

第 66 回—2023 年紙パルプ技術協会年次大会 参加者募集

主催：紙パルプ技術協会 企画：総合企画専門委員会
協賛：日本印刷学会、高分子学会、色材協会、繊維学会

紙パルプ技術協会では、紙パルプ産業関連技術の紹介、普及と会員相互の交流を図るため年次大会を開催しております。昨年の第 65 回大会は千葉市幕張メッセにおいて 3 年振りに現地開催し、懇親会は取り止めたが、参加者数は 617 名と多数の方にご参加いただき、展示会へのご出展数は 53 社(170 小間)、特別講演 2 件、一般講演も 73 件と盛況のうちに無事終了いたしました。ご参加いただきました皆様には心より厚くお礼申し上げます。

さて今年の年次大会は、兵庫県・姫路市での開催であります。今年はテーマを新たに「持続可能な社会への貢献—グリーン成長を創出する紙パルプ産業—」としました。2050 年のカーボンニュートラルに向けて、紙パルプ産業が得意とするバイオマス利用技術は、経済と環境の好循環への貢献に寄与するものと期待されているところです。今年も紙パルプ産業関連企業各社による製品の展示やデモンストレーション等からなる展示会、また講演会では「CNF」、「プラスチック代替」、「IoT・DX」、「家庭紙」等の特別セッションを含む新技術・新製品紹介・操業経験などの講演会を実施いたします。なお今年も 4 年振りに懇親会も開催致します。

展示会、講演会、懇親会とも紙パルプ関連の最新技術情報を得る、また交流の場として貴重な機会となりますので、本年も多数ご参加くださいますよう、ご案内申し上げます。なお、**展示会・基調講演・特別講演**はどなたでもご参加できます。

◎開催期日：2023 年 10 月 4 日(水)～6 日(金)

◎会場：展示会・講演会 「アクリエひめじ」 〒670-0836 兵庫県姫路市神屋町 143-2

工場見学※

- ・王子イメージングメディア株式会社神崎工場
- ・レンゴー株式会社淀川流通センター
- ・三菱製紙株式会社高砂工場
- ・三菱重工業株式会社高砂製作所
- ・ハリマ化成株式会社加古川製造所
- ・株式会社ティエルブイ 本社工場
- ・Spring 8 (大型放射光施設)

※全 7 コース中、1 コースを見学

懇親会

「ホテルモントレ姫路」3F 大宴会場 〒670-0927 兵庫県姫路市駅前町 60

会場詳細

・講演会場：アクリエひめじ

A会場 中ホール

B会場 大会議室 407

C会場 大会議室 408

D会場 大会議室 409

・展示会場：アクリエひめじ 展示場 A

展示期間 10 月 4 日(水)9:00～18:00、10 月 5 日(木)9:00～16:00

・受付：アクリエひめじ 2F 中ホール ホワイエ内

◎参加者募集：7 月 21 日(金)～9 月 8 日(金)

◎ 年次大会行事

展示会 アクリエひめじ展示場 A

開催日時：第 1 日 10 月 4 日(水) 9:00～18:00

第 2 日 10 月 5 日(木) 9:00～16:00

第 1 日 10 月 4 日(水)

・展示会は 9:00 から開催します。

・*開会の辞 A会場/中ホール

紙パルプ技術協会 専務理事 福井 照信 11:00～11:05

・*表彰式 同上 佐々木賞受賞者挨拶

11:05～11:30

90分休憩・昼食

・*基調講演 同上 紙パルプ技術協会 理事長 福島 一守 13:00～13:30

・*特別講演 同上

S-1 『2050年カーボンニュートラル実現に向けて～世界と日本の最新動向～』
東京大学客員准教授 松本 真由美 13:30～15:00

— *印はどなたでもご自由に聴講できます —

30分休憩 (15:00～15:30)

【A会場 中ホール】

抄紙セッション1 司会：レンゴウ(株) 柏木 英之

- A-1 (佐々木賞受賞講演) ドライヤー工程における生産性向上およびCO₂排出量削減技術の応用
—Kurita Dropwise Technology— 栗田工業(株) 氏家 章吾 15:30～15:50
- A-2 Power コンビクリーナー2.0 の洗浄効果 ～エアベンチュリ自動洗浄システム搭載～
(株)プロジェクト・ジャパン 長谷川 和生 15:55～16:15
- A-3 プロジェクト社製カンバスクリーナー「パワーコンビクリーナー2.0」操業体験
王子マテリア(株)佐賀工場 千住 修平 16:20～16:40

10分休憩 (16:40～16:50)

抄紙セッション2 司会：レンゴウ(株) 柏木 英之

- A-4 抄紙工程における安全対策と省人化に貢献する相川鉄工の技術 相川鉄工(株) 吉野 剛史 16:50～17:10
- A-5 SmartPapyrus を活用した生産性向上と技術伝承
～欠点画像分類システムの最新動向と今後の展開～ (株)メンテック 下 貴行 17:15～17:35
- A-6 (製紙技術委員会選出講演) 欠陥検査検出システムの最新技術動向
アメテック(株) 正田 秀一 17:40～18:00

