

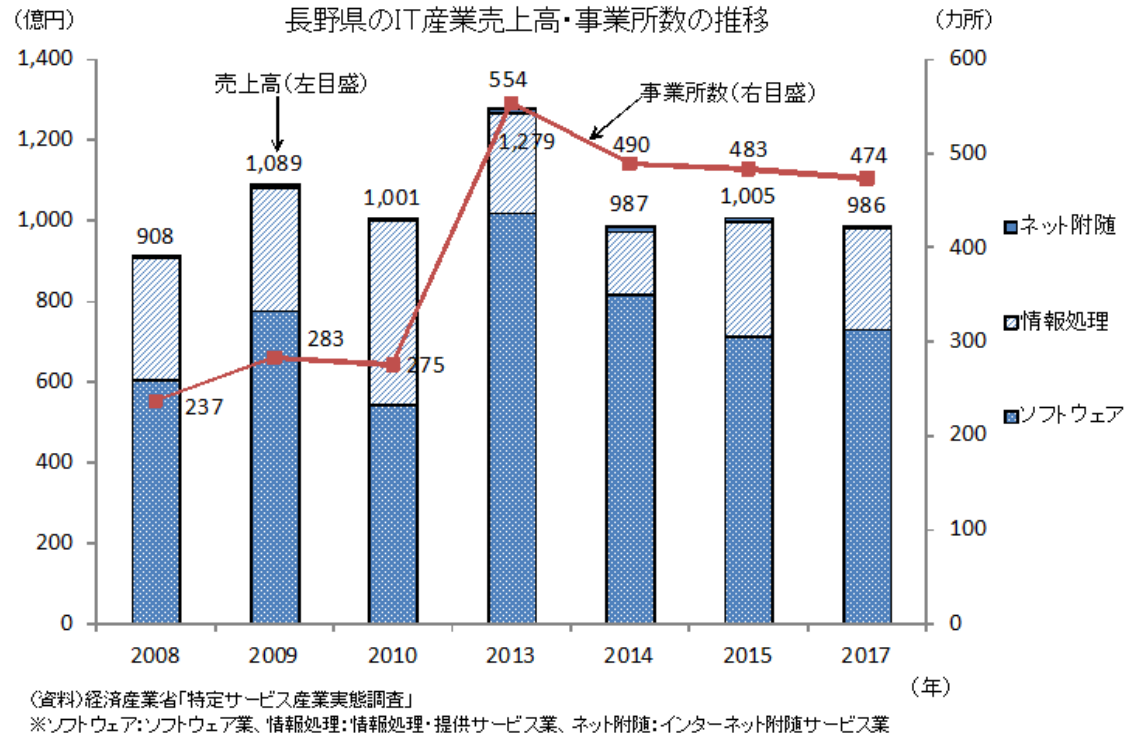
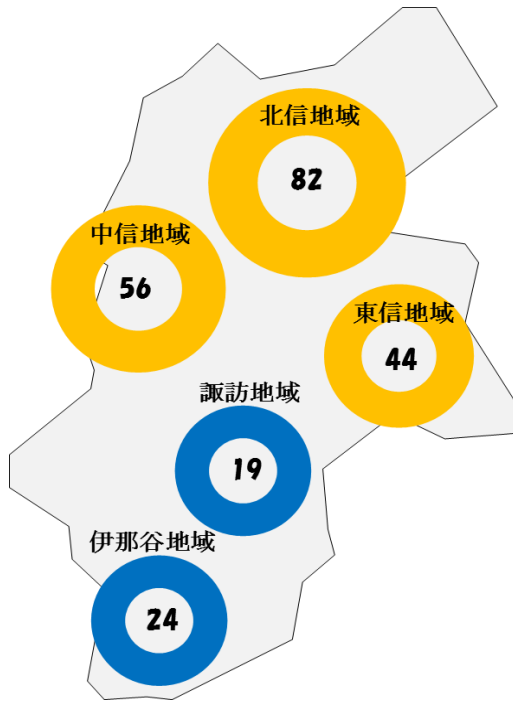


野尻湖（信濃町）

# 信州ITバレー構想の実現に向けて

2024.3

長野県 産業労働部 産業立地・IT振興課



**長野県には100,000事業所があるが  
IT事業者※は200社程度・ユーザー側でもIT人材が不足**

※ 中堅クラス以上のIT事業者



**ワーケーションの聖地 長野でテレワーク**  
日経トレンディ 2021年ヒット予測ランキング 第9位

## ➤ 移住したい都道府県ランキング18年連続1位

(宝島社「田舎暮らしの本」)

- 首都圏や中京圏からの**交通アクセス**の良さ
- 全国トップレベルの**コンテンツ** (豊かな自然、温泉、スキー、教育環境、ワイン 等)

## ➤ 年間延べ8,600万人が訪れる**山岳観光県**

(コロナ禍前)

## ➤ 高い技術力を持った**製造業の集積**

- 業種別製造品出荷額 (2018年工業統計)  
情報通信機器製造業 10,347億円 **全国1位**  
電子部品製造業 7,636億円 **全国2位**
- 地方最大級の工業系展示商談会 **諏訪圏工業メッセ** の開催

## ➤ **クリエイティブ企業**の立地の動き



スキー場の数全国トップクラス



教育環境の良さ (信州やまほいく)



ワイナリーの数 全国トップクラス



星空人気スポットランキング 日本一



# 信州ITバレー構想が 目指すもの



2019年  
9月策定

～Society5.0時代における地方創生～  
長野県産業イノベーション推進協議会

- 1 快適な住環境と暮らしやすさ、首都圏・中京圏・北越地域との結節点に位置する長野県の地理的メリットを活かして、Society5.0時代のデジタル社会を担うIT人材・IT企業を集積させること
- 2 産学官が連携しITビジネスの創出を促すエコシステムを構築し、長野県の産業の中核を担うものづくり産業等すべての産業のDX（デジタルトランスフォーメーション）推進や高度化を加速すること

推進  
目標

IT産業の売上高を首都圏レベルに

**1,507万円** (2017年) → **2,000万円** (2025年)

※従業員あたりの売上高

全国20位 → **全国7位** **1,904万円**

参考  
指標

IT事業所数の増加

**474カ所** (2017年) → **700カ所** (2025年)

全国15位 → **全国14位** **549カ所** (2021年度)

