



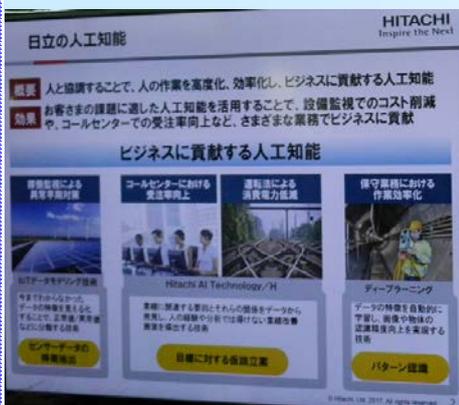
初めまして！ APCun(アップ君)と申します。第1回 AI・人工知能 EXPO に参加したので報告するよ！
AI(人工知能)って皆騒いでいるけど、何なのかなぁ？

日時：2017年6月29日(木) 15:00~18:00
場所：東京ビッグサイト 東6・8ホール
参加：主催者発表 13,809名 (3日間計 41,667名)
主催：リード エグジビジョン ジャパン(株)
後援：(一社)人工知能学会



アップ君

(株)日立製作所：ディープラーニングと人工知能応用



日立ブースでは、ディープラーニング技術を基に人工知能応用例を紹介してたよ。ロボットに鉄棒やブランコを学習させたり、IoT活用として発電設備の大量センサーデータから稼働監視・異常検出するシステム開発事例等の展示があった。仮説を自動的に導く運転判断型人工知能「H」がポイントみたい。体操選手も真っ青だね。



【鉄棒(左), ブランコ(右)学習】

(株)NTT ドコモ：オープン AI エージェント基盤 SEBASTIEN



NTT docomo ブースでは、携帯端末で蓄積した「先読み」「多目的対話」「IoT アクセス制御」の3つのエンジンを基盤とした対話型サービス事例のデモがあったよ。お姉さんが希望を言うと室内家電やスマホが自動的に動き出すんだ。docomo では AI エージェント API をオープン化し、自由に開発ができる環境を提供しているよ。



【SEBASTIEN Demo Room】

その他、楽しい展示がいっぱいだったよ。キーなる技術は、

- ①画像認識, 映像解析
- ②音声認識, 言語処理
- ③機械学習, ディープラーニング

といったところかな。結構人気があったのは、チャット型献立ロボット。家事を楽にするニーズは大きいみたい。少しAIが分かった気がしたよ。では、またね。



【Sense Time Japan SDK】 【Automagi Concierge】