【B会場 4階「大会議室407」】

パルプ(古紙)セッション 司会：北越コーポレーション(株) 河原 秀年

- B-1 (佐々木賞受賞講演) 次世代に貢献する連続式パルパーデトラッシュ装置 S-PAL システム
相川鉄工(株) 岩谷 陽一郎 15:30～15:50
- B-2 アンドリッツの低グレードミックス古紙処理システム アンドリッツ(株) 花田 知弘 15:55～16:15
- B-3 製紙原料品質悪化に伴う原質システム改善 (株)IHI フォイトペーパーテクノロジー 後藤 隆徳 16:20～16:40

10分休憩 (16:40～16:50)

パルプセッション1 司会：北越コーポレーション(株) 河原 秀年

- B-4 EcoBright - 最新のパルプ漂白技術によるコスト・品質・環境の改善
イメリススペシャリティーズジャパン(株) 相河 祐介 16:50～17:10
- B-5 漂白剤のエネルギー需要およびカーボンフットプリント ザイレム社 アレクシス メテース 17:15～17:35
- B-6 パルプ蒸解助剤を活用した収益改善プログラム (株)片山化学工業研究所 榎本 幸典 17:40～18:00

【C会場 4階「大会議室408」】

省エネセッション1 司会：三菱製紙(株) 山本 洋一郎

- C-1 省エネルギー型スクリー式蒸気駆動エアコンプレッサシステム (株)マツポー 榎田 賢 15:30～15:50
- C-2 紙パルプ工場におけるポンプ逆転水車を使用したエネルギー回収技術
アンドリッツ(株) 大森 一則 15:55～16:15
- C-3 (エネルギー委員会選出講演) 遮熱材「トップヒートバリアー」による省エネ、作業環境改善
日本遮熱(株) 福島 輝行 16:20～16:40

10分休憩 (16:40～16:50)

省エネ2・カーボンニュートラルセッション 司会：三菱製紙(株) 山本 洋一郎

- C-4 カーボンニュートラル社会につなげるライムキルン向けガス燃焼技術の開発
Daigas エナジー(株) 井上 仁司 16:50～17:10
- C-5 カーボンニュートラルに向けて、蒸気システムの最適化と製紙業界での改善事例
(株)ティエルブイ 小野本 泰介 17:15～17:35
- C-6 自家発設備の価値を高めるカーボンニュートラルソリューションの御紹介
三菱重工業(株) 長谷川 直人 17:40～18:00

【D会場 4階「大会議室409」】

IoT・DX セッション1 司会：王子マテリア㈱ 武 嘉徳

- D- 1 ヒト起点のデジタル変革の真髄～DX 人材育成が利益につながるまで～ ㈱STANDARD 吉原 弘峰 15:30～15:50
D- 2 エネルギー価格急騰に立ち向かう！工場エネルギーマネジメントシステムの価値を
最大化する組織的アプローチ 横河ソリューションサービス㈱ 堀内 康行 15:55～16:15
D- 3 (自動化委員会選出講演)他業種に学ぶ、計装視点での製造 DX 成功の4つのポイント
横河デジタル㈱ 片岡 省吾 16:20～16:40

10分休憩 (16:40～16:50)

IoT・DX セッション2 司会：王子マテリア㈱ 武 嘉徳

- D- 4 古紙置場をデジタルに再現～ BI × IoT × データ の活用による可視化事例～
三谷産業㈱ 北村 泰一 16:50～17:10
D- 5 ABB の DX ソリューション -- 叩解・ウエットエンド制御のためのプロセスの見える化
ABB㈱ 依田 裕道 17:15～17:35
D- 6 内閣総理大臣賞受賞！！ 制御 AI がもたらす DX
横河デジタル㈱ 清水 誠 17:40～18:00

懇親会 (懇親会のみのご参加もできます)

場所：ホテルモントレ姫路

〒670-0927 姫路市駅前町 60 TEL 079-224-7111(代表)

時間：19:00～21:00

第2日 10月5日(木)

・講演会・展示会とも9:00から開催します。

【A会場 中ホール】

プラスチック代替セッション 司会：王子ホールディングス㈱ 小川 稔

- A- 7 生分解性樹脂と紙とのラミネート材を使用した取組 三菱ケミカル㈱ 小林 哲也 9:00～9:20
A- 8 セロファンのリサイクル技術の開発 レンゴー㈱中央研究所 石川 峻平 9:25～9:45
A- 9 フィルムに替わる紙製包装素材 王子エフテックス㈱営業本部 竹本 圭佑 9:50～10:10

50分休憩 (10:10～11:00)

パルプセッション2 司会：レンゴー㈱ 柏木 英之

- A-11 (パルプ技術委員会選出講演)パルプ工程におけるモデル予測制御の基礎と活用事例
フォイトターボ㈱BTG 事業部 和田 望 10:00～11:20
A-12 クラフトパルプにおける省エネルギーと操業改善事例 黒液が関与する工程に着目したアプローチ
栗田工業㈱ 和田 敏 11:25～11:45
A-13 石巻工場 1KP でのキレート剤適用の操業経験について 日本製紙㈱石巻工場 木村 浩 11:50～12:10

60分休憩・昼食 (12:10～13:10)