AI・IoT等導入率を5割に

**9.4%** (2018年度) → **50.0%** (2021年度)

※長野県景気動向調査対象企業

**31.0%** (2023年度)

# ユーザー 生産性の向上・DX

## ITベンダー ビジネス機会創出

### 導入率を5割へ！

(解決策・目標)

導入率を上げるため  
IT人材の確保・育成  
が喫緊の課題

県内10万事業所

AI・IoT等

導入率

9.4% (2018年)

26.2% (2022年)

(現状)

## ① ITビジネス創出・誘発

課題：県内IT企業の高度化（開発型への転換）  
目標：IT事業所数700カ所



信州ITバレー推進協議会（NIT）（55団体）  
産学官連携によるコレクティブ・インパクト創出

NIT発足：2020年1月（当時31機関）

顧問 会長 NICE 副理事長 <事務局>



安藤国威氏  
県立大学理事長



山浦愛幸氏  
県産業振興機構  
(NICE) 理事長



神澤鋭二氏  
NISA会長、  
キッセイコムテック社長



小林一真氏  
(NTT東)

産学官55機関



信州ITバレー推進協議会



## ② 産業DX推進

課題：ITを担う人材の不足、全産業でのDX  
目標：AI・IoT等導入率50%

産業DX  
コーディネーター



西村元男氏 角田孝氏

## ③ 人材育成・確保

課題：Top人材、DXを推進する人材の不足  
目標：デジタルコア人材の確保



田中 清氏 小林 一樹氏



NICOLLDP

構成団体 約50社

NISA

構成団体 約70社



SHINSHU STARTUP STATION



長野県立大学  
THE UNIVERSITY OF NAGANO



信州大学

IT人材・IT産業の集積に向けた **エコシステムを形成**

- ① IT企業の開発力向上やビジネス創出支援の強化
- ② 全ての産業のDX推進によるIT企業活躍の場づくり
- ③ 県内でグローバルに活躍するIT人材の育成・誘致・定着

**新たな価値創出・技術革新  
を促進**

# 信州 I T バレー 構想実現の加速化

## ■ 設立：2022年11月9日（水）（軽井沢町）

DAO型の組織  
信州ITバレー構想  
PJ共創ネットワーク

## 活動方針

外需取込み DX支援

県内IT企業 受託型から開発・伴走型の高収益へ

+ PJ共創

県外IT企業 コラボレーション、IT人材の集積



※部会名は現時点の予定、今後、活動が進むなかで部会の変更や追加も想定

相互に情報を共有しあい、結果、プロジェクトが順次立ち上がっていくネットワークを構築



## ■ 活動報告会：2024年3月26日（火）

### 【目的】

- ・共創ネットワーク発足後の各部会の活動状況について情報共有の機会を設けることで、今後の部会活動の活性化
- ・今後の展開（やりたいこと）や、部会活動でのお困りごと等についても共有してもらい、これからの部会活動がより円滑に進められるようなきっかけの場



Microsoft Base Nagano

（オンライン参加も可能なハイブリッド開催）

※DAO（Decentralized Autonomous Organization）：「分散型自律組織」中央集権的な権力を持つリーダーがおらず、参加者全員が平等な立場で組織が運営される。Web3時代の組織運営形態と言われる。



県内企業の高収益化や県外企業との連携による革新的ビジネスモデル創出に向け、部会活動のキックオフとして「今後の長野県におけるDX推進」について考えるワークショップ（全2回）を開催

■ **開催概要**：令和5年3月1日（水）、3月16日（木）（長野市）

■ **参加者数**：3/1 **91名**（交流会 **50名**）

3/16 **101名**（交流会 **65名**）

（県内IT事業者、大学、経済団体、金融機関、支援団体、自治体等が参加）

■ **講演内容**：

3/1 「地域DXの成功事例紹介」(株)セールスフォース・ジャパン 若尾 勇治 氏

「そもそもDXってなによ？」(株)Box Japan 森 義貴 氏

「中小企業だから出来る筋の良いDXの進め方」ウイングアーク1st(株) 大川 真史 氏

3/16 「地域DXと働き方を変革するMicrosoft Cloud活用事例」日本マイクロソフト(株) 榎本 哲也 氏

「業務改善ツール『kintone』による伴走型DXのご紹介」サイボウズ(株) 勝沢 賢一 氏

「現場主導でDXを実現する！ノーコードツール『Platio』活用事例のご紹介」アステリア(株) 東出 武也 氏

IT platformerの講演



講演内容を基にワークショップ



## ・2022年12月 バングラデシュに渡航 グローバルIT人材確保に向けたネットワーク構築を開始

### CODE SAMURAI 2022 (大学生ハッカソンコンテスト)



71大学から1,500名超の学生が応募  
参加者の多くが卒業後日本での就労を希望



スポンサー企業として  
NICOLLAP 荒井代表 &  
BJIT安藤国威会長 (ビデオ)  
長野県と先進的なIT取組の紹介



コンテスト参加学生や現地人材との交流

**渡航企業で  
バングラデシュIT人材  
(日本で就労予定) 採用に  
向けて調整中**

渡航概要) 日程 令和4年12月18日~23日  
メンバー 県産業振興機構 山浦愛幸 理事長 小林一真 ITバレー推進部長、  
長野県 産業立地・IT振興課 課長 室賀荘一郎 課員2名、 その他経済団体関係者、県内企業等  
訪問先 ダッカ大学、在バングラデシュ日本国大使館、JICA、JETRO、日本・バングラデシュ商工会議所 (丸紅オフィス)

## ・2023年5月 ドイツ フラウンホーファー応用情報技術研究所 (FIT) との交流・日独連携強化

### 第2回日独連携シンポジウム



基調講演：①René Reiners 博士 (独フラウンホーファーFIT 研究所)  
②Sabine Ganter-Richter 氏 (独サイエンスネットワーク代表、日独協会会長)

日時：2023年5月18日 (木) 会場：信州大学国際科学イノベーションセンター (AICS)



