

第1号議案 九州IT融合システム協議会の解散について

第1号議案 九州IT融合システム協議会の解散について

本協議会は、当初の目的を一定達成したことから解散する。

1 主な提案理由

- 本協議会は、平成19年11月29日に「九州地域組込みシステム協議会」として設立し、九州地域におけるIT 融合システムに係るネットワーク形成、人材育成、競争力・技術力の強化及び共同の販路開拓等を目的に、九州全域及び産学官が一体となった組織を構築し、IT 融合システムに関する組織・企業の連携、課題解決、情報発信力・競争力の強化を図り、新事業・新産業の創出等をもって九州経済の発展に寄与することを目的として活動してきた。
- 九州地域におけるIT 融合システムに係るネットワーク形成、人材育成、競争力・技術力の強化及び共同の販路開拓等については、本協議会の企業・団体会員及び個人会員等における各種取組みが継続的に行われてきている。
- 組込みシステムやIT融合システムを含む、AI・IoT・ビッグデータやDX(デジタルトランスフォーメーション)に関する取組みを支援する「地方版IoT推進ラボ」として、福岡県IoT推進ラボ、北九州市IoT推進ラボ、福岡市IoT推進ラボ、直方市IoT推進ラボ、嘉飯桂地域IoT推進ラボ、佐賀県IoT推進ラボ、長崎県IoT推進ラボ、長崎市IoT推進ラボ、島原市IoT推進ラボ、南島原市IoT推進ラボ、熊本県IoT推進ラボ、大分県IoT推進ラボ、宮崎県IoT推進ラボ、鹿児島県IoT推進ラボ が九州地域において認定されるなど体制構築が進んできた。(2020年3月現在)
- 九州地域におけるネットワーク組織として、九州IoTコミュニティ、NPO法人QUEST、一般社団法人組込みシステム技術協会(JASA)九州支部等の団体において、本協議会の目的と合致する活動が行われており、本協議会解散後も九州地域における企業・団体、個人のネットワーク形成、連携活動、情報共有等は十分継続可能であると考えられること。

2 解散時期

令和2年3月末日

以上

第 2 号議案 2019年度事業報告

ES-Kyushu

Embedded System Association of Kyushu

2019年度事業報告

Asia

青島 [Qingdao]

釜山 [Pusan]

アジア発展起点。

Kyushu

ES-Kyushu 2019年度の位置づけ

2007 / 2008 / 2009 / 2010 / 2011 / 2012 / 2013 / 2014 / 2015 / 2016 / 2017 / 2018 / **2019**

九州地域組込みシステム協議会

九州IT融合システム協議会

カーエレクトロニクス

グリーンET

CPS、IT融合、BigData、
OpenData、IoT、AI、
ブロックチェーン、xxTech

九州の多様な活動の
連携・融合コンセプト
の育成



九州プロダクトライン推進部会

スマートハウス

ETロボコン

九州モデル駆動開発検証推進部会

展示会出展、バーチャル展示会

団体・分野・
世代間の
ネットワーク育成

イノベーション
多様化と
ストーリー作り

福岡

熊本

鹿児島

大分

長崎

宮崎

九州組込みサミット

2019年度の事業方針

九州内では、IoT、AI等及びこれらを活用した既存産業の変革を進める多様な活動が活発に行われている。

このような個々の活動が効果的な連携・融合を進めていくために、関連団体の活動を通して、個々の活動から生まれる価値や課題の共有を進めることを支援する。

九州の多様な活動の連携・融合コンセプトの育成

【方針1】 団体間・分野間・世代間のネットワークの育成

【方針2】 イノベーションの多様化とストーリー作り

2019年度の事業方針

【方針1】 団体間・分野間・世代間のネットワークの育成
「ソリューション、イノベーション、事業」を創出・育成するテーマ毎に、
横断的な議論や連携を生む 団体、分野、世代、産学官間の繋がりを作る。

【施策】 各種の地域団体の催しを支援し、多様な分野、活動の連携・融合ストーリーが育つための知的支援、人的ネットワーク提供の支援を行う。

入会手続きを簡素化し、より多くの個人・団体に対して情報提供を行い、ネットワーク育成に努める。

また、九州内の新しい活動(コミュニティ)間のリンクを育成するため、2019年度のサミット(イベント名未定)開催を検討する。

2019年度の事業方針

【方針2】 イノベーションの多様化とストーリー作り

地域や多様な企業、研究者の着眼点を成果まで結びつけるストーリーを育成するために、機会作り、人的ネットワーク作り、ストーリーを生む観点作りの支援、参加を行う。

- 【施策】**
- ・サポータ会、幹事会における関連セミナーの実施など
 - ・各団体、地域での活動中のテーマのストーリー化支援のための人的ネットワーク提供
 - ・ES-Kyushuの会員による活動支援