・*特別講演

S- 2 『DXの本質及び製紙業界での推進・実現と人材育成について』

株式会社プロイノベーション代表取締役 久原 健司 13:10～14:40

30分休憩 (14:40～15:10)

ウエットエンドセッション1 司会：王子ホールディングス㈱ 小川 稔

- A-14 ウエットエンドにおける断紙・欠点のお悩み解決！マシン汚れ対策と搾水性改善による生産性向上
を目的とした局所的ケミカルアプローチ ㈱日新化学研究所 國分 宏幸 15:10～15:30
A-15 パルパーからウエットエンド、白水回収までコンパクトなレイアウトを
ターンキーで提案できるシステム 相川鉄工㈱ 奥村 順彦 15:35～15:55
A-16 機能性バイオマス素材を配合した高濃度乾燥紙力増強剤の開発 荒川化学工業㈱ 神原 隆介 16:00～16:20

10分休憩 (16:20～16:30)

ウエットエンドセッション2 司会：王子ホールディングス㈱ 小川 稔

- A-17 「キュアサイド」と「リアライザー」による抄紙マシンの操業性と紙品質の向上～スライムコント
ロール剤と多機能凝結剤によるウエットエンドの最適化(その2)～ ソマル㈱ 大竹 修平 16:30～16:50
A-18 ハイモウエットエンドシステムのアプリケーションと機能～環境負荷軽減へのアプローチ～
ハイモ㈱ 佐藤 夏彦 16:55～17:15

A-19 製紙工程改善のための新規ポリアクリルアミド共重合体の開発 星光 PMC(株) 山戸 海里 17:20~17:40

— 17:50 より同会場にて閉会の辞 —

【B会場 「大会議室407」】

エネルギープラントセッション 司会：大王製紙(株) 二宮 生吉

B-7 バルメットの new 設回収ボイラおよび回収ボイラ新設後の既設ボイラの有効活用について
バルメット(株) 平川 和也 9:00~9:20

B-8 製紙業界におけるエネルギープラントへのタクマの取り組み (株)タクマ 藤原 祐治 9:25~ 9:45

B-9 バイオマスボイラの操業経験 レンゴー(株)利根川事業所 四方 修平 9:50~10:10

B-10 超音波技術を用いた黒液濃縮装置のスケーリング対策 三菱製紙(株)北上工場 舘松 正人 10:15~10:35

25分休憩 (10:35~11:00)

環境セッション 司会：北越コーポレーション(株) 河原 秀年

B-11 (環境技術委員会選出講演) バイオマスの持続可能性とカーボンニュートラル
北越コーポレーション(株)商品開発室 中俣 恵一 11:00~11:20

B-12 欧州紙製包材リサイクル性評価方法の動向調査とその検証
日本製紙(株)研究開発本部 小泉 博比古 11:25~11:45

B-13 紙・板紙のライフサイクルにおけるCO2排出量について
~段ボール原紙のCO2排出原単位の算定~
日本製紙連合会 上村 邦英 11:50~12:10

---12:10~15:10の間、「休憩・A会場特別講演」のためB会場講演なし---

CNF セッション1 司会：大王製紙(株) 二宮 生吉

B-14 CNF連続脱水・シート化装置の開発取組 川之江造機(株) 曾我部 海青 15:10~15:30

B-15 セルロースナノファイバー「セレンピア®」の食品用途
日本製紙(株)バイオマスマテリアル事業推進本部 松岡 孝 15:35~15:55

B-16 リン酸化セルロースナノファイバーの特徴と開発状況
王子ホールディングス(株)イノベーション推進本部 佐藤 未歩 16:00~16:20

10分休憩 (16:20~16:30)

CNF セッション2 司会：大王製紙(株) 二宮 生吉

B-17 CNF強化樹脂(cellenpia PLAS)の開発状況 日本製紙(株)研究開発本部 福田 雄二郎 16:30~16:50

B-18 ACC-CNFを活用した新規農業資材 中越パルプ工業(株)開発本部 林 優衣 16:55~17:15

B-19 CNF複合樹脂製造プロセスの開発 大王製紙(株)生産本部 今井 貴章 17:20~17:40

—B会場講演終了後、17:50よりA会場(中ホール)にて閉会の辞—

【C会場 「大会議室408」】

バイオリファイナリーセッション 司会：中越パルプ工業(株) 高山 康明

C-7 紙素材の活用による有用な松由来のバイオマス樹脂 ハリマ化成(株) 奥村 明日華 9:00~9:20

C-8 脱炭素化に向けた木質資源から化学製品を製造するバルメットの
「バイオリファイナリー」技術 バルメット(株) 毛受 正治 9:25~9:45

C-9 焼酎廃液等の有機廃液の有効利用処理について —宮崎モデルの紹介—
王子製紙(株)日南工場 伊須 豊 9:50~10:10

C-10 クラフトリグニンを活用したバイオアスファルト混合物の開発
日本製紙(株)研究開発本部 杓野 拓斗 10:15~10:35

25分休憩 (10:35~11:00)