## テーマ：信州ITバレー構想実現に向けたリゾートテレワークの方向性



県産業振興【特に信州ITバレー構想】に関する意見交換・交流の場  
初回は、軽井沢在住の、主に経営者、IT系企業・人材との交流を図る

### インプット

#### ① IT人材の更なる集積

信州ITバレー推進協議会安藤顧問 現状と課題

#### ② 他地域への波及

東京成徳大学 芳野まい准教授 軽井沢サロン文化

#### ③ IT・NAGANO世界へ発信

(株) ウイスキー文化研究所 土屋社長  
軽井沢蒸留酒製造(株) 島岡社長



IT×地域資源×ウイスキー

### 意見交換

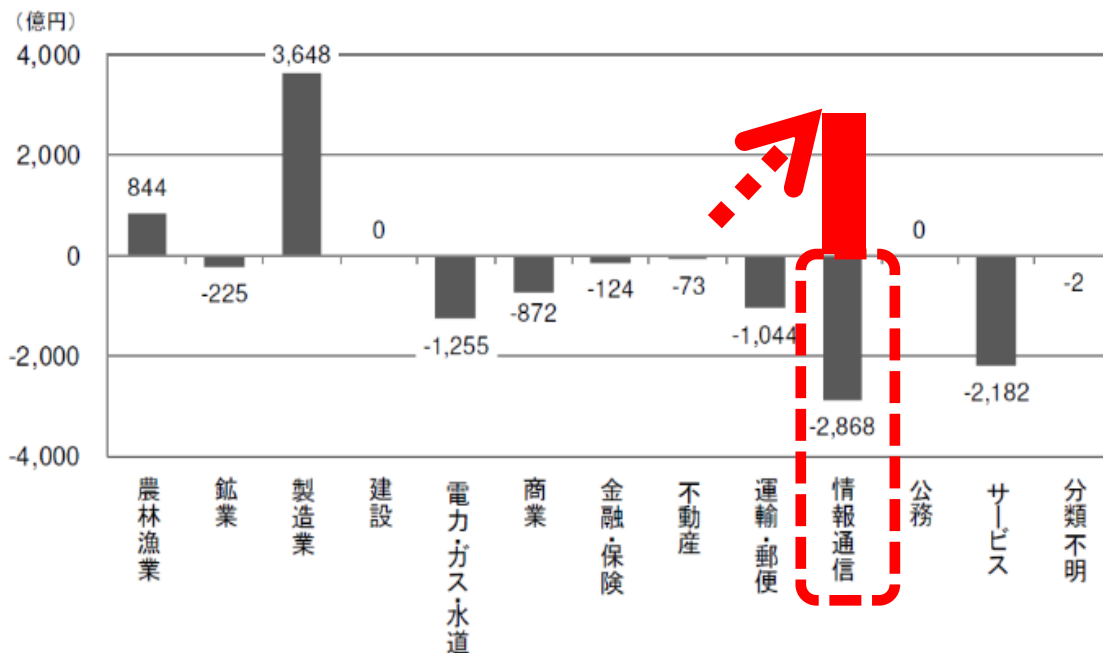
### 阿部知事 総括



情報通信業を受託型から**開発型（IT産業）**へ  
 製造業と同様**高付加価値型**へ！！

高付加価値型とあわせ  
 事業所数を全国**トップクラス**へ

図7 産業別県際収支

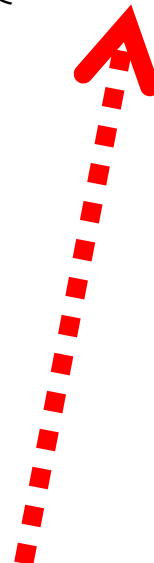


平成27年長野県産業連関表から抜粋



受託開発ソフトウェア業  
 人口1千人当たり事業所数

- 1位 東京都
- 2位 大阪府
- 3位 福岡県
- 4位 神奈川県
- 5位 愛知県
- 6位 石川県
- 7位 沖縄県
- 8位 宮城県
- 9位 北海道
- 10位 広島県
- 11位 香川県
- 12位 **長野県**



R3経済むサ（速報）及び日本の統計2022 より



# 信州 I T バレー構想の推進について

【目指す姿】Society 5.0時代を共創する I T 人材・I T 産業の集積地「信州」  
～ I T 技術で拓く長野県産業の新時代～

産業立地・I T 振興課

- ① I T 企業の開発力向上やビジネス創出の支援を強化
- ③ 県内でグローバルに活躍する I T 人材の育成・誘致・定着

- ② 全ての産業の D X 推進により I T 企業活躍の場づくり

により、エコシステム形成を促進

## 1 I T ビジネス創出・誘発

《これまでの主な取組 (～R5) 》

● 県事業 ○ 推進団体事業等

創出

誘発

- コンソーシアム活用型 I T ビジネス創出支援事業 <R3～5: 34件 採択>
- 信州スタートアップステーション @長野市 (NICOLLAP) @松本市 (サザンガク) <延べ相談 R2～5(1月末現在)計2,056件>
- 信州アクセラレーションプログラム <A I 画像解析、V R 技術開発、農業 D ホット開発事業等>
- 信州スタートアップ・承継支援ファンド <R4設立 12件投資実行>
- ソーシャルビジネス創業支援金 <A I 活用型農業機械開発、3 D スキャナー開発等>
- 産学公連携「スワカブランド」創造事業 (諏訪東京理科大学×茅野市×ものづくり産業) <L P W A 活用 (災害・登山者見守り・河川管理) >
- リゾートテレワークの推進 <モデル地域12地区での環境整備、100以上の受入施設、都市圏企業等に向けたプロモーション活動、R4実施者: 4,433人>
- 地域課題解決によるビジネス創出事業 (おためし立地チャレンジナゴノ) <R5:8市町村に対し161者から155提案>
- オープンイノベーションチャレンジ NAGANO-OIC 2021 (NICOLLAP、経産局 等) <県内3社・スタートアップ企業との共創がスタート>
- スポーツオープンイノベーション推進事業 (NICOLLAP スポーツ庁事業) <県内プロスポーツ×他産業>
- I C T 産業立地助成金 <計 34件(R6.1月末現在) Hajimari、ベネフィットワン、アステリア 等>
- 中小企業融資制度資金 (I T 産業向け)



《R6 県の主要事業 (予算額 (案) ) 》

(実績等は令和6年1月末時点)

### I T ビジネスを創出するエコシステム形成・県内 I T 企業の開発力向上 (開発型企業への転換)

- **コンソーシアム活用型 I T ビジネス創出支援事業** (53,688千円)  
産学官コンソーシアムを活用し、地域課題解決や産業 D X の推進に取り組む企業の連携プロジェクトを支援
- **スタートアップ支援事業** (48,035千円)  
スタートアップと県内事業者等との協業を促進

