

October 4th, 2017

新産業創造のための公・民・学連携

Public, Private and Academic Partnership for New Industry creation

後藤 良子

株式会社URBANWORKS 代表取締役

一般社団法人TXアントレプレナーパートナーズ (TEP) 理事

柏の葉アーバンデザインセンター (UDCK) ディレクター

Ryoko Gotoh

CEO, URBANWORKS Inc.

Director of the board, TX Entrepreneur Partners

Director, Urban Design Center Kashiwa-no-ha

柏市の環境未来都市構想・3つの柱

3 main concepts of "Future city" Kashiwa

SDGs

目標8 経済成長と雇用

包括的かつ持続可能な
経済成長と雇用

Goal 8 Decent Work & Growth

Sustained, inclusive and sustainable
economic growth

目標9 インフラ、産業化、イノベーション

産業化の促進、イノベーションの促進

Goal 9 Infrastructure, Industry & Innovation

Sustainable industrialization and foster
innovation

目標17 実施手段

グローバル・パートナーシップの活
性化

Goal 17 Partnership

Revitalize the Global Partnership for
sustainable development

環境共生

人と地球にやさしく
災害にも強い街

Environmental-Symbiosis

A city that is people- and
environment-friendly and fully
disaster-prepared

健康長寿

すべての世代が健やかに
安心して暮らせる街

Health and Longevity

A city in which people of all
ages can enjoy healthy and
secure living

新産業創造

日本の新しい活力となる
成長分野を育む街

New Industry Creation

Fostering growth fields that
become sources of new vitality
for Japan

大学・研究機関の集積

Concentration of Universities and R&D Centers



筑波大学
Univ. of Tsukuba



産業技術総合研究所
National Institute of
Advanced Industrial
Science and Technology



つくば研究支援センター
Tsukuba Center Inc.



国立がん研究センター
東病院
National cancer center
Hospital East



千葉大学
Chiba Univ.