計測・分析セッション1 司会：三菱製紙(株) 山本 洋一郎

C-11 抄紙用具をコントロールし収益を向上させる方法 フェルテスト(株) マーセル・レンスベルト 10:00~11:20

C-12 携帯型ロール水分測定器”RQP MW”の紹介 野村商事(株) 野村 和広 11:25~11:45

C-13 抄紙機におけるCD方向品質の最適化によるコスト削減 — 第5世代自動紙試験機の活用
ABB(株) 依田 裕道 11:50~12:10

---12:10~15:10の間、「休憩・A会場特別講演」のためC会場講演なし---

計測・分析セッション2 司会：中越パルプ工業(株) 高山 康明

C-14 高精度測色機による生産ライン内でのクオリティ管理とロスの削減
エックスライト社 福原 宏之 15:10~15:30

C-15 音響と応力によるソフトネス測定の最新情報
エムテック社 ダニエル オーンドルフ 15:35~15:55

35分休憩 (15:55~16:30)

機能紙セッション 司会：中越パルプ工業(株) 高山 康明

C-17 機能紙を対象とした画像解析と 2D/3D 元素分析 伯東(株) 池崎 満里子 16:30~16:50

C-18 カーボンナノチューブを用いた電磁波ノイズ抑制シートの開発
北越コーポレーション(株)商品開発室 根本 純司 16:55~17:15

—C会場講演終了後、17:50よりA会場(中ホール)にて閉会の辞—

【D会場 「大会議室409」】

設備診断・保全セッション 司会：日本製紙(株) 山崎 和男

D-7 『Mpression Smart Motor Sensor』～低圧三相かご型誘導モーターに特化した
予知保全ソリューションについての講演 (株)マクニカ 榎原 史朗 9:00~9:20

D-8 3D スキャナを用いたボイラ内水管減肉非破壊検査技術の現状と展望 アンリツ(株) 東 修 9:25~9:45

D-9 画期的なロール平行度測定技術パラライン～従来よりも高い精度で測定可能なレーザー
リングジャイロを使用したロール平行度測定技術の紹介 (有)ティティエス 藤本 啓介 9:50~10:10

D-10 大改修時代は染めQが担う～再生・延命ソリューション～ (株)染めQテクノロジー 渡邊 洋平 10:15~10:35

25分休憩 (10:35~11:00)

家庭紙セッション1 司会：王子マテリア(株) 武 嘉徳

D-11 環境にやさしい家庭紙薬品の紹介 伯東(株) 津田 貴智 10:00~11:20

D-12 省エネ・高品質抄造に最適な新世代プレス装置「アドバンテージ・ビスコニップ」の
既設マシンへの導入 川之江造機(株) 横内 俊吾 11:25~11:45

D-13 テッシュマシン用フェルト洗浄及び計測システム
(株)IHIフォイトペーパーテクノロジー 舟井 一浩 11:50~12:10

---12:10~15:10の間、「休憩・A会場特別講演」のためD会場講演なし---

家庭紙セッション2 司会：日本製紙(株) 山崎 和男

D-14 ワイヤーによる省エネ・操業改善事例 日本フィルコン(株) 山田 壱路 15:10~15:30

D-15 ヤンキーコーティングとクレープの見える化技術の開発
～画像解析によるリアルタイムモニタリング～ (株)メンテック 稲松 遼 15:35~15:55

D-16 家庭紙生産の近未来 --- DX化の進め方・ゴールとメリット
フォイトターボ(株)BTG事業部 加藤 宏彦 16:00~16:20

10分休憩 (16:20~16:30)

仕上・防虫セッション 司会：日本製紙(株) 山崎 和男

D-17 飛翔性昆虫類における太陽光LED、高演色LED、および一般白色LEDの
防虫性能の比較 イカリ消毒(株) 木村 悟朗 16:30~16:50

D-18 防虫防そに関連する各種データの活用と効果的な対策のポイント
アース環境サービス(株) 石崎 健郎 16:55~17:15

—D会場講演終了後、17:50よりA会場(中ホール)にて閉会の辞—

A会場/中ホール

17:50~18:00

- ・挨拶 総合企画専門委員会 委員長 細川 幸司
- ・閉会の辞 紙パルプ技術協会 専務理事 福井 照信

第3日 10月6日(金)

○工場見学会

今大会の工場見学会は昨年同様、最初から複数コースに分かれての見学となります。お申し込み時、希望コースを記入いただきますが、各施設とも受入れ人数制約等により、最終的には事務局にて振り分けさせていただきます。必ずしもご希望通りにならないことを予めご了承ください。

なお D, E, F コース（紙パ関連サプライヤ企業様施設）については当該同業他社の方の見学はご遠慮いただきますよう、お願い致します。

①工場見学コース

下記 A～G の中から希望工場を選択していただきます。

A コース	王子イメージングメディア(株)神崎工場	〒660-0811	兵庫県尼崎市常光寺 4-3-1
B コース	レンゴー(株)淀川流通センター	〒553-0007	大阪市福島区大開 4-1-186
C コース	三菱製紙(株)高砂工場	〒676-0038	兵庫県高砂市高砂町栄町 105
D コース	三菱重工業(株)高砂製作所	〒676-8686	兵庫県高砂市荒井町新浜 2-1-1
E コース	ハリマ化成(株)加古川製造所	〒675-0019	兵庫県加古川市野口町水足 671-4
F コース	(株)テイエルブイ本社工場	〒675-8511	兵庫県加古川市野口町長砂 881
G コース	Spring8(大型放射光施設)	〒679-5148	兵庫県佐用郡佐用町光都 1-1-1