### I T 企業の立地環境整備 (県内へ I T ビジネスを呼び込む環境づくり)

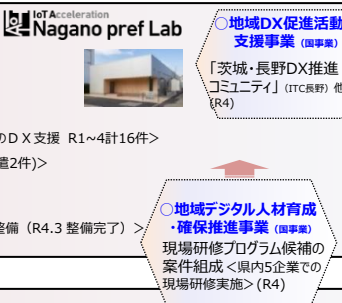
- **リゾートテレワーク推進事業** (21,311千円)  
信州リゾートテレワーク推進チームの運営、都市圏企業等に向けた P R、クリエイティブコネクtpowered by 信州リゾートテレワーク、軽井沢NAGANOサロンの開催
- **I C T 産業立地助成金** (357,800千円 **UP**) 全国トップレベルの助成制度
- **地域密着型企業誘致事業 ～おためし立地チャレンジナゴノ2.0～** (22,488千円)  
市町村等と県内外の I T 企業の共創による地域の魅力向上の取組を支援

## 2 産業 D X

実装

開発

- A I・I o T 等先端技術活用支援拠点 (長野県 I o T 推進ラボ) <R1～3延べ相談 1,551件、A I・I o T 等先端技術活用に係る補助件数 計28件>
- 中小企業 I T お助け隊事業 (国補助上乗せ) <R2支援件数 44件>
- I o T 導入実践研修 <R1～4計 4会場 55名、R5: 16名参加>
- スマート農林業の普及促進 (R3.12ナガノイノベーションフィールド開設)
- A I 活用 / I o T デバイス事業化・開発センター (工技 C 松本) <製造現場の D X 支援 R1～4計16件>
- DXソリューション提案事業 <提案件数 R5: 6件(共同研究4件、インストラクター派遣2件)>
- 3 D デジタル生産技術実装化研究拠点 (工技 C 長野)
- ポスト 5 G 対応電子部品開発支援拠点整備事業 (工技 C 岡谷) <最先端の地域共同開発環境と、オンラインで実験等可能な I T 利用環境を新たに整備 (R4.3 整備完了) >



### 全ての産業の D X 推進と高度化の加速 (実装支援と開発支援)

- **デジタル化一貫支援体制整備事業** (20,259千円 **NEW**)  
県内産業支援機関等のデジタルに係る支援情報をweb上のプラットフォームに集約、省力化が期待できるデジタル機器等の情報を提供、I T 事業者とのマッチング支援
- **DXソリューション提案事業** (11,128千円)  
県内の特色ある産業と A I・I o T 等の優れた先端技術を組み合わせた製品開発や、D X による生産性向上等に取り組む県内企業を支援
- **コンソーシアム活用型 I T ビジネス創出支援事業** (再掲)

### I T 人材の育成・確保

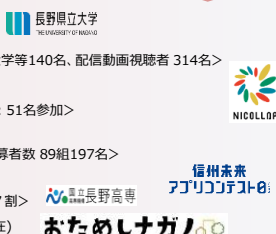
- 若年層 (Z 世代) のプログラミング的思考の育成
- リカレント教育の充実 (企業内人材のデジタルスキル向上)

## 3 多様な I T 人材の育成・誘致・定着

育成

誘致・定着

- 企業内 I T 人材育成事業 <R2～4受講者 延べ242名>
- D X 人材育成プログラム (NTT東日本・信州大学・県立大学・県 (工短)) <R3.7～8 学生約200名が参加>
- デジタル革新に挑むDX人材育成講座 (全4回) <R5 工短・南信工短 延べ351名、県内大学等140名、配信動画視聴者 314名>
- 共創ラボ (NICOLLAP [Z I T 構想])
- Global Career Fair in NAGANO 2020(外国人留学生対象の就職支援) <R2: 51名参加>
- 信州未来アロンテスト <参加者H27: 15件→R4: 94件 H30～R2参加者が未踏Jr.採択 (中学1年生) 等 R5 応募者数 89組197名>
- 小中学生プログラミング教室 (地域)
- おためしナゴノ <H27～R5 参加数 131組211名 県内に拠点を維持・活動するとして者 約7割>
- プロフェッショナル人材戦略拠点 <I T 人材マッチング H28～R5: 延べ62名(R5.12末現在)>
- リゾートテレワークの推進 (再掲)



### 企業DX推進人材育成講座事業 (9,094千円 **NEW**)

県内中小企業の在職者を対象に、企業の D X の取組促進に向けた講座を実施

- **「はたらく」を学ぶ信州職業体験フィールド展開事業** (3,000千円 **NEW**)  
高等学校を対象に、成長期待分野である県内 I T 企業へ、オンライン・実施を組み合わせたインターンシップを実施

### 県内企業への I T 人材の誘致・定着

- **海外IT人材獲得支援事業** (5,991千円 **NEW**)  
人材活用事例紹介のセミナー等の開催、現地関係機関とのネットワーク強化や他自治体の先行事例の研究の実施
- **おためしナゴノ2.0事業** (14,923千円)  
県外の I T 人材に対して、オフィス利用料、交通費等を補助し、県内に「おためし」で住んで仕事をする機会を提供

### 情報発信 他

- ナゴノフレッジ (R2) <参加者: 1,600人超 長野市、軽井沢町 他>
- リゾートテレワーク広報
- シンゴソツ (関連の個別イベント含む) (R4) <申込者 2,005人> オフラインホーファー研究機構との交流 (信州大学)

### I T ビジネス環境の魅力発信、施策が最大の効果をもたらすようプロモーションを展開

- **DX人材育成・誘致事業** (8,700千円)  
多様な D X 人材を育成・誘致するため、セミナーやコンテスト等の開催により、D X 人材候補が共に成長できる機会を創出するとともに、その取組を全国に発信
- **リゾートテレワーク推進事業** (再掲)

## ITビジネス創出のエコシステム形成・県内IT企業の開発力向上（受託型から開発型企业への転換）

- **コンソーシアム活用型ITビジネス創出支援事業**（53,688千円）  
産学官コンソーシアムを活用し、地域課題解決や産業DXの推進に取り組む企業の連携プロジェクトを支援
- **スタートアップ支援事業**（48,035千円）  
スタートアップと県内事業者等との協業を促進