IT融合システム関連団体



[ES-Kyushu] 九州IT融合システム協議会

学

北九州市立大学

九州産業大学

九州大学

九州工業大学

宮崎大学

他教育機関

佐賀県

福岡県

長崎県

大分県

熊本県

宮崎県

鹿児島県

他自治体

官

九州経済産業局

九州IoTコミュニティ

九州経済産業局
一般財団法人九州地域産業活性化センター

九州半導体・エレクトロニクス
イノベーション協議会 [SIIQ]

ふくおかIST
福岡システムLSI総合開発センター
(福岡県)

ISIT・九州先端科学技術研究所
(福岡市)

FAIS・自動車技術センター
(北九州市)

くもと産業支援財団
(熊本県)

(福岡市)

ビッグデータ&オープンデータ イニシアティブ九州 [BODIK]

(福岡市)

福岡市IoTコンソーシアム [FITCO]

(佐賀県)

SAGA組込みソフト研究会

(長崎県)

長崎県IT融合化推進協議会
[ES-NAGASAKI]

(長崎県)

西九州組込み技術コミュニティ [NET-C]

(熊本県)

熊本県産業振興協議会セミコンIT産業部会
[ES-KUMAMOTO]

(熊本県)

くもと技術革新・融合研究会 [RIST]

(鹿児島県)

鹿児島組込みシステム推進協議会

軽量Rubyフォーラム

九州IT&ITS利活用推進協議会
[QPITS]



九州組込みソフトウェアコンソーシアム

QUEST NPO法人 QUEST

ETロボコン・九州北/南地区大会



一般社団法人 組込みシステム技術協会
[JASA] 九州支部

九州組込みフォーラム [Q's Forum]

農業SNS

九州ヘルスケア産業推進協議
[HAMIQ]

産

2019年度事業総括（概要）

■方針1(団体間・分野間・世代間のネットワークの育成)に関する取組みとして、九州内外の団体の事業の支援を引き続き行った。

九州内で開催される各種の催しへの後援、協賛を行い、団体間のネットワーク育成に取り組んだ。また、メーリングリスト、ホームページでの情報発信を通じ、各種団体、プレーヤーの情報共有、人的ネットワーク育成を図った。

■方針2(イノベーションの多様化とストーリー作り)では、関連団体が実施する IoT, AI, ビッグデータ・オープンデータ, LPWA, ITS等に関するセミナー、国際会議、イベント等への協力を行った

2019年度事業総括（概要）

■方針2(イノベーションの多様化とストーリー作り)では、IoT活用、ビッグデータ関連、軽量Ruby関連の新技術普及を支援した。また、地方版IoT推進ラボの事業推進を支援し、九州IoTコミュニティの活動へも協力した。

このほか、関連団体が実施するIoT, AI, ビッグデータ・オープンデータ, LPWA, ITS等に関するセミナー、国際会議、イベント等への協力を行った。

連携事業(2019年度実績) まとめ

後援 3件

九州デジタルイノベーション2019

DX INITIATIVE 2019 ～モビリティ産業に見るデジタルトランスフォーメーション～

ふくおかCASEカーエレ開発アライアンス・発足記念講演会9

協賛 3件

ソフトウェア・シンポジウム 2019 in 熊本 (SS2019)

X-Tech Innovation 2019

モノづくりフェア2019

参加発表 1件

第9回全国組込み産業フォーラム

連携事業(後援・協賛)

◆ソフトウェア・シンポジウム 2019 in 熊本 (協賛) 《2019. 6. 5-6》

◆九州デジタルイノベーション2019 (後援) 《2019. 6. 18-19》



◆DX INITIATIVE 2019 《2019. 7. 26》
～モビリティ産業に見るデジタルトランスフォーメーション～ (後援)



◆ふくおかCASEカーエレ開発アライアンス・発足記念講演会 (後援)
《2018. 8. 7》

◆モノづくりフェア2019 (協賛) 《2019. 10. 16-18》



◆X-Tech Innovation 2019 (協賛・サポータ) 《2019. 7-2020. 1》



連携事業(後援・協賛)

ソフトウェア・シンポジウム 2019 in 熊本 (SS2019)



日程 2019 年 6 月 5 日 (水曜日) ～ 7 日 (金曜日)

場所 熊本市国際交流会館

主催 ソフトウェア技術者協会

後援 情報処理推進機構

協賛 QUEST, 九州IT融合システム協議会, くまもと技術革新・融合研究会, 熊本県情報サービス産業協会, ソフトウェアテスト技術振興協会, アジャイルプロセス協議会、オープンソースソフトウェア協会, 情報サービス産業協会, 情報処理学会, ソフトウェア・メンテナンス研究会, 電子情報通信学会, 日本ソフトウェア科学会, 組込みシステム技術協会, 日本SPIコンソーシアム, 日本ファンクションポイントユーザ会, 派生開発推進協議会, 日本科学技術連盟, 組込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会, TOPPERSプロジェクト, PMI日本支部

連携事業(後援・協賛)