②各コース見学内容概要と施設見学所要時間

A コース (1.5hr)

感熱紙主力コーター、その仕上設備、粘着紙コーターの見学

B コース (1.5hr)

トラックバスでの RFID 積込実演、倉庫内自動リフト移送、リフト充電の見学

C コース (1hr)

ノーカーボン紙生産 12 号コーターの見学

D コース (2hr)

ガスタービン製作工場、実証設備複合サイクル発電所、高砂水素パークの見学

E コース (1.5hr)

構内見学施設 2 箇所と、トール油精留プラント、バイオマス発電設備などの見学

F コース (2.5hr)

流体機器(スチームトラップ、減圧弁、ドレン回収ポンプ等)の組立工場見学と、最新のロールアライメント/腐食調査の実演

G コース (2hr)

大型放射光施設 SPring-8 と X 線自由電子レーザー施設 SACLA の概要説明、施設紹介ビデオ視聴、SPring-8/SACLA の見学

③ご留意事項

見学コース決定結果はバス運行を管理します(株)JTB から各参加申込者宛て、書面で連絡致します。このため参加申込時にご連絡いただいた住所、所属、お名前のデータを(株)JTB に通知いたしますので予めご了承ください。得られた個人情報は当目的以外には使用致しません。

年次大会参加受付について

○年次大会参加申込方法

・年次大会参加申込は紙パルプ技術協会 HP (<https://www.japantappi.org/>) 内の年次大会参加申込サイトをご利用ください。
参加申込はオンラインのみと致します。

○宿泊の予約

・こちらは例年通り J T Bにてご予約を承っております。詳細は後頁でご案内致します。

○年次大会参加申込の受付期間

7月21日(金)～9月8日(金)

○参加費

1)全行事参加

個人・団体会員^{※1}、協賛団体会員^{※2} 36,000円

非会員 50,000円

参加費には弁当代、懇親会、工場見学会参加費が含まれます。(消費税込)

※1：維持・賛助会社所属の非個人会員は1社5名まで団体会員として申込可能

※2：各協賛団体の個人会員は会員価格でご参加いただけます

2)懇親会のみ 19,000円(消費税込み)

