

システムイノベーションセンター設立経緯説明

一般社団法人
システムイノベーションセンター
木村 英紀

- ◎ 2015年秋～2016年春
経産省製造産業局における第4次産業革命・Industrie 4.0の勉強会
藤野氏がオーガナイズ、木村が主査
Intensiveな議論のなかでシステム化の重要性が次第に明らかになる。
- ◎ 2016年秋～2017年春
経産省の委託を受けえ横幹連合が日本におけるシステム化の課題と
対策に
ついての調査研究を行う。結果は下記の報告書に掲載
「第4次産業革命における「知」のシステム化対応の実態調査」
https://www.trafst.jp/archive/IRsys_Report_20170331.pdf
上記報告書は「ものづくり白書」にかなり反映された。
- ◎ 2017年春 上記報告書のフォローアップ作業として「センター」の設置計画が議論
に上り、「システム化推進センター設立準備委員会」が発足 委員長木村、
その後「システムイノベーションセンター設立準備委員会」に改称
一年半で12回の委員会を開催 メンバーと開催記録は別紙参照
- ◎ 2017年11月に「システムイノベーションシンポジウム」を開催
300名近くの聴衆が集まる。
- ◎ 2017年秋、斎藤氏（当時日立製作所副社長）がセンター長就任を内諾
この頃センターの法的な形態は一般社団法人とすることが合意された。
- ◎ 2018年春にファナック副社長となられた斎藤氏が最終的にセンター長就任を受諾
され、設立準備が一举に加速した。
事業計画の策定、発起人の依頼、定款の整備申請、HPの準備など
- ◎ 2019年1月17日 社団法人設立が認可された。

「システムイノベーションセンター設立準備委員会」
委員名簿（2018年7月25日現在）

氏名	役職	所属・肩書
木村英紀	委員長	早稲田大学理工学術院招聘研究教授、 理化学研究所 BSI-トヨタ連携センター研究アドバイザー
藤野直明	副委員長	(株)野村総合研究所 産業 IT イノベーション事業本部付 兼コンサルティング事業本部 主席研究員
船橋誠壽	〃	国際環境科学協会、プログラムオフィサー、横幹連合副会長
松本隆明	幹事	独立行政法人 情報処理推進機構 顧問
水上 潔	〃	ロボット革命イニシアティブ協議会 インダストリアル IoT 推進統括
久保忠伴	事務局 長	自由業 (元、独立行政法人情報処理推進機構)
並木正美	事務局	横断型基幹科学技術研究団体連合 事務局長
青山和浩	委員	東京大学大学院工学系研究科シス テム創成学専攻教授
石崎直哉	〃	トヨタ自動車(株)パワートレイン先行 制御開発部 ('18/1/1 付け)
内山和憲	〃	公益財団法人日本生産性本部 参事
大島 明	〃	上智大学機能創造理工学科 客員研究員 MathWorks インダストリーマーケティング部 顧問
岡村久和	〃	亜細亜大学 国際交流委員長、都市創造学部 教授
貝原俊也	〃	神戸大学大学院システム情報学研究科副研究科長、3D スマートものづくり研 究センター センター長
河野泰一	〃	元公益財団法人日本関税協会専務理事

澤野井明裕		三菱重工業(株) ICT ソリューション本部 EPI 部 部長
白井俊明	〃	横河電機(株)マーケティング本部 シニアアドバイザー
鈴木羽留香	〃	千葉商科大学 経済研究所 客員研究員 同志社大学 イノベティブ・コンピューティング研究センター 嘱託 研究員 立命館大学 生存学研究センター 客員協力研究員
寺野隆雄	〃	産業技術総合研究所 産総研・東工大連携研究サイト 実世界ビッグデータ活用オープン イノベーションラボラトリ 招聘研究員
中野一夫	〃	(株)構造計画研究所 シニアフェロー
橋本洋志	〃	<公立大学法人 首都大学東京> 産業技術大学院大学専攻長・教授
宮崎比呂志	〃	富士通(株) 共通サービス技術 統括部
村山和宏	〃	三菱電機(株) 情報技術総合研究所 開発戦略部 担当部長
山本修一郎	〃	名古屋大学大学院情報学研究科 情報システム学専攻ソフトウェア論講座 教授
吉武宏昭	〃	(株)NTT データ技術革新統括本部企画部人材育成担当部長

委員会開催記録

■第1回システム化推進センター準備委員会(検討会)

日時：2017年4月20日(木) 10:00~12:00

場所：早稲田大学理工学術院木村招聘研究教授オフィス

出席：木村，藤野，舩橋，水上，久保，小宮，並木(事務局)

議題：

1. 今後のアウトリーチ活動
2. シンポジウムの開催
3. その他

■第2回システム化推進センター準備委員会

日時：2017年9月28日(木) 13:00~15:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 S棟 7階 710A 会議室

出席：木村，藤野，舩橋，久保，青山(Skype)，貝原(Skype)，川田，河野，白井，吉武，
並木(事務局)，オブザーバ：内山

議題：

1. 新メンバー紹介
2. 経過報告
3. 人材育成の方向について
4. シンポジウムの準備状況
5. 今後の活動方針
6. 次回

■第3回システム化推進センター準備委員会

日時：2017年10月27日(金) 15:00~17:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 S棟 7階 710A 会議室