## IT企業の立地環境整備（県内へITビジネスを呼び込む環境づくり）

- **リゾートテレワーク推進事業**（21,311千円）  
信州リゾートテレワーク推進チームの運営、都市圏企業等に向けたPR、クリエイティブコネクトpowered by 信州リゾートテレワーク、軽井沢NAGANOサロンの開催
- **ICT産業立地助成金**（357,800千円 **UP**）全国トップレベルの助成制度
- **地域密着型企业誘致事業 ～おためし立地チャレンジナガノ2.0～**（22,488千円）  
市町村等と県内外のIT企業の共創による地域の魅力向上の取組を支援

## すべての産業のDX推進と高度化の加速（実装支援と開発支援）

- **デジタル化一貫支援体制整備事業**（20,259千円 **NEW**）  
県内産業支援機関等のデジタルに係る支援情報をweb上のプラットフォームに集約、省力化が期待できるデジタル機器等の情報を提供、IT事業者とのマッチング支援
- **DXソリューション提案事業**（11,128千円）  
県内の特色ある産業とAI・IoT等の優れた先端技術を組み合わせた製品開発や、DXによる生産性向上等に取り組む県内企業を支援
- **コンソーシアム活用型ITビジネス創出支援事業**（再掲）

## IT人材の育成・確保 → 若年層（Z世代）のプログラミング的思考の育成、→ リカレント教育の充実（企業内人材のデジタルスキル向上）

- **企業DX推進人材育成講座事業**（9,094千円 **NEW**）  
県内中小企業の在職者を対象に、企業のDXの取組促進に向けた講座を実施
- **「はたらく」を学ぶ信州職業体験フィールド展開事業**（3,000千円 **NEW**）  
高等学校を対象に、成長期待分野である県内IT企業へ、オンライン・実施を組み合わせたインターンシップを実施

## 県内へのIT人材の誘致・定着

- **海外IT人材獲得支援事業**（5,991千円 **NEW**）  
人材活用事例紹介のセミナー等の開催、現地関係機関とのネットワーク強化や他自治体の先行事例の研究の実施
- **おためしナガノ2.0事業**（14,923千円）  
県外のIT人材に対して、オフィス利用料、交通費等を補助し、県内に「おためし」で住んで仕事をする機会を提供

## ①コンソーシアム拠点支援

地域・企業のニーズを踏まえたハッカソンやアイデアソンの開催、先進事例研究等の取り組みを支援

**ニューノーマル対応**

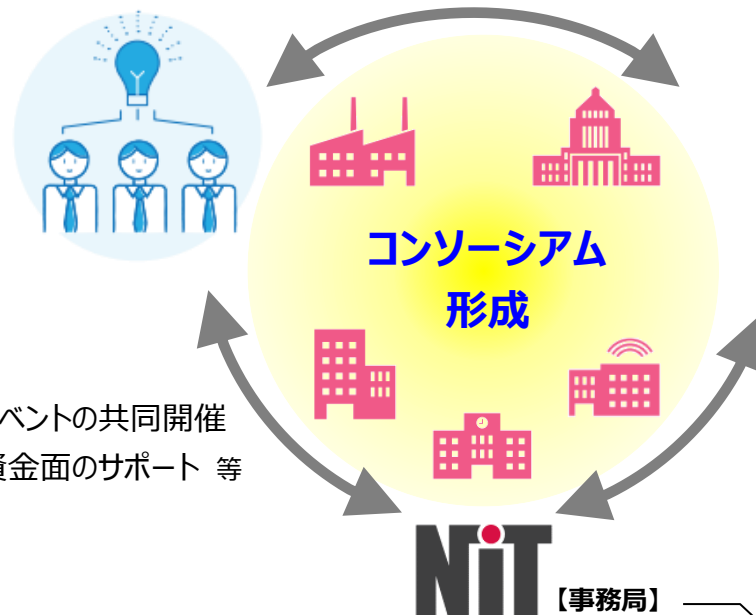
(非接触、遠隔、押印廃止 等)

**地域課題解決**

(医療、福祉、交通 等)

**産業DX**

(ものづくり、農業、林業 等)



## ②コンソーシアム活用型ITビジネス創出支援事業

産学官連携**コンソーシアム**を活用した共創による  
革新的な**ITシステム開発**を支援 (補助)

対象者

県内 IT中小企業

限度額

**500万円**

対象経費：  
システム開発に要する経費  
(人件費、消耗品費 等)

補助率

**1/2以内**

令和6年度は 事業費

**総額 5,368万円**で

強かに県内でのITビジネス創出を後押し

プロジェクト  
マネージャー



小林一真氏  
(NTT)

産業DX  
コーディネーター



西村元男氏  
(元電算)

コーディネート  
マネージャー



角田孝氏  
(元富士ゼロックス)



宮澤秀直氏  
(元日本IBM)

県工業技術総合  
センター

AI/IoTデバイス  
事業化・  
開発センター 他

# 普段の職場や居住地から離れ、 信州ならではの魅力に触れながら仕事をする豊かなライフスタイル

ねらい  
県内に滞在して仕事をする人・企業  
関係人口(企業)の創出・拡大

効果  
新たなビジネスの創出  
地域経済の活性化  
地域づくりの担い手確保  
移住・企業誘致の推進



富士見森のオフィス



+519worklodge (上田市)



信濃町ノマドワークセンター



## 北陸新幹線延線、大阪・関西万博に沸く**関西エリアに「ウェルビーイングとセレンディピティあふれる信州」を提案**

### ・ブランディング・具体的事例発信の強化

都市圏企業（特に関西圏）等に向けたPR（ビジネス・オピニオン誌等）  
ホームページ、SNS

### ・推進チームを活用した事業実施方法・好事例などの横展開

ワーケーション受入市町村や民間コーディネート団体からなるチームでワーケーションの先進事例の共有や地域間連携を進めるための会議を年4回程度開催

### ・クリエイティブコネクト powered by 信州リゾートテレワーク

県内各地で活発化している信州リゾートテレワークを通じた交流や新たな価値の創造を、都市圏の企業等にアピールするイベントの開催

### ・軽井沢NAGANOサロン

知事を交え、県産業振興（特に信州ITバレー構想）に関する意見交換・交流の場

### ・新大阪・関西と長野県間でのキーパーソンの交流を通じた魅力の発信

人やアイデアを繋ぐハブとなるクリエイティブな人材が参加するイベントを関西で開催

### ・新大阪・関西万博TeamEXPO2025イベント出展

## 全国トップ水準で助成！

### 対象者

長野県に事業所を新設するICT事業者  
※情報サービス業、インターネット附随サービス業

### 助成限度額

最大3億円

### 支援内容

設備取得  
最大40%

賃借料  
最大60%

新規雇用  
最大110万円/人

### 支援事例

システム開発部門の強化を目的に  
飯綱町にシステム開発拠点  
「ICT KÔBÔ」を新設



**TOPPAN**

凸版印刷

善光寺門前にITを活用した  
ビジネスプラットフォーム開発拠点  
ITコンサル・WEBアプリ開発会社



**Thesaurus**

シソーラス

助成対象事業計画  
(H26～ 31件を支援中)