○参加費のお支払いについて

参加費の納入期限は9月末日です。期限内の納入をお願い致します。

参加申込フォームにも、お支払い予定月日の記入欄があります。必ずご記入をお願い致します。

○資料発送について

お申しいただいた参加者(一括申込の場合はお申込み者)の方には後日、申込受付書、請求書、参加券をメールにてお送り致します。申込書を受領次第、順次送付する予定です。

なお要旨集、参加者名簿、お弁当引換券は大会当日、受付け時にお渡ししますので、参加証は忘れずにご持参ください。協会から封書での資料送付はございません。

○キャンセルについて

参加申込受付期間終了後の取り消しは応じられません。代理の方が参加されることをお勧め致します。

また参加者変更の時は、速やかにご連絡をお願い致します。参加券(名札)や名簿の変更をしますと、間際になりますと対応できません。よろしくご申し上げます。

参加者名簿作成後に参加者変更の場合は年次大会当日、会場の受付にて名義変更を行います。

展 示 会

紙パルプ関連機器および原材料等の展示会を開催しますので、是非ともご見学下さい。見学無料です。

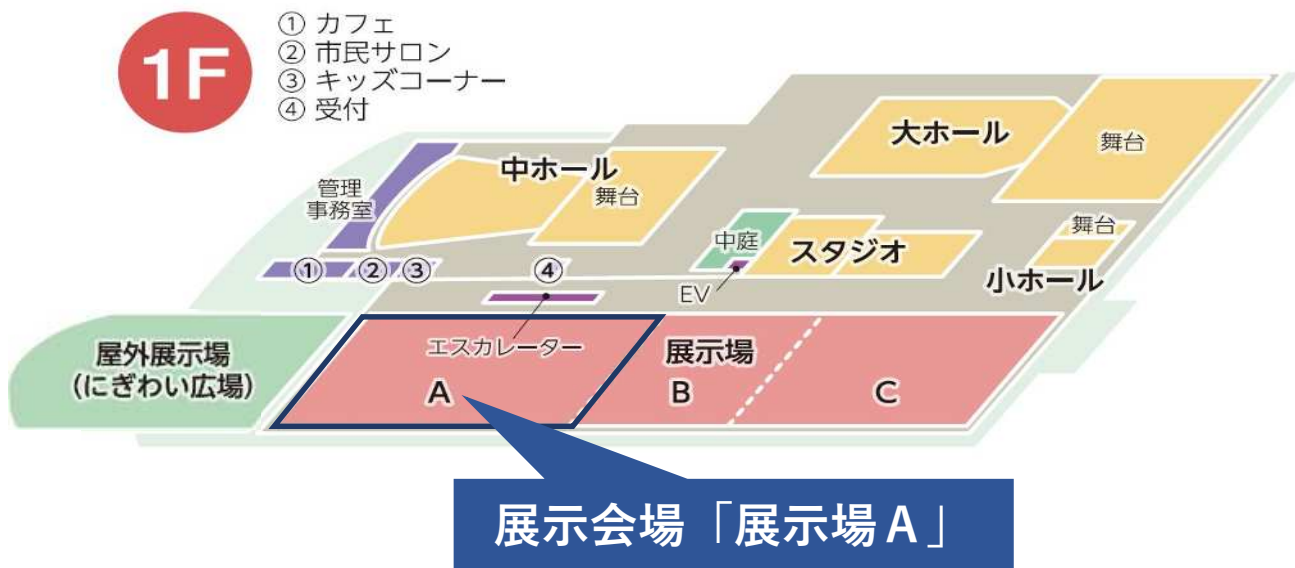
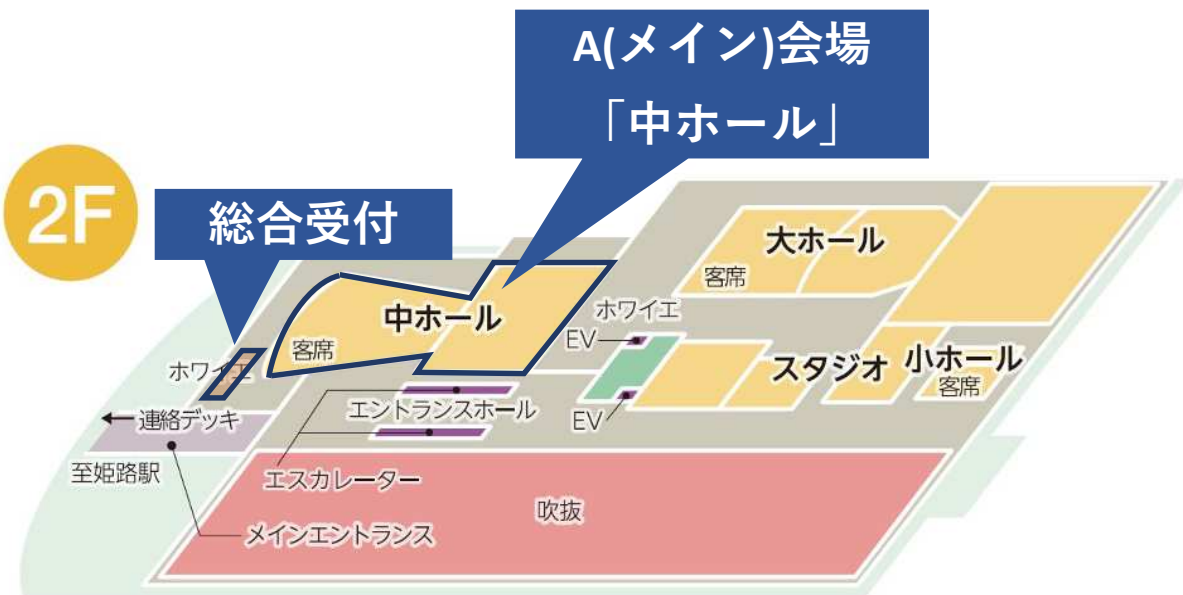
1.開催日時 :10月4日(水) 9:00~18:00 10月5日(木) 9:00 ~16:00

2.会 場 :アクリエひめじ 展示場A

3.出展会社 :7月5日現在 59団体(50音順)

アース環境サービス(株)	(株)IHIフォイトペーパーテクノロジー	相川鉄工(株)
アイジーティ・テストシステムズ(株)	荒川化学工業(株)	アンドリッツ(株)
アンリツ(株)	イカリ消毒(株)	伊藤忠マシンテクノス(株)
(株)イメリス ミネラルズ・ジャパン	ABB(株)	エックスライト社
(株)小熊鉄工所	片山ナルコ(株)	川之江造機(株)
栗田工業(株)	五幸商事(株)	(株)小林製作所
ザイレムジャパン(株)	三洋貿易(株)	篠田商事(株)
新川電機(株)	新日本通商(株)	星光PMC(株)
ソマール(株)	Daigasエナジー(株)	大明工機(株)
(株)タクマ	(株)テイエルブイ	(株)テックタイムス
(株)東興化学研究所	東光計器(株)	東芝三菱電機産業システム(株)
トーカロ(株)	(株)日新化学研究所	日鉄パイプライン&エンジニアリング(株)
(株)日東商会	日本エイアンドエル(株)	日本紙通商(株)
野村商事(株)	ハイモ(株)	伯東(株)
ハリマ化成(株)	バルメット(株)	フォイトターボ(株)BTG事業部
福田交易(株)	ProJet B.V. (株)プロジェクト・ジャパン	プロシメックス・ジャパン(株)
(株)マクニカ	(株)マツボー	(株)丸石製作所
三菱ケミカルアクア・ソリューションズ(株)	無臭元工業(株)	(株)メンテック
モスカ・ジャパン(株)	横河ソリューションサービス(株)	(株)理研グリーン
和田電機(株)	ワムジャパン(株)	

