

## 今号のTOPICS

- 年頭会長あいさつ
- 2020年賀詞交歓会
- 第17回自動認識総合展大阪のご案内
- RFID専門技術者認定講習・試験のご案内
- 920MHz帯RFID無線局申請ガイドライン更新版のご案内
- 2020年協会催事予定

## 2020年年頭会長あいさつ

一般社団法人 日本自動認識システム協会  
代表理事会長 池田 隆之



2020年(令和2年)の新春を迎え、謹んでお慶び申し上げます。

会員の皆さまにおかれましては、平素より当協会の事業活動に多大なご支援、ご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、日本の経済状況は、全体では穏やかながらも回復基調にある一方、度重なる災害をはじめ、人手不足の深刻化、国内市場の縮小傾向など企業を取り巻く環境は非常に厳しい状況にあります。

こうした経済情勢の中、第4次産業革命(Industry 4.0)によりIoT、ビッグデータ、AI(人工知能)、ロボット等の技術が本格的に浸透し始め、日本社会が抱える高齢化、人手不足、環境・省エネルギーなどの社会問題解決のため、政府が推し進める「Society5.0」「Connected Industries」の取り組みをはじめとした新しい動きが活発化しています。

当協会は、このような新たな動きへの対応強化の一環として、昨年新たに『画像認識プロジェクト』を立ち上げるなど、総合的な自動認識技術の活用促進を通じて、社会の安全・安心・社会的利便性向上に貢献すべく活動に取り組んでおります。

昨年の当協会の活動としては、2月の「第16回自動認識総合展・大阪」に続き、9月11～13日には、東京ビックサイトに於いて「第21回自動認識総合展」を開催致しました。今回も、多数の企業の皆様にご出展いただき、内容の充実を図ることができました。会場内には特設ブースを設け「未来をつなぐ AUTO-ID」と題し「自動認識技術で変わる未来」を判り易く活用シーン別にご紹介し、ご来場の皆様から好評をいただきました。

第21回自動認識システム大賞では、会員・非会員の各企業様がユーザー企業様と共同で応募された事例も多数あり、本取り組みに対する認知度がユーザー様にも一段と浸透してきているものと喜んでおります。

また、「自動認識システム技術者認定試験制度」については、「基本技術者認定講習・試験」を従来の東京2回、大阪1回の開催に加え、12月には初めて福岡で開催いたしました。毎回、申込受付開始早々に定員近くに達するなど、注目度の高さが窺える状況となっており、本業界のレベルアップに大いに貢献しているものと感じております。

2020年度の展示会は「東京オリンピック、パラリンピック」の開催により会場確保が困難となり、「第18回自動認識総合展・大阪」を本年12月の開催とし、東京の「第22回自動認識総合展」は2021年2月へと時期を変更しての開催となります。ご出展の各企業様、ご来場者様をはじめ関係の皆様にはご迷惑をお掛けする事となりますが、ご理解、ご協力のほどお願い申し上げます。

自動認識技術は、RFIDやバーコード、生体認証などの既存技術をベースとしつつ、画像認識技術などのAI、IoTの新たな技術との融合や活用により、ますます用途の拡がりがあるものと確信しております。当協会は、自動認識技術の発展に向け、本年も業界関連団体、各省庁との連携を密にし、会員企業様をサポートしてまいります。

最後になりましたが、本年が皆様にとりましてより良い年となりますようお祈り申し上げますとともに、益々のご発展とご多幸を祈念申しあげ、年頭のご挨拶と致します。

## — 2020年賀詞交歓会 —

当協会では、2020年1月9日(木) 品川プリンスホテルにおいて、新春賀詞交歓会を開催した。  
ご来賓の関係省庁、会員企業、協会理事・監事、各関連団体、報道・出版関係などから200名を超える多数の皆様にご参加いただいた。



主催者の挨拶：代表理事会長 池田隆之



ご来賓の挨拶：経済産業省 製造産業局 産業機械課  
課長 玉井 優子 様

2020年の新春賀詞交歓会を品川プリンスホテル「ゴールド19」にて午後5時より開催した。  
始めに主催者を代表して、代表理事会長の池田隆之より年頭の挨拶を行った。

続いて、ご来賓を代表して経済産業省 製造産業局 産業機械課 課長 玉井 優子様よりご挨拶を頂戴した。  
「『Connected Industries』や『Society5.0』の実現に向けて自動認識技術は不可欠と考える。ドイツ製造業の視察を通じ、製造業におけるデジタル化の波の中で自動認識技術の導入が進み、さらにサプライチェーン全体に活用が広がっていることを改めて認識した。自動認識デバイスの活用が広がる中で、皆様にはこのデジタル化の波をチャンスととらえ、皆様の技術を活かした新ビジネスや新サービスの創出に取り組んでいただきたい。経済産業省としても『5G時代のインフラ整備』や『デジタル市場の環境整備』『イノベーション創出の環境整備』にしっかり努めていく。また、新しい技術分野の競争力維持には標準化への取組も重要であり、貴協会の国際標準化活動の役割にも期待している。日本の産業は急速な変化の中で、複雑で困難な課題に直面している。それらに果敢に取り組み、イノベーションを続けることで安定した成長が継続できると確信している。