- ・企業投資額 約33億9,294万円
- ・新規常勤雇用者 859人



助成対象事業実績  
(交付済額 2億1,180万円)

- ・企業投資額 約2億3,416万円
- ・新規常勤雇用者 190人

おためし立地 

## チャレンジナガノ!



### 市町村の地域課題を集約

### 課題解決に取り組む企業を募集

### 応募した企業と市町村とのマッチング



### 企業誘致へと つなげていく

#### 市町村



① 地域課題の提案



⑤ 企業誘致支援

#### 長野県

受託事業者



※R5 受託者

④ 応募企業の選定

② 地域課題の提示



マッチング



③ 解決策の応募

#### 県外企業



### ポイント!

地域課題に対応した企業と市町村との接点づくりにより、課題解決とビジネス拡大を両立



先進的ビジネス創出+地域に根差した企業の創出から立地へ



受託事業  
チーフマネージャー



### 梶井 誠一郎 (かこい せいいちろう)

株式会社Publink 代表取締役

1982年生まれ

筑駒(教駒)、東京大学工学部卒業

経産省に2005～2011年在籍

国家公務員1種、理工1区分6位(1万人中)  
経済成長戦略、内閣官房、研究開発課課長補佐、など

2011年～(株)ケイテックパートナーズ

数字を稼ぐ・背負う感覚を身につけるため、ゼロからプログラミングを学びシステムで事業開始。2期で売上3000万円。

2013～2017年(株)Zpeer -ズピア

全国のペット獣医師の6割が登録する、獣医師限定のWebメディア 共同創業者 CTO兼CFO

2018年～(株)Publink -パブリック

官民連携オープンイノベーション支援、官民の人材流動化

# おためし立地チャレンジナガノ【応募企業件数】

応募企業数

提案数

面談企業数

R5	<b>61</b> 社	<b>155</b> 提案	※実施中
R4	<b>51</b> 社	<b>115</b> 提案	<b>68</b> 社
R3	<b>60</b> 社	<b>157</b> 提案	<b>95</b> 社

# 地域課題一覧

R3



長野市

「フードテック×ヘルステック」による新産業創出（ほか）

飯田市

製造DXによる生産性向上

諏訪市

「SUWAプレミアム」ブランドの発展・価値向上



辰野町

「地域内の交流促進に資する利便性の高い地域交通の導入」

山ノ内町

志賀高原の観光地としての価値向上

飯綱町

リンゴ農家の生産人口増加及び6次化成品展開への素地づくり



木曽町

四季を通じた地域での雇用マッチング

白馬村

世界水準のオールシーズン型マウンテンリゾートの実現

R4



長野市

市内企業のデジタル化・DXの推進に向けた支援体制の構築

岡谷市

超精密微細加工の世界的供給基地「おかや」での製造業DX

飯田市

製造業における人材不足の解決



小諸市

企業と人材のスカウト型マッチング事業ブラッシュアップ

中野市

信州なかのFAN PROJECT



大町市

大自然が育む水をまちのブランドに

千曲市

歴史を未来に伝える文化伝承創造ロードの実現（ほか）

辰野町

ワーケーションの進化による持続可能な地域づくり



松川町

リニア新幹線開通を見据えたリトリート拠点「南信州」まつかわまち」

下條村

奇跡の村で蕎麦産業をイノベーション！

## R5



上田市

上田の魅力を企業の価値へ、上田版ワーケーションの発展

伊那市

地元人財のはたらく機会創出とICT産業の活性化



駒ヶ根市

駒ヶ根市の魅力発信による地域の活性化

千曲市

全ての人に、より良い働く環境を



辰野町

3Dプリンター住宅で、千曲をよりワクワクするまちへ  
たつのワークトリップの進化による持続可能な地域づくり

喬木村

ICT教育先進地「喬木村」のさらなる進化



豊丘村

豊かな丘で「農のある暮らし」の推進

木曽町

課題解決実験の町「木曽町」から拓く未来

# おためし立地チャレンジナガノ【令和5年度重点枠取組】

## 駒ヶ根市 東日本電信電話株式会社

(東京都新宿区)

- ・地域の事業者と連携した新たなワーケーションコンテンツ作りへの取組

## 駒ヶ根市 アンテナ株式会社

(東京都中央区)

- ・地域と連携した魅力発信のコンテンツ創出への取組

## 喬木村 東日本電信電話株式会社

(東京都新宿区)

- ・探求学習プログラムの実施を通じた交流人口創出の取組

## 喬木村 地域力創造株式会社

(東京都台東区)

- ・空き家活用による地域おこしの取組

## 千曲市 株式会社アイディアプラス

(東京都千代田区)

- ・障がい者就労支援事業所の工賃アップ支援への取組

## 千曲市 地域力創造株式会社

(東京都台東区)

- ・障がい者就労支援事業所の工賃アップ支援への取組

## 伊那市 株式会社グリーンウォーターズ

(東京都千代田区)

- ・地元IT企業と連携し、プラットフォームを活用した地域におけるIT人材育成の取組

## 伊那市 株式会社Hajimari

(東京都渋谷区)

- ・地域で働くIT人材呼び込みに向けた仕組みづくりへの取組



# おためし立地チャレンジナガノ【令和5年度重点枠取組】

## 駒ヶ根市 東日本電信電話株式会社

(東京都新宿区)

- ・地域の事業者と連携した新たなワーケーションコンテンツ作りへの取組

## 駒ヶ根市 アンテナ株式会社

(東京都中央区)

- ・地域と連携した魅力発信のコンテンツ創出への取組

## 喬木村 東日本電信電話株式会社

(東京都新宿区)

- ・探求学習プログラムの実施を通じた交流人口創出の取組

## 喬木村 地域力創造株式会社

(東京都台東区)

- ・空き家活用による地域おこしの取組

## 千曲市 株式会社アイディアプラス

(東京都千代田区)