展示会場・講演会場 配置図



◎第66回 年次大会 講演・展示会場

「アクリエひめじ」～JR姫路駅より徒歩10分

◎第66回 年次大会 懇親会場

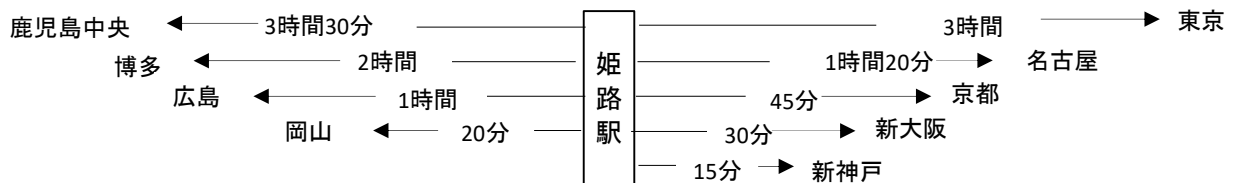
「ホテルモンレ姫路」～JR姫路駅直結



交通アクセス

●電車でのアクセス

○新幹線所要時間

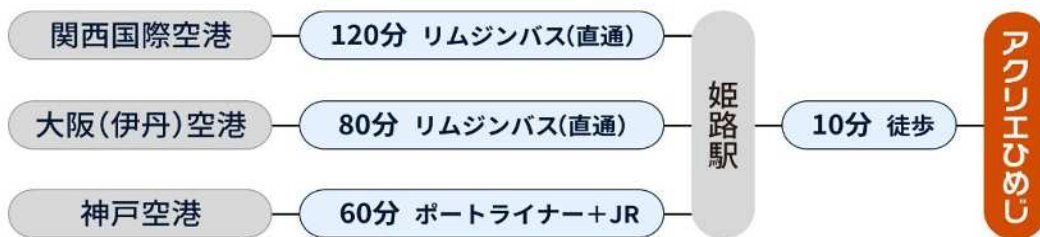


○在来線 ・大阪方面から約60分・・・新快速:大阪駅→(20分)→三ノ宮駅→(40分)→姫路駅
 ・岡山方面から約85分・・・普通:岡山駅→(約65分)→相生駅→(約20分)→姫路駅

●車でのアクセス

異橋交差点(上記地図★印を南下し、JR 山陽本線高架手前を左折し側道へお進みください。
 右記ウェブサイトご参照 → <https://www.himeji-ccc.jp/access.html#access>

●空港からのアクセス(電車・バス利用)



宿泊について

下記ホテルを事前に確保しております。予約・受付は後ページに掲載の「JTB宛く宿泊>申込書」にてJTBへメールにて直接お申込下さい。ホテルは部屋数に限りがございます。受付順とさせていただきますので予約はお早めにお問い合わせ致します。

○宿泊ホテル一覧表

※宿泊料金は1人1泊朝食付き(税込み・サービス料込み)1名1室利用。ツイン2名利用他ご希望の方はお問い合わせ下さい。
※原則お部屋は禁煙でご案内とさせていただきます。喫煙タイプご希望の方は別途お問い合わせください。

ご希望が叶わない場合もございますので予めご了承下さい。

◇設定日：10月3日(火)・10月4日(水)・10月5日(木)

No.	ホテル名	宿泊料金 (税込み)	所在地	アクセス	客室 面積 (m ²)	10月3日 確保 部屋数	10月4日 確保 部屋数	10月5日 確保 部屋数
1	ホテル日航姫路 (シングルルーム)	12,650円	〒670-0962 兵庫県姫路市南駅前町 100	JR姫路駅→ 徒歩約1分	15m ²	30	30	30
2	コンフォートホテル姫路 (シングルルーム)	9,500円	〒670-0935 兵庫県姫路市北条口1- 50-3	JR姫路駅→ 徒歩約6分	13m ²	58	58	58
3	ホテルモンテレ姫路 (ツインシングルユース)	13,200円	〒670-0927 兵庫県姫路市駅前町60	JR姫路駅→ 徒歩約1分	22m ²	50	50	50
4	JRクレメントイン姫路 (シングルルーム)	9,900円	〒670-0962 兵庫県姫路市南駅前町 33-1	JR姫路駅→ 徒歩2分	12m ²	80	80	80

※今年度会場の最寄り駅はJR「姫路駅」となります。

バスの運行について

※第3日(10月6日)の工場見学の際のバスの運行は次の通りです。

工場見学バスへのご乗車は全コースとも、紙パルプ技術協会年次大会参加登録者が対象です。

バス乗車申込法

紙パルプ技術協会HP内の年次大会参加申込サイトからお申込み下さい

集合場所:大手門駐車場(姫路市本町68番地)

見学コース:各参加者希望コースを参考に事務局にて見学コースを振り分けます。
コース決定結果は後日、集合場所、時刻と合わせてJTBよりお知らせします。

コース	集合時刻	出発時刻	コース	集合時刻	出発時刻	コース	集合時刻	出発時刻
A	7:45	8:00	D	8:35	8:50	G	8:45	9:00
B	7:45	8:00	E	8:50	9:05			
C	9:05	9:20	F	8:05	8:20			

