

# 第4回 IOT技術高度化委員会(20180727)

第1部 WG会議(WorkShop) 10:00~12:00

①ドローンWG … GL:KES小林 ②EHWG … GL:クエスト富岡

第2部 委員会 13:00~17:45

◎ 白熱教室

13:00~

## 1. 各WGからの報告

ドローンWG(小林)、エモーション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)

※ 五島列島 小値賀島 ドローン小口物流実証検証 報告

## 2. 白熱教室

- ①「端末に求められるAI機能、性能とイマジネーション社のNNA技術」 イマジネーションテクノロジーズ社松江様、古峰様
- ②「AI社会実装推進調査報告について」 IPA 遠山さん
- ③「センスウェイのLoRaWANサービスと技術解説」 センスウェイ IoTメディアラボラトリー スペシャリスト 渡辺 誠様

## 3. 振り返り

- ①組込みDeep Learningが実現する世界 LeapMind 三室さま
- ②横須賀LPWAテストベッドの紹介(仮称) YRP 柘植さま
- ③マルチホップ可能なLPWA『ZETA』の紹介 テクサー 朱強さま

## 4. その他 連絡事項

○次回:2018年度 第5回IoT技術高度化委員会:2018年8月24日(金)場所:JASA

講演予定 調整中

- ・データ流通推進協議会(DTA)の活動状況(仮称) オムロン 内藤さん 8月24日
- ・イノベーションを興す上での大企業とベンチャー連携の実際と意義(仮称)  
01Booster 合田さま 9月28日
- ・「画像処理プロセッサのAI応用について」 デジタルメディアプロフェッショナル 大淵さん

	EETimes/JAPAN JASA発IoT通信 連載	
1	IoT時代で勝つには“組み込み視点”の議論が必要だ インタビュー記事	竹田彰彦 IoT 委員長
2	目指すはロボット技術立国 ―― 移動体IoTと産業用ドローンへの取り組み	光井隆浩 東芝
3	日本は「移動するIoT」をどう考えるべきか？ ～ 産業用ドローンへの取り組み	小林康博KES
4	IoT時代をリードする人材とは	大原茂之 SMA 理事長
5	IoTサービスを実現するためのスキルとは？	有馬仁志AMD
6	感情とIoTを融合させた新しいサービスモデルの提案	國井雄介 クレスコ
7	IoTの電力を担うエネルギーハーベスティングの可能性と 課題	富岡 理 ユークエスト
8	JASAとMCPCでの広義のドローンにおける通信連携検討	小林 佳和 MCPC
9	IoTサービスに対するモデリングの試行と そこから得られた知見について	渡辺 博之 エクスマーシオン

2018年度IoT技術高度化委員会  
第4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	4/27 13:00 17:30	5/25 13:00 17:30	6/29 13:00 17:30	7/27 13:00 17:30	8/24 13:00 17:30	9/28 13:00 17:30	10/26 13:00 17:30	11/30 13:00 17:30	12/21 13:00 17:30	1/25 13:00 17:30	2/22 13:00 17:30	3/22 13:00 17:30
活動報告		★ 5/10 技術本部成果報告会 2017年度活動報告 ★ 5/16 SMAオープンセミナー										
展示会				★ ET-WEST (7/5, 6)				★ ET2017(11/14-16)				
講演会			★ MONOist Forum2018 (福岡) (6/28) ★ MASSI(ソフトウェア振興会)町田 (7/20)									

2018年度IoT技術高度化委員会 WG活動計画

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ドロー ンWG	4/27 10:00 12:00	5/25 10:00 12:00	6/29 10:00 12:00	7/27 10:00 12:00	8/24 10:00 12:00	9/28 10:00 12:00	10/26 10:00 12:00	11/30 10:00 12:00	12/21 10:00 12:00	1/25 10:00 12:00	2/22 10:00 12:00	3/22 10:00 12:00
<b>場所:JASA会議室</b>												
スマー トライ フWG	第1、第 3 木曜 19:00	第1、第 3 木曜 19:00	第1、第 3 木曜 19:00	第1、第 3 木曜 19:00	第1、第 3木曜 19:00	第1、第 3木曜 19:00						
<b>場所:WG参加会社持ち回り</b>												
IOTス キル検 討WG	第3 火曜 18:00 20:00	第3 火曜 18:00 20:00	第3 火曜 18:00 20:00	第3 火曜 18:00 20:00	第3火曜 18:00 20:00	第3火曜 18:00 20:00						
<b>場所:オプテック</b>												
EH WG	4/27 10:00	5/25 10:00	6/22 10:00 12:00	7/27 10:00 12:00	8/24 10:00 12:00	9/28 10:00 12:00	10/26 10:00 12:00	11/30 10:00 12:00	12/21 10:00 12:00	1/25 10:00 12:00	2/22 10:00 12:00	3/22 10:00 12:00
<b>場所:JASA会議室</b>												
組込み IOTモ デリン グWG	4/18 @EM 15:00 18:00	5/23 @JA 15:00 18:00	6/20 @JA 15:00 18:00	7/18 @JA 15:00 18:00	8/22 @JA 15:00 18:00	9/19 @JA 15:00 18:00	10/17 @EM 15:00 18:00	11/21 @JA 15:00 18:00	12/19 @JA 15:00 18:00	1/16 @JA 15:00 18:00	2/20 @JA 15:00 18:00	3/20 @JA 15:00 18:00
<b>場所:JASA会議室(@JA) 他エクスモーション(@EM)</b>												