- ・障がい者就労支援事業所の工賃アップ支援への取組

## 千曲市 地域力創造株式会社

(東京都台東区)

- ・障がい者就労支援事業所の工賃アップ支援への取組

## 伊那市 株式会社グリーンウォーターズ

(東京都千代田区)

- ・地元IT企業と連携し、プラットフォームを活用した地域におけるIT人材育成の取組

## 伊那市 株式会社Hajimari

(東京都渋谷区)

- ・地域で働くIT人材呼び込みに向けた仕組みづくりへの取組





重点推進：課題解決の取組を県が伴走支援 44者※、62提案 飯田市、辰野町、白馬村  
パートナー枠：課題解決の取組を市町村が主体で実施 50者※、95提案 長野市、諏訪市、飯綱町、山ノ内町、木祖村  
※重点推進枠とパートナー枠双方に提案した事業者がいるため、提案者数は合計と一致しない。

**白馬村** **(株)おてつたび** (東京都渋谷区)

【事業内容】  
宿泊施設の業務可視化サービスや人材マッチングの検証

**白馬村** **アルピコ交通(株)** (長野県松本市)

【事業内容】  
観光客向けの2次交通の課題解決

**辰野町** **XYZ(株)** (長野県松本市)

【事業内容】 6次化製品展開への素地づくり

**白馬村** **グランピングジャパン株式会社**  
(東京都世田谷区)

【事業内容】  
遊休地等を活用したグランピング施設の開業、  
地域一体の観光プランの検討

**辰野町** **(株)バイタルリード**  
(島根県出雲市)

【事業内容】 地域交通の最適化支援

**辰野町** **AP TECH(株)** (岩手県八幡平市)

【事業内容】 遠隔見守りシステム等の活用

**飯田市** **ものレボ(株)** (京都府京都市)

【事業内容】 製造業の工場現場のDX推進

**飯田市** **アルム(株)** (石川県金沢市)

【事業内容】 精密加工業の生産性向上

**飯田市** **JOINS(株)** (長野県白馬村)

【事業内容】 人材マッチングによる生産性向上の支援

# おためし立地チャレンジナガノ【事業化第1号】

## プロジェクト化事例①



市町村：諏訪市

課題：諏訪独自ブランドSUWAプレミアムの認知度向上、収益増加を図りたい

企業：アンテナ(株)

技術：WEBマーケティングを得意とした企業。SEO対策等、独自の技術と実績を持つ

企業：(株)NAVICUS

技術：WEBマーケティングを得意とした企業。SNS等を活用したWEB戦略を得意とする。

取組：地域の団体と連携してSUWAプレミアムに関するウェブ戦略を強化、売上向上等の実績が出始めており、契約も更新、継続中。



### 諏訪市 ふるさと納税 前年の3倍

今年度目標2億円到達見通し

Year	Return Gift Amount (Million Yen)
2015	1000
2016	1500
2017	2000
2018	2500
2019	3000
2020	4000
2021	5000
2022	6000
2023	7000
2024	9200

諏訪市のふるさと納税は、前年比3倍に達する見込みです。今年度は目標2億円到達を見通しています。ふるさと納税は、地域の活性化に大きく貢献しています。今年度は、さらなる成長を目指し、さらなる認知度を向上させるための取り組みを進めています。

### 染め上げる木々 北八ヶ岳

北八ヶ岳の標高1566mに位置する南位久野生久樹町の白駒湖で紅葉が早急を進んでいる。ドウファンツツジ、ダケカンパなどの木々が他の周辺を赤や黄に染め上げ、全国から訪れた行楽客らを魅了している。

秋の深まりが感じられた12日は、平日にもかかわらず駐車場に駐車客の行列ができて、ハイカーやカメラマンらでにぎわった。横須市から訪れた綾方菜穂子さん(66)は「2年前ほど前年と比べると時期が早く紅葉を見られなかった。きょうは一番いいときに来られたので喜んで来たかたが多いですね」と笑みを浮かべていた。

白駒湖のほとりにある山荘「白駒荘」によると、今年度は例年よりも10日は遅く魚付開始した。11日は早過ぎるまで早く閉じたい。

(久保勇文)

# おためし立地チャレンジナガノ【事業化第2号】

## プロジェクト化事例②



市町村：白馬村

課題：観光交通として定時路線バスがあるが、顧客ニーズと合っていない

企業：SWAT Mobility Japan

技術：経路分析や、交通の最適化を図るアプリ開発等のMaaS技術を得意とした企業

取組：マッチング企業だけでなく、地元の交通事業者や、大学とも連携したプロジェクトとして実施。実証実験を2回行い、R06からは実装予定。オンデマンドバス化により、顧客ニーズ等に応えるほか、二酸化炭素排出量の削減等にも貢献。



➡ 実証実験を2回実施、令和5年12月より実装段階へ

さらに、観光だけでなく、スクールバスや住民の足等への応用も検討開始!

# おためし立地チャレンジナガノ【事業化第3号】

## プロジェクト化事例③



×



×

地元タクシー事業者

市町村：辰野町

課題：福祉バスの利便性の低さや、利用率の低さ

企業：(株)バイタルリード

技術：人工知能を活用したAI予約・運行システムである  
自社アプリTAKUZOを開発。

取組：地元唯一のタクシー業者と連携し、定額制デマ  
ンドタクシーとして、実証実験を開始、実装に至る。  
県内初の定額料金制を導入し、自宅前まで迎えに  
来る乗り合いタクシーとして注目を集めている。



## 定額制デマンドタクシー 辰野町で実証実験

社会 2022年10月4日 6時00分



辰野町で始まった県内初の定額制デマンド型乗合タクシーの実証実験

辰野町は3日、「ドア・トゥ・ドア」形態のデマンド型乗合タクシーの出発式を町民会館前で行い、運行実証実験を開始した。県内で初めて定額料金制（乗り放題）を導入し、自宅前まで迎えに来てくれる乗合タクシー。停留所も大幅に増やし、人工知能を活用したAI予約・運行システムを導入するなど利便性も向上。1年間実証実験を行い、来年10月からの本格運用開始を目指す。

町は2013年度からデマンド型乗合タクシーを運行。近年のニーズの多様化に対応するため見直しを行い、自宅前から指定停留所まで移動できる運行形態の変更を検討してきた。