東京大学柏キャンパス
The Univ. of Tokyo
Kashiwa campus



東大柏ベンチャープラザ
Todai Kashiwa
Venture Plaza



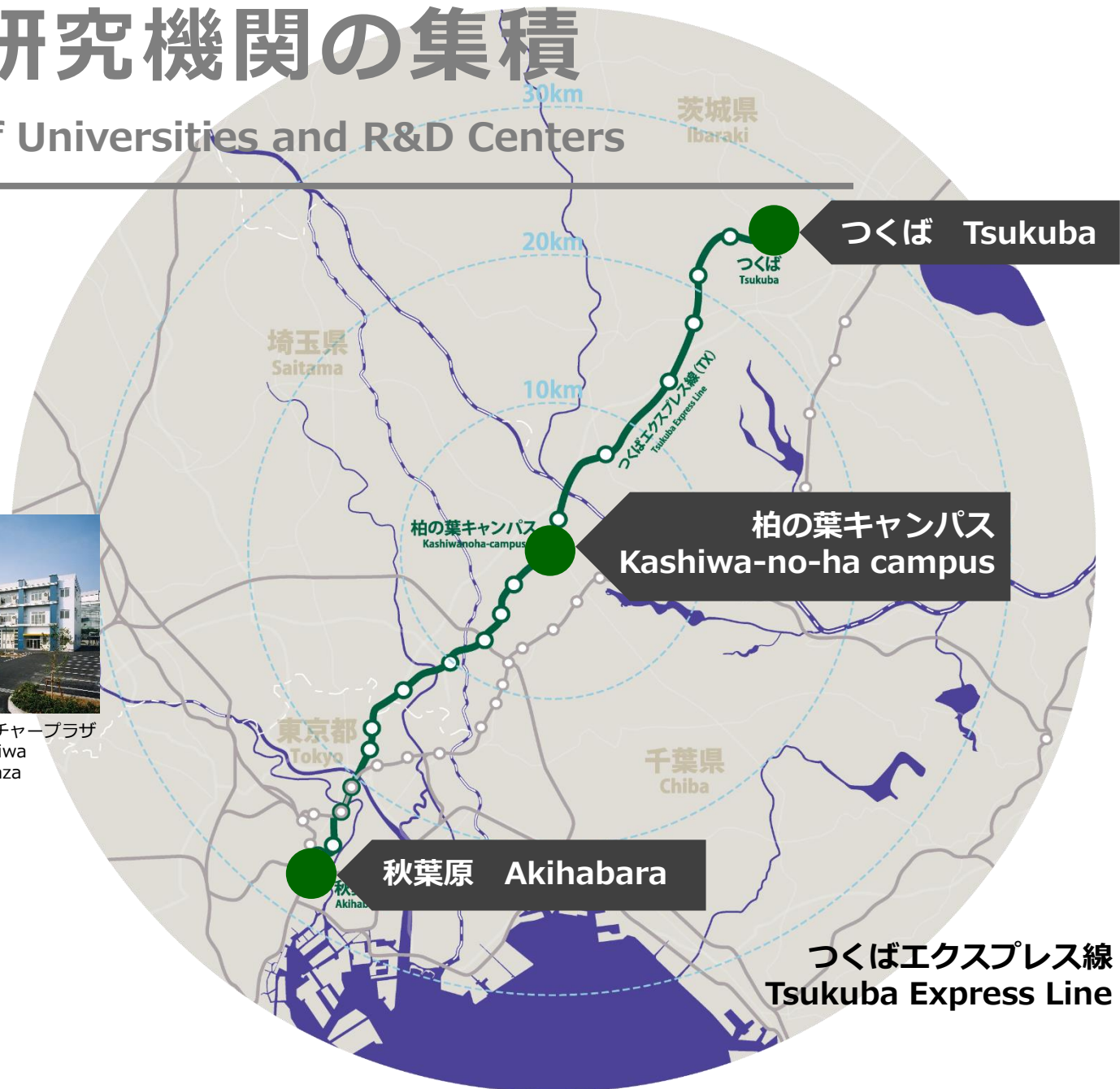
東葛テクノプラザ
Tokatsu Techno Plaza



東京理科大学
Tokyo University
of Science



東京大学本郷キャンパス
The Univ. of Tokyo
Hongo campus



TXアントレプレナーパートナーズ

TX Entrepreneur Partners (TEP)

- 大学や研究所の高度な技術をコアコンピタンスとする技術系ベンチャー企業へのハンズオン支援
Hands-on support for technology startups which have technology as their core competence
- 経営経験やネットワークが豊富なエンジェルやメンターが支援
Support by Angels and Mentors not only with rich management experiences but also network
- ベンチャー企業の成長に必要なエコシステム全体を醸成
Nurturing the Eco-system which technology startups needs for their growth



資金
Money



コミュニティ
Community

TEP

TX ENTREPRENEUR PARTNERS
General Incorporated Association

一般社団法人TXアントレプレナーパートナーズ



ハンズオン支援
Hands-on support



メンタリング
Mentoring

柏の葉オープンイノベーションラボ

Kashiwa-no-ha Open Innovation Lab. (KOIL)