最後に今年の子年であるが、これは干支の最初の年であり、新しいサイクル、新しいものごとの始まる年である。皆様にはこの新しい年が次なるイノベーションを始める年、そして素晴らしい1年となることを祈念している。」との自動認識技術と新しいイノベーション創出への熱い期待のお言葉をいただいた。

代表理事副会長 西田 浩一の乾杯ののち、ご出席の皆様にはご歓談をいただいた。

本年は会場を従来より広い会場に改めて実施したが、会場一杯のご来場をいただき盛大な賀詞交歓会となった。

宴もたけなわのころ、専務理事の古村 浩志の中締めにより、午後6時30分にお開きとなった。



賀詞交歓会の模様



一般社団法人日本自動認識システム協会  
**新春賀詞交歓会**  
**次第**

一、開会  
（一般社団法人日本自動認識システム協会  
 代表理事会長 池田隆之

一、主権者挨拶  
（経済産業省 製造業部長 委嘱職員  
 課長 玉井優子様

一、来賓ご挨拶  
（一般社団法人日本自動認識システム協会  
 代表理事会長 西田浩一

一、乾杯  
（一般社団法人日本自動認識システム協会  
 代表理事会長 西田浩一

一、ご挨拶  
（一般社団法人日本自動認識システム協会  
 専務理事 古村浩志

一、中締め  
（一般社団法人日本自動認識システム協会  
 専務理事 古村浩志

以上



# — 第17回自動認識総合展 大阪のご案内 —

当協会では、2020年2月20日(木)、21日(金)に「第17回自動認識総合展 大阪」を開催いたします。

本展示会は、関西で唯一の自動認識機器、ソリューションの専門展示会です。バーコード、二次元シンボル、RFID、生体認証、画像認識などの最先端技術と様々な分野で活用が期待される各種ソリューションが出展されます。

また今回は昨年9月の「第21回自動認識総合展」(東京)に展示を行い、大変好評をいただいたテーマ展示「未来をつなぐ AUTO-ID 自動認識で変わる未来」の展示もほぼ同内容で展示させていただきます。

皆様の皆様の自動認識ビジネスのお役に立つものと確信しております。皆様のご来場をお待ちしております。

# AUTOID & COMMUNICATION EXPO

# 第17回 自動認識総合展

# 2020.2.20<sup>TH</sup> - 21<sup>F</sup> 10:00 - 17:00

# マイドームおおさか 1F展示場 大阪

主催: **JAISA**  
 一般社団法人日本自動認識システム協会  
 後援: 経済産業省近畿経済産業局 / 大阪府 / 大阪市 / 大阪商工会議所  
 特別協力: フジサンケイ ビジネスアイ

公式ホームページにて入場料が無料になる「来場事前登録」実施中!  
   
[www.autoid-expo.com/osaka](http://www.autoid-expo.com/osaka)

コネクテッド・インダストリーズ  
 ~ 未来をつなぐAUTO-ID ~

## 同時開催 BT Spice 自動認識セミナー大阪

聴講無料のセッションとして、近畿経済産業局様による基調講演と自動認識の基礎講演(チュートリアルセッション)を行います。また、聴講有料の事例紹介セッション(医療、物流など)も行います。