※出発時間は変更となる場合もあります。最終のご案内にてお知らせいたします。
※集合時刻を厳守するようお願い致します。

コース	内容	施設内 見学時間	帰着時刻	定員(名)	費用
A	大手門駐車場→王子イメージメディア(株)神崎工場→JR新大阪駅	約1.5hr	新大阪駅 12:00頃	30	無料
B	大手門駐車場→レンゴー(株)淀川流通センター→JR新大阪駅	約1.5hr	新大阪駅 12:00頃	30	無料
C	大手門駐車場→三菱製紙(株)高砂工場→姫路駅	約1hr	姫路駅 11:40頃	40	無料
D	大手門駐車場→三菱重工業(株)高砂製作所→姫路駅	約2hr	姫路駅 12:10頃	60	無料
E	大手門駐車場→ハリマ化成(株)加古川製造所→姫路駅	約1.5hr	姫路駅 11:55頃	30	無料
F	大手門駐車場→(株)ティエルブイ本社・工場→姫路駅	約2.5hr	姫路駅 12:10頃	25	無料
G	大手門駐車場→大型放射光施設(SPring-8)→姫路駅	約2hr	姫路駅 13:00頃	200	無料

※全コースについて、紙パルプ技術協会HP内の年次大会参加申込サイトよりお申し込みいただきますようお願い致します。

※D、E、Fコースについては同業他社の方はご参加いただけません。何卒ご了承ください。

※各コースともに道路状況により、到着時間が変わる可能性があります。予めご了承下さい。

宿泊予約お申込みについて

○企画実施：株式会社JTB

観光庁長官登録旅行業第64号（社）日本旅行業協会正会員
東京都千代田区大手町2-2-1 新大手町ビル1階

○申込先：株式会社JTB 東京中央支店

『紙パルプ技術協会年次大会デスク』
観光庁長官登録旅行業第64号（社）日本旅行業協会正会員
総合旅行業務取扱管理者：岩田 祐樹

○申込方法：この会告末尾の『**JTB宛申込書**』を使用して、宿泊選択欄にご記入の上**メールにて**お申込み下さい。（FAXでのお申込みも対応致しますが、原則メールでお願い致します。）
mail：jtb4319_kamipa2023@jtb.com（申込書をファイル添付して下さい。）

※お問い合わせは下記の電話番号もしくは、メールにて承っております。
TEL:03-6706-2762 (FAX:03-6737-9286)
営業時間:月曜日－金曜日（9:30－17:30）
※お問い合わせの際は「紙パルプ年次大会の件」とお申し付けくださいませ。

○申込期間：7月21日(金)－9月8日(金)※各ホテルともご予約が埋まり次第、締め切りとさせていただきます。

○申込に対する回答：**申込締切後にメールでご回答をさせていただきます。**

個人情報保護の観点からFAX回答は控えさせていただきます。（FAXでお申し込みの場合は郵送にて書類をお送り致します。）なお宿泊が第一希望・第二希望にならない場合、JTBより事前に連絡・相談させていただきます。
ご理解賜ります様、よろしくお願い申し上げます。

※予約券及び請求書の送付：

「ご宿泊ホテル確認書」及び「ご旅行代金請求書」は9月上旬ごろから順次お送り致します。

○お支払方法：**9月25日(月)までに**指定の口座までお振込み下さい。

※お振込先・口座番号は後日お送りする請求書に記載致します。

○取消料

	取消日	取消料
旅行開始日の前日から 起算してさかのぼって	1) 21日目にあたる日以前の解除	無料
	2) 20日目にあたる日以降の解除 (3～6を除く)	旅行代金の20%
	2) 11日目にあたる日以降の解除 (4～6を除く)	旅行代金の40%
	4) 前日以降の解除 (4～5を除く)	旅行代金の80%
	5) 当日の解除(5を除く)	旅行代金の100%
	6) 旅行開始後のまたは無連絡不参加	旅行代金の100%

第66回2023年紙パルプ技術協会年次大会 JTB宛<宿泊>申込書

お申込日 月 日

★申込締切日:9月8日(金)

事業所名:				申込御担当者:		
所在地:〒				TEL:		
請求書宛名:				メール:		
申込者		性別 (○記入)	年齢	宿泊希望日 (○記入)	ホテル名	備考欄
1	フリガナ:	男性 女性	才	3日・4日・5日	第1希望:	
	氏名:				第2希望:	
2	フリガナ:	男性 女性	才	3日・4日・5日	第1希望:	
	氏名:				第2希望:	
3	フリガナ:	男性 女性	才	3日・4日・5日	第1希望:	
	氏名:				第2希望:	
4	フリガナ:	男性 女性	才	3日・4日・5日	第1希望:	
	氏名:				第2希望:	
5	フリガナ:	男性 女性	才	3日・4日・5日	第1希望:	
	氏名:				第2希望:	
6	フリガナ:	男性 女性	才	3日・4日・5日	第1希望:	
	氏名:				第2希望:	

※こちらの申込書を添付していただきメールにてお申込みください。

※お手配回答に関しては、メールでご連絡をさせていただきます。

なお、ご希望のホテルが手配不可の場合は弊社より直接ご連絡申し上げます。

お問い合わせ先: ㈱JTB 東京中央支店 03-6706-2762 紙パルプ技術協会年次大会デスク