コワーキングスペース
Co-working space



ミーティングルーム
Meeting room



カフェ
Café



インキュベーションオフィス
Incubation office



デジタルワークショップ
Digital workshop



イベントスペース
Event space

TEPの公・民・学連携

Public, Private and Academic Partnership of TEP

学

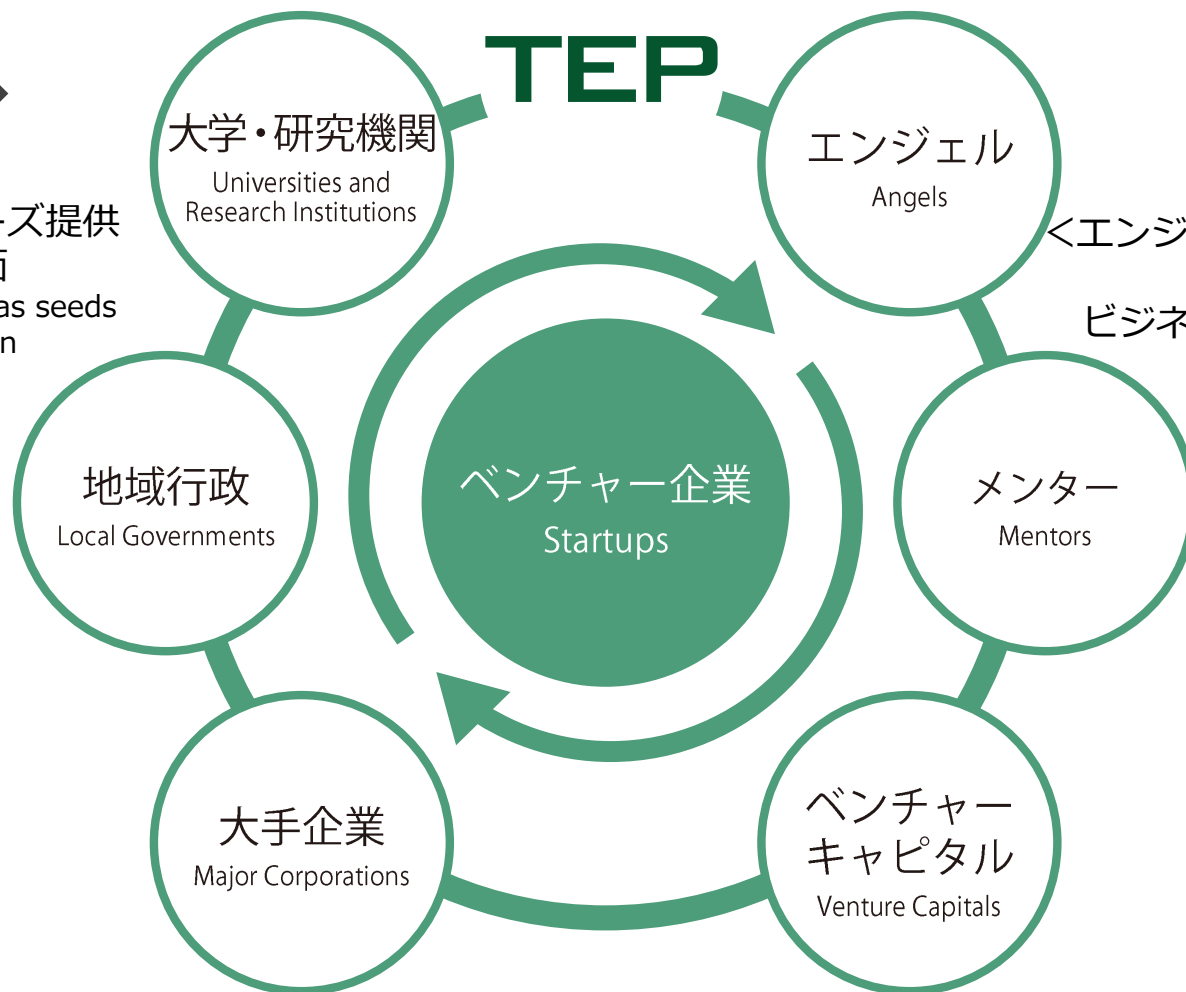
Academic

最先端の技術・研究などのシーズ提供
課題に対する技術的解決・評価
Advanced technology and research as seeds
Technological solution and evaluation

公

Public

資金的補助や支援制度
ベンチャー企業に対する施策検討
Financial and system support
Policy to support startups



<ベンチャー企業 Startups>
新産業創造の担い手
Actor for New industry creation

<エンジェル・メンター Angel/Mentors>
エンジェル投資
ビジネスアドバイスやネットワークの提供
Angel investment
Business advices and network

<ベンチャーキャピタル VCs>
大型資金・ネットワークの提供
Investment and network

<大手企業 Large Corporations>
大型資金・ネットワークの提供
事業連携
Investment and network
Business alliance

民

Private

TEPの公・民・学 連携

Public, Private and Academic Partnership of TEP



経済産業省
関東経済産業局
Kanto Bureau of Economy,
Trade and Industry



茨城県
Ibaraki Prefecture



千葉県
Chiba Prefecture



東京都
Metropolis of Tokyo



柏市
Kashiwa City



つくば市
Tsukuba City



柏商工会議所
Kashiwa Chamber of
Commerce and Industry



独立行政法人中小企業
基盤整備機構 関東本部
Organization for Small & Medium
Enterprises and Regional
Innovation, Kanto Office



財団法人千葉県
産業振興センター
Chiba Industry
Advancement Center



公益財団法人東京都
中小企業振興公社
Tokyo Metropolitan
Small and Medium
Enterprise Support Center



株式会社つくば
研究支援センター
Tsukuba Center, Inc.



国立研究開発法人
産業技術総合研究所
National Institute of
Advanced Industrial
Science and Technology



独立行政法人
日本貿易振興機構
関東貿易情報センター
Japan External
Trade Organization



国立大学法人 筑波大学
National University Corporation
University of Tsukuba



一般社団法人
つくばグローバル・
イノベーション推進機構
Tsukuba Global Innovation
Promotion Agency



国立研究開発法人
新エネルギー・産業技術
総合開発機構
New Energy and
Industrial Technology
Development Organization



国立大学法人 千葉大学
National University Corporation
Chiba University



宇宙航空研究開発機構
Japan Aerospace
Exploration Agency



株式会社
国際電気通信基礎技術研究所
Advanced Telecommunications
Research Institute International

TEPエンジェルの投資実績

Investment by TEP Angels (As of October, 2017)

○ 大学・研究所発ベンチャー



環境デザインラボ
Ecology Design Lab



nanolux



TEPの公・民・学連携

Public, Private and Academic Partnership of TEP



毎月の支援者連絡会議
Advisory board monthly meeting



毎月のランチセミナー(技術、支援制度、知識の提供)
Monthly lunch seminar
(Introduction of Technology, support system and Knowledge)