■論文採択数26(研究論文 13 本, 経験論文 4 本, 事例発表 6 本, FP (Future Presentation) 3本)

ワーキンググループテーマ

OSS これからの 20 年を想像する
 働き方改革 ~プロセスを改善して業務効率アップ!
 レガシーソフトウェアのブラックボックス化をどう防ぎ, どう解消する?
 組織パターンの活用 複数拠点開発を円滑に
 新しい品質保証のかたちを目指して
 仕様について考えよう - SPARK/Ada を用いたプログラム検証を題材にして -
 本当は難しくないソフトウェアプロダクトライン
 プロセス自己改善手法のビックバン到来?
 - PSP/TSP の Creative Commons 化を契機に -
 エンジニアのターニングポイント異動, 転職, リタイア
 ~ 新たなチャレンジとストレス克服 ~
 様々なふりかえり手法の効果的なシチュエーションを考えてみよう!
 未来を切り開くソフトウェア教育の可能性を探る
 ソフトウェア開発の現状と今後の発展に向けたディスカッション
 エンジニアのための『質問力』(引き出す力)を伸ばすワークショップ

地域別参加者集計

計 153名

熊本県	九州	西日本	西日本以外
39	24	18	72

連携事業(後援・協賛)

九州デジタルイノベーション2019(後援)

■日程 2019年6月18日(火)19日(水)

■場所 福岡国際会議場

■主催 日経BP

DX INITIATIVE 2019

～モビリティ産業に見るデジタルトランスフォーメーション～(後援)

■日程 2019年7月26日(金)

■場所 ザ・グランドホール

(東京都港区港南2-16-4 品川グランドセントラルタワー 3階)

■主催 一般社団法人ビジネス&パブリックアフェアーズ、
一般社団法人組込みイノベーション協議会(共催)

連携事業(後援・協賛)

ETロボコン2019(後援)

【九州北地区大会】

■日程 2019年9月22日(日)

■会場 九州産業大学

■地区特別協力(共催) NPO法人QUEST、九州産業大学、情報処理学会九州支部

【九州南地区大会】

■日程 2019年 9月28日(土)

■会場 都城コアカレッジ

■地区特別協力(共催) 鹿児島組込みシステム推進協議会、都城コアカレッジ

【共通】

■主催一般社団法人組込みシステム技術協会(JASA)

■後援経済産業省九州経済産業局、九州IT融合システム協議会(ES-Kyushu)

連携事業(後援・協賛)

モノづくりフェア2019(協賛)

■日程 2019年10月16日(水)~18日(金)

■場所 マリンメッセ福岡

■主催 日刊工業新聞社

X-Tech Innovation 2019(協賛:九州地区サポーター)

■日程 最終選考(ピッチバトル)九州地区 2019年12月5日

■場所 最終選考(ピッチコンテスト)会場

九州地区 アクロス福岡 福岡県福岡市中央区天神1-1-1

■主催 株式会社ふくおかフィナンシャルグループ、北海道銀行、七十七銀行、
沖縄銀行

連携事業(参加発表)

第9回全国組込み産業フォーラム(参加発表)

- 日程 2020年1月24日(金)
- 場所 せんだいメディアテーク7F スタジオシアター
(仙台市青葉区春日町2-1)
- 主催 組込みシステム産業振興機構(ESIP)、宮城県、
みやぎ組込み産業振興協議会
- 共催 公益社団法人関西経済連合会、国立研究開発法人産業技術総合
研究所、仙台市、せんだいIoT推進ラボ
- 後援 経済産業省 近畿経済産業局、一般社団法人東北経済連合会、
独立行政法人情報処理推進機構

関連団体イベント・事業への協力

関連団体が実施する IoT, AI, ビッグデータ・オープンデータ, LPWA, ITS等に関するセミナー、国際会議、イベント等への協力を行った

- ・株式会社福岡ソフトリサーチパークIoT実践講座、IT講座、市民講座（IoT, AI, LPWA等の実践講座、市民向け講座）
- ・福岡県Ruby・コンテンツビジネス振興会議ビジネスマッチングイベント、一般社団法人DELIA 세미나、一般社団法人EMoBIA 発足特別記念講演会、ETロボコン九州北地区大会等

関連団体イベント・事業への協力

株式会社福岡ソフトリサーチパークIoT実践講座、IT講座、市民講座

主催：株式会社福岡ソフトリサーチパーク

運営：NPO QUEST

《実施講座（抜粋）》

- ・ AIのキホン中の基本を知ろう！人工知能入門講座
- ・ ももち浜・デジカメ講座 開催！
- ・ 組込みLinux入門講座（これからLinux講座）
- ・ ブロックチェーン超入門&ハンズオン講座

最新のトレンドを追いつつ、実機を用いた地に足の着いた講座を実施
地域の中小企業のエンジニア中心に好評で、多数受講いただいております



2019年度 事業報告は以上です

2019年度臨時総会 審議事項は以上です