2024年度
自動認識の基礎知識セミナー

自動認識の基礎知識セミナーは、どなたでも参加できる自動認識技術の入門講座として、
一次元・二次元シンボルやRFID（電子タグ）、バイオメトリクス（生体認証）の基礎知識を
図式や事例を交えて分かり易く解説します。

自動認識の基礎知識セミナー概要

講　座	バーコード、RFID、バイオメトリクス、標準化
対象者	どなたでもご参加頂けます。特に新入社員・新任担当者の方に最適です。
URL	https://www.jaisa.or.jp/seminar.php　（Webサイト）
申　込	kiso-seminar@jaisa.or.jp　（e-mail）

【1】自動認識の基礎知識セミナー（集合形式 または オンライン受講）

開催日	2024年 ①4月25日（木）　②6月21日（金）　③8月28日（水）　④10月23日（水）　⑤12月6日（金）	
開催時間	10:00～16:45（昼食、休憩含む）	
開催場所	（一社）日本自動認識システム協会　会議室	
講義内容	バーコード、RFID、バイオメトリクスおよび標準化の基礎的な知識、活用方法・応用事例ほか	
募集人員	40名（先着順）	
受講費用	会員企業 10,000円/人（税込価格 11,000円）	非会員企業 20,000円/人（税込価格 22,000円）

【2】講師派遣による自動認識の基礎知識セミナー（集合形式 または オンライン受講）

開催日	ご要望により実施		
開催場所	ご指定場所		
講義内容	バーコード、RFID、バイオメトリクスの各科目を各1講座として、1回の派遣につき 2講座以上にて対応します。講座の組合せはご要望に従って実施します。 ※RFIDの実演に関しては免許の関係により別途ご相談		
実施費用 （1講座） ※2講座以上で お申し込みください	受講人数	会員企業	非会員企業
	20名未満	30,000円（税込価格 33,000円）	60,000円（税込価格 66,000円）
	20名以上	40,000円（税込価格 44,000円）	80,000円（税込価格 88,000円）
	50名以上	60,000円（税込価格 66,000円）	120,000円（税込価格 132,000円）
交通費等	講師交通費・宿泊費・日当等は講師人数分を別途ご負担願います。（100km圏内は除く）		
その他	セミナー会場の確保とプロジェクターの準備をお願いします。		

お問い合せ

（一社）日本自動認識システム 協会基礎知識セミナー事務局
Phone　03-5825-6651　　kiso-seminar@jaisa.or.jp

www.jaisa.or.jp

JAISA
Japan Automatic Identification Systems Association

1 バーコード、および標準化の基礎知識

＜講義時間＞ 1時間45分（予定）

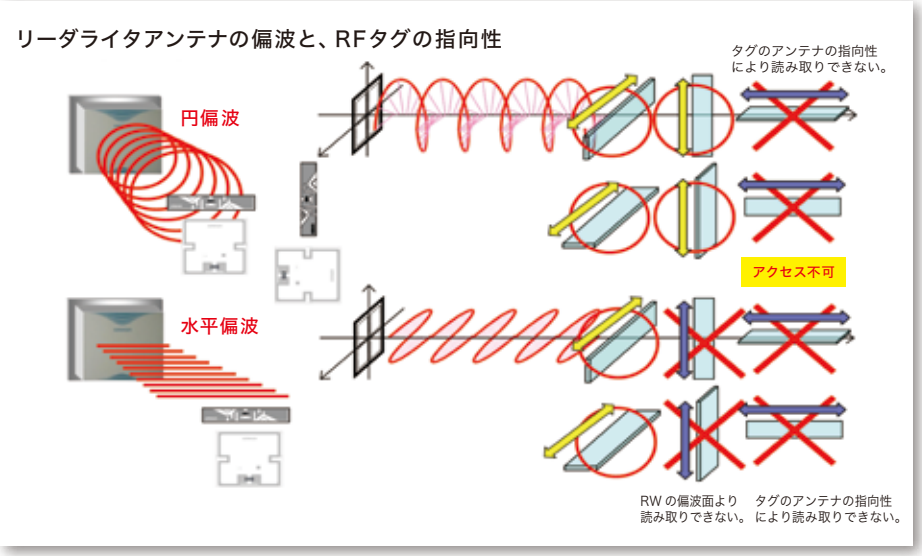
- 標準化とは
- 自動認識とは
- バーコードとは
- バーコードの歴史
- バーコードで何ができる？
- バーコードのデータ
- ユニークIDとデータベース
- バーコードの種類と特徴
- バーコードの印字品質
- どのようにして読んでいるの

テキストサンプル

2 RFIDの基礎知識

＜講義時間＞ 2時間20分（予定）

- RFIDとは
- RFIDで何ができる？
- RFIDの種類と特徴
- 電波法って何？
- RFIDの標準化とは
- UHF帯RFIDの特徴
- 13.56MHz帯RFIDの特徴
- コンビニやアパレルの事例
- 機器を動かしてみよう

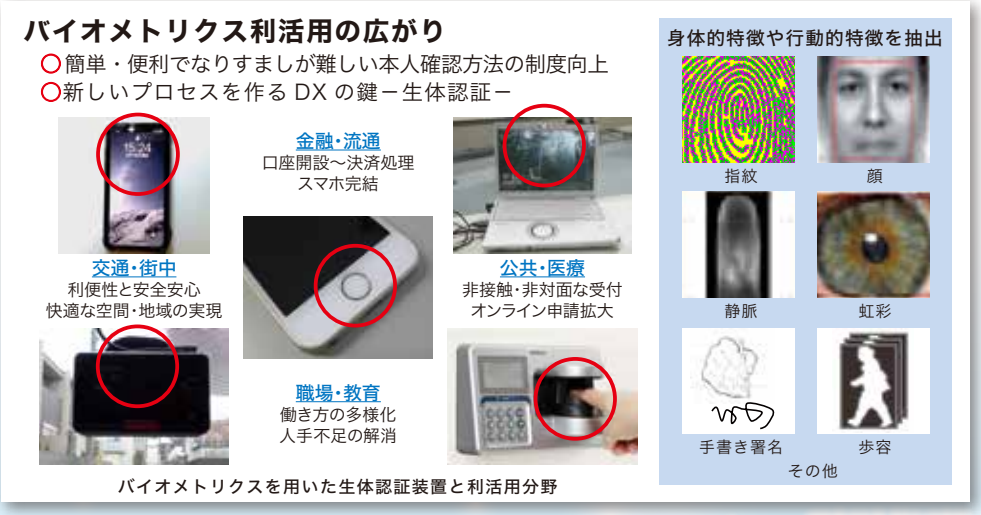


テキストサンプル

3 バイオメトリクスの基礎知識

＜講義時間＞ 1時間30分（予定）

- バイオメトリクスとは
- どうして使われだしたか？
- 今、何に使われているか？
- 生体認証の基本的な仕組み
- 生体認証の種類と特徴
- 導入する上での検討事項
- バイオメトリクスの標準化
- 最近のトピックス



テキストサンプル