## テーマ展示

未来をつなぐAUTO-ID —自動認識技術で変わる未来—

### サプライチェーン

ヒト、モノの流れが見える変わる

### みせなか

お店でのお買い物を楽しくスマートに

### いえなか

安心・安全な暮らしを実現

## — 第14回RFID専門技術者認定講習・試験のご案内 —

講習・試験名	第14回RFID専門技術者資格認定講習・試験							
講習日程	2020年2月6日(木)・7日(金)・8日(土)							
試験日程	2020年2月15日(土)							
場 所	一般社団法人日本自動認識システム協会(東京都千代田区)							
募集人数	30名							
受験対象者	<p>自動認識基本技術者資格の認定登録を受けている方※で、RFIDについてより専門的な知識の修得を目指す方。</p> <p>基本技術者資格の取得後、皆様はその知識を活かして様々な業務でご活躍されています。中でもRFIDは、今後更に普及が見込まれる自動認識技術であり、RFIDに携わる方はその技術や規格、法規等を理解しておくことが求められます。本資格では、このような知識に加え、RFIDシステム等のアプリケーションに関する知識も学ぶことができますので、より専門的、実用的な知識を得ることが可能です。</p> <p>基本技術者として培った経験を活かし、今後のRFIDの発展を担う、専門的知識を持った技術者へのステップアップをぜひ目指して下さい。</p> <p><b>具体的に、こんな方にお勧め！</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>RFID関連製品の研究や開発等、RFID技術に専門に携わる方の研修、自己啓発、または実力の確認</li> <li>規格や使用周波数帯の違いによる、技術の差異や特徴等を包括的に学びたい方</li> <li>より専門的な知識をもとにした、顧客や技術部門の方とのコミュニケーションが必要と感じている、営業部門、企画部門等の方や管理役職者の方</li> <li>RFID関連製品を用いたシステム構築を目指す方の研修、自己啓発</li> <li>RFID技術を極めたい方の自己啓発</li> </ul>							
受講・受験料	<table border="1"> <tr> <td>当協会会員企業に所属されている方</td> <td>40,000円</td> </tr> <tr> <td>非会員企業に所属されている方</td> <td>60,000円</td> </tr> <tr> <td>前回の第11回RFID専門技術者資格認定講習を受講された方で、講習を受けずに受験のみを希望する方※</td> <td>20,000円</td> </tr> </table>	当協会会員企業に所属されている方	40,000円	非会員企業に所属されている方	60,000円	前回の第11回RFID専門技術者資格認定講習を受講された方で、講習を受けずに受験のみを希望する方※	20,000円	<p>※専用テキスト、参考書籍を改版しますので、今回の講義内容が前回から変更される場合があります</p>
当協会会員企業に所属されている方	40,000円							
非会員企業に所属されている方	60,000円							
前回の第11回RFID専門技術者資格認定講習を受講された方で、講習を受けずに受験のみを希望する方※	20,000円							

## — 920MHz帯RFID無線局申請ガイドライン更新版のご案内 —

当協会が自主事業として取り組んでおりました「RFID構内無線局(1W)の構外利用に関する法制度化」が完了しUHF帯RFIDに陸上移動局が制定された。

これにより920MHz帯パッシブ系電子タグシステムが更に使い易く、運用シーンが大きく広がる。従来、RFID構内無線局は、許可された構内のみでの使用に限定されており、例えば自社の工場敷地内であっても許可された構内から外に持ち出すことは法令上制限があった。

しかしながら、昨今のRFIDの普及に伴い、構内のみではなく様々な場所での利用が要求されてきた事から、構内無線局相当の機種を構外でも利用することが出来る新たな局種の制定を目指し、総務省をはじめ関係機関と調整・検討を実施してきた結果、2019年3月27日に新たな局種として「陸上移動局」が公布・施行され、制度化が完了した。

今般、その陸上移動局を含め、UHF帯RFIDの無線局申請に関する手続き方法に関しガイドラインとして取り纏めましたのでご案内致します。

◆ 920MHz帯RFID無線局申請ガイドライン Ver1.0(令和元年12月発行)

協会ホームページからご確認ください ⇒ <https://www.jaisa.or.jp/pdfs/191227/001.pdf>

## 2020年のJAISA行事予定

本年の協会主催の主な行事の予定です。オリンピック開催により、協会主催行事の一部も変則的な日程になりますので、ご理解、ご協力をお願い申し上げます。皆さまのご予定確保をお願い申し上げます。

## 第17回自動認識総合展 大阪

2月20日(木)～21日(金) マイドームおおさか 1F展示場

## 「第14回RFID専門技術者認定講習・試験」

2月6日(木)～8日(土)、15日(土) 2/6～8:講習 2/15:試験

## 総会

5月20日(水) 品川プリンスホテル

## 「第22回自動認識システム大賞」募集

2月～5月 (発表は7/末、9月に表彰式を予定)

## 「第18回自動認識総合展 大阪」

12月1日(火)～2日(水) マイドームおおさか 1F展示場

## 「第22回自動認識総合展」

2021年2月17(水)～19日(金) 東京ビックサイト 西4ホール

※「自動認識技術者資格認定試験」「自動認識の基本知識セミナー」も例年通り開催予定です。

事務局  
だより

新年あけましておめでとうございます。本年も当協会をよろしく願い申し上げます。  
2020年を迎え、オリパラ開催に合わせて準備されていた多くの試みが一斉に花開く年になると期待しております。また、海外の多くの方から日本が注目される一年になるかと思っております。自動認識技術にとっても大きく飛躍の年になるよう事務局としても務めてまいりますので、皆様のご支援、ご協力をお願い申し上げます。