大手企業とのオープンイノベーションワークショップ
Open Innovation workshop with large corporations



大学の起業家育成コースへの授業提供
Lecture of Entrepreneurship for a University program

TEPグローバルパートナープログラム

TEP Global Partner Program



Singapore startup in Japan



Japanese startup in Shanghai

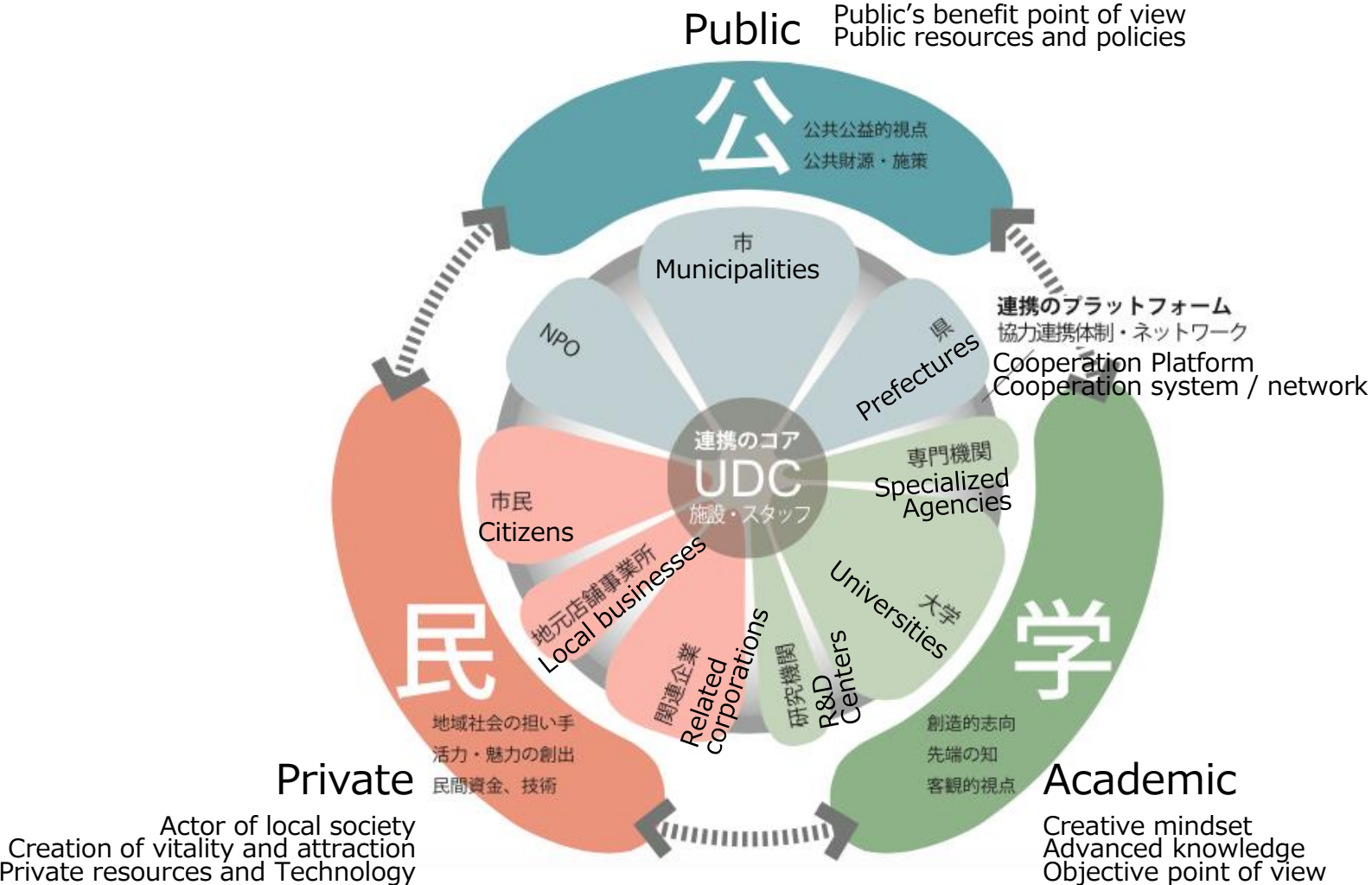
アジア・アントレプレナーシップ・アワード

Asian Entrepreneurship Award (AEA)



UDCの基本理念

UDC Philosophy



UDCイニシアチブ

UDC Initiative

UDC Initiative

公・民・学連携による
新しいアーバンデザイン・
マネジメントの構築

Creation of new urban design and
management by Public, Private and
Academic partnership

アーバンデザイン・
マネジメントの支援と普及

Support and diffusion of urban
design and management

人材の育成と
活躍の場の拡充

Cultivation of human resources and
development of fields for their
activities

UDCの普及とノウハウ共有

Sharing the UDC philosophy and know-how

