習等	3名
第47回(令和2年度)ボウリング大会			新型コロナウイルス感染症感染防止対策より中止	