

# 第3回 IoT技術高度化委員会(20190705)

## 第1部 委員会 15:00~17:45

### 1. 連絡事項、WG報告

各WGからの報告

ドローンWG(小林)、スマートライフWG(國井)、エネルギー・ハーベスティングWG(富岡)、IoTスキルWG(有馬)  
組込みIoTモデリングWG(渡辺)

### 2. 前回の振り返り

①IoTデバイスプラットフォーム「IOT-HUB」 IOT-EX(株) 松村 淳さま

### 3. 「白熱教室」

①「顔の表情を分析するツール(FACT4)」の紹介  
(株)ウェブレッジ 風間さま

②「AI関連データの契約について」(仮)  
大野総合法律事務所 弁護士 祝谷さん

### 4. 次回予定

第4回 IoT技術高度化委員会:2019年8月9日(金) 15:00~ 場所:JASA  
白熱教室

- ①50年後の自動車をめざしての帝人の活動  
自動運転が50年後当たり前の時代、何を車すべきか 帝人モビリティ部門長・帆高寿昌氏
- ②精神状態判定ソフト「Mental-Checker」の紹介  
エンカレッジ 小谷さま



株式会社  
**エンカレッジ**

<http://www.enc-jp.com/introduction/introduction.html>

## 商品紹介

### Product

## DEFENDER-X 不審者事前検知ソフト

DEFENDER-Xは、人の精神状態を自動解析し、犯罪の可能性がある人物などを事前検知する新しいシステムです。カメラ映像から不審者を瞬時に事前検知し犯罪を未然に防止できます。



## Mental-Checker 現時点の貴方の精神判定ソフト

Mental-Checkerは、わずか1分間の測定により精神状態の自動判定が可能な非接触型の測定システムです。

医療機関との共同研究により、病状の予測が可能になっており、パイロットや運転手・企業・学校など、あらゆる健康チェックに有効です。



# 精神判定結果

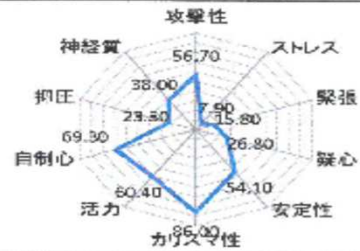


名前	0	ID	
性別		日付	2019/6/21 13:58
年齢		EVI	12.474

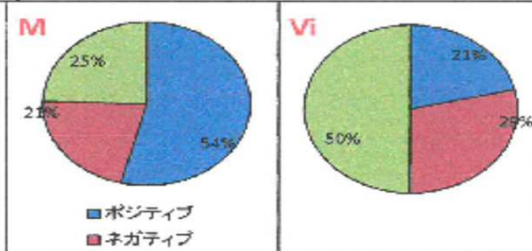
## 10の評価要素からの判定結果

評価要素	最小	平均	最大	VI	評価要素	最小	平均	最大	VI
攻撃性 (25-44)	51.0	56.7	62.3	4.7	ストレス (18-34)	6.1	7.9	10.7	15.0
自律性 (15-34)	4.2	15.8	25.5	23.6	緊張 (15-44)	24.3	26.8	29.9	4.8
神経質 (25-44)	37.2	54.1	73.1	16.3	疑心 (25-44)	80.9	86	91.5	2.9
自制心 (15-34)	51.4	60.4	71.4	9.3	不安定性 (25-44)	61.7	69.3	79.7	6.8
活力 (15-34)	17.9	23.3	37.5	15.3	カリスマ性 (25-44)	0.0	38	39.8	75.1

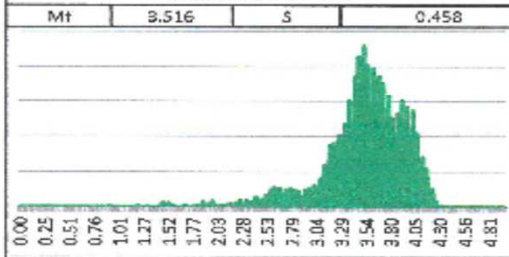
評価要素チャート



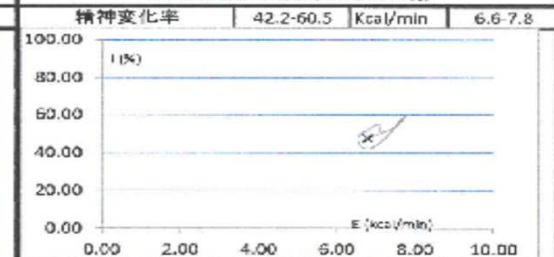
感情分布チャート



周波数のヒストグラム



精神的流動性- 精神的基礎代謝



## 品質 [ 37% ]

外向性	63.7	情緒安定性	11.3
-----	------	-------	------

コメント

# 連絡事項

1. 9月以降の「白熱教室」テーマ募集中！
  - ・自薦、他薦問わず、再講演以来(リクエスト)も可

2. WorkShopの開催検討

10月度のIOT委員会で開催予定。

近畿支部 AIワーキンググループ Bee 中村さん

「顔のカメラ画像から、芸能人の誰に似ているか？」DLで推論・判定

ET/IOT2017の展示会でデモ展示。

このモデルを使ったWorkShopを予定。

アジェンダ調整中。

# 2019年度IoT技術高度化委員会

## 第1or2 金曜日、場所:大伝馬町 JASA会議室

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
定例会議日程	4/12 15:00 17:30	5/10 15:00 17:30	6/7 15:00 17:30	7/5 15:00 17:30	8/9 15:00 17:30	9/6 15:00 17:30	10/4 15:00 17:30	11/8 15:00 17:30	12/13 15:00 17:30	1/17 15:00 17:30	2/7 15:00 17:30	3/6 15:00 17:30	
講演会			★	IoTデバイスプラットフォーム 勉強会 ～ IoT相互接続へ～									
活動報告		★	5/20 技術本部成果報告会 2018年度活動報告										
		★	5/28 SMA総会、オープンセミナー										
展示会			★	ET/IoT-WEST 6/13-14				★	ET/IOT2018 11/20~22				
		★	東大駒場リサーチキャンパス公開 COMMAハウスデモ展示 5/31-6/1										

# SYMFLOW

[jasa.symflow.jp](http://jasa.symflow.jp)

JASA IoT白熱教室