出席：木村，藤野，舩橋，久保，青山，内山，貝原(Skype)，川田，河野，白井，吉武，
並木(事務局)

議題：

1. シンポジウムの準備状況
2. センター運営規則の作成
3. Society5.0への対応

■第4回システム化推進センター準備委員会

日時：2017年11月14日(火) 10:00~12:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 S棟 7階 710A 会議室

出席：木村，松本，久保，大島，内山，貝原(Skype)，河野，白井，中野，吉武，並木(事務局)

議題：

1. シンポジウム報告
2. 規約の検討
3. 人材育成の方向について
4. 今後の方針

■第5回システム化推進センター準備委員会

日時：2017年12月4日(月) 15:00~17:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 S棟 7階 710A 会議室

出席：木村，舩橋，松本，水上，久保，大島，内山，橋本(川田代理)，河野，白井，鈴木，中野，吉武，並木(事務局)

議題：

1. シンポジウム報告
2. システム化推進センター会則

3. 産業界の側のシステム化のニーズ
4. 人材育成の方向について
5. 今後の方針

■第6回システム化推進センター準備委員会

日時：2018年1月19日(金) 10:00~12:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館S棟7階710A会議室

出席：木村，藤野，舩橋，水上，久保，青山，石崎，内山，貝原(Skype)，橋本(川田代理)，河野，澤野弘，鈴木，寺野，中野，宮崎，山本，吉武，並木(事務局)

議題：

1. 新メンバー紹介
2. 三菱重工業との意見交換
3. 人材育成の方向について
4. 税関システム NACCS について
5. 準備委員会メーリングリストの作成
6. 次期 SIP への対応
7. 今後の活動方針

■第7回システム化推進センター準備委員会

日時：2018年2月13日(火) 10:00~12:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館S棟5階会議室C(510号室)

出席：木村，藤野(Skype)，舩橋，水上，久保，青山，石崎，内山，大島，岡村，川田誠，澤野井，白井，鈴木，寺野，中野，橋本，宮崎(Skype)，吉武，並木(事務局)

議題：

1. 新メンバー紹介
2. 経団連，経産省との意見交換報告
3. 「設立に向けて」改訂版審議
4. システムに強くなる経営者教育について
5. シンポ出席者への情報提供について
6. 今後の方針

■第8回システム化推進センター準備委員会

日時：2018年3月26日(月) 13:00~15:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館S棟5階会議室C(510号室)

出席：木村，藤野，舩橋，松本，久保，石崎，内山，岡村，貝原(Skype)，河野，白井，鈴木，中野，橋本，吉武，並木(事務局)

議題：

1. 経過報告
2. 人材育成
3. 日立におけるシステム開発事業の変遷
4. 企業分科会の活動報告
5. 討論および今後の方針

■第9回システムイノベーションセンター準備委員会

日時：2018年5月10日(木) 13:00~15:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館S棟5階会議室C(510号室)

出席：木村，藤野，舩橋，松本，久保，内山，大島，岡村，貝原(Skype)，河野，澤野井，白井，鈴木，寺野，中野，橋本，村山，吉武，並木(事務局)

議題：

1. 経過報告
2. ハノーバーメッセ報告
3. 幹事会報告

4. 法人申請について
5. 事業計画について
6. システム構築の具体計画の策定について
7. 今後の活動について

■第10回システムイノベーションセンター設立準備委員会（中止）

日時：2018年6月21日(木) 13:00~15:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 S棟 5階会議室 C(510号室)

■第11回システムイノベーションセンター設立準備委員会

日時：2018年8月23日(木) 13:30~15:30

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 S棟 5階会議室 C(510号室)

出席：木村, 藤野, 舩橋, 松本, 水上, 久保, 青山, 内山, 岡村, 貝原(Skype), 河野, 白井, 鈴木, 中野, 橋本, 村山, 吉武, 並木(事務局)

議題：

1. センターの役割について
2. 経過報告
3. 活動内容の検討
4. 今後の方針

■第12回システムイノベーションセンター拡大準備委員会

日時：2018年10月25日(木) 15:00~17:00

場所：早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 S棟 5階会議室 C(510号室)

出席：齊藤, 木村, 水上, 久保, 石崎, 内山, 岡村, 河野, 澤野井, 白井, 鈴木, 寺野, 中野, 吉武, 並木(事務局)

協力者：荒川, 大脇, 越智, 椿, 外山, 平井, 脇保

議題：

1. センター長挨拶
2. 経過報告
3. センターの使命と方針
4. 今後の活動に向けて

■第1回学術協議会

日時：2018年10月22日(月) 14:00~16:00

場所：東京大学工学部 8号館 2階 226会議室

出席：吉村, 白坂, 青山, 池上, 小野, 神田, 黒江, 榎木, 高橋, 土谷, 寺野, 吉田
準備委員会委員出席：齊藤, 木村, 久保, 白井, 藤野, 舩橋, 松本, 並木(事務局)

議題：

1. センターの理念
2. 経緯説明
3. 主査・副主査の選出と挨拶
4. 活動方針検討
5. その他