実証実験の運行日は平日のみ。利用希望時間の1時間前までに予約センターに電話し、時間と乗車場所を指定する。同センターはAI予約システムで同時間帯の利用者の乗車場所を回る最適ルート自動的に設定。タクシー乗務員は車載のタブレット端末で運行計画を確認し、利用者を搬送する仕組み。

使用車両は最大9人乗車のワゴンタイプと同4人乗車の乗用車タイプの2台。これまで市街地を中心に28カ所設定していた停留所は、96カ所と大幅に増やした。

料金は現行の1乗車300円から1000円へと大幅な引き上げとなるが、代わりに月3000円で何回でも乗車可能な定額料金制を導入。運転免許証自主返納者は1年間定額運賃を1000円割り引くほか、障がい者や小学生は定額運賃を1500円、都度払いを500円に設定するなど各種割引制度も設けた。さらに初回利用から1カ月間は「無料お試し期間」とした。

町は今後、スマートフォンから予約できる専用アプリを導入。乗車時間も確認できるようにする考えだ。

## プロジェクト化事例④



× 地域の農家

市町村：中野市

課題：伝統野菜を始めとした農業の人材不足解消と共に、中野市のファンを増やしたい。

企業：(株)おてつたび

技術：旅とお手伝いをかけあわせた独自サービスを展開。若者を中心とした独自のネットワークを有する。

取組：地元の農家と連携し、中野市のプランを作成。ネットワークからの誘客を図る。更に、これまで単発の旅企画のみであったが、農家の栽培や収穫、都内への販売イベントに至るまで数回のシリーズ化を行い、企業としての宇野試みに挑戦。参加した旅人を中野市コミュニティへ呼び込み、多くのファン獲得を狙う。複数メディアにも取り上げられ、注目の事業



## プロジェクト化事例⑤



市町村：大町市

課題：「大自然がはぐくむ『水』をまちのブランドに」  
水をブランド化し、インバウンド需要を呼び込む

企業：Japan Navi Group

技術：シンガポール発ベンチャー。シンガポールでは日経メディア売り上げNo1のSingaLifeを発行。  
近年ではメディアで培った技術を活かし、インバウンド需要を呼び込む地方創生事業等を手掛ける。

取組：Japan Navi Groupと、大町市、長野県立大学による産学官の取組。今年度は、長野県立大学の学生8名がJapan Navi Groupのインターン生として参画し、三者連携により、シンガポールの有名インフルエンサーとコラボしたファムトリップの実施や、SNSを活用した大町市の海外ブランディングなどに取り組みます

※ファムトリップ

・・・モニターツアーの一種。観光地の誘致促進のため、現地を視察するツアー

2月定例

抜粋：大糸タイムズ 記事 令和5年（2023年）8月27日

# おためし立地チャレンジナガノ【令和4年度実績】

## プロジェクト化事例⑥



Blue Kettle ×



× 地域おこし協力隊

**市町村：**下條村

**課題：**下條蕎麦の知名度を向上させてブランディングし、蕎麦産業を盛り上げたい。

**企業：**BlueKettle（同）

**技術：**土の中の微生物を活性化し、土のブランディングを得意とする企業。更に、商品開発も手掛け、生産から商品化までのブランディング支援が可能。

**取組：**地域おこし協力隊や、団体と連携し、土の改良に着手。蕎麦のほか、辛味大根、梨の圃場でも分析を行い、施肥を実施。その後、商品化によるブランディングを目指す。





# おためし立地チャレンジナガノ【令和4年度実績】

## プロジェクト化事例⑦



市町村：辰野町

課題：人の集まるまちにし、関係企業・人口を増やしたい。

企業：(株)Creema

技術：ハンドメイドマーケットプレイスCreemaを運営。ハンドメイドクリエイターの大規模なコミュニティを有する。

取組：辰野町が0予算で繋ぎ込み、コーディネートを実施。地元企業や他市町村との連携体制を支援することで、今後に先駆けて2つの市町で空き家・空き店舗を舞台にしたクラフトキャラバンを開催。実施によりクリエイターを呼び込むとともに、空き家活用等を促進する。



## R 6 年度の主な取組

### ～ 各種業界団体等と連携した県内産業のデジタル化支援、生産性向上 ～

#### 1 汎用性の高いデジタル機器等の情報提供及び周知

- ・各種業界団体等との連携により、県内事業者等に対して導入の手助けとなるデジタル機器等の情報を提供
- ・各種業界団体等と協力し、セミナーを開催。

〔情報提供するツールのイメージ〕

- ・タブレット型POSレジ
- ・セルフオーダー
- ・清掃ロボット …



- ※1 情報はプラットフォームに掲載  
・情報は常に最新の情報にアップデート  
・印刷可能な形式
- ※2 プラットフォームに掲載されている県内セミナーやIT企業等の情報もあわせて周知

#### 2 WEB上のプラットフォームの構築及び一貫支援体制の整備

- ・国・県・市町村や各種業界団体等が実施するデジタル化に関する支援情報を集約し、企業が求める情報へのアクセスを容易にしたWEB上のプラットフォームを構築
- ・デジタル化の機運醸成から現状把握、導入支援に至るまで一貫した支援体制を整備

(掲載情報例)

- ・機運醸成・啓発のためのセミナー情報、デジタル化に関する県内事例
- ・経営診断のためのデジタル診断ツール
- ・経営者や現場リーダーを対象とした実践演習などの講座情報
- ・IT導入に対する補助制度や融資制度
- ・IT専門家・IT企業の情報（専門領域等） など

一貫通貫の支援によりすべての産業のデジタル化を促進

世の中の潮流を知る

自分の位置を知る

自社能力を高める

実際に取り入れる

機運醸成・啓発

診断(現状把握)

技術習得

導入支援

登録・利用無料



## その経営課題、長野県のデジタル技術で解決しませんか？

長野県と協力団体が連携し、企業が持つ課題と長野県内IT事業者が持つデジタル技術をつなぐビジネスマッチングサイトです。  
NIXは、中小企業のデジタル化やDX推進を支援しています。



2024.1.29 一般向け公開  
2.29 課題投稿機能リリース

登録企業 52社  
登録ソリューション 36件

(R6.3.27現在)



- R6年度は大きく「①現地（バングラデシュ）とのネットワーク構築」と「②潜在需要のある企業の顕在化・獲得始動の動機付け」の2本を軸に進める
- 先行事例となる宮崎市の取組も並行して研究し、宮崎市以外の自治体でも海外IT人材獲得支援に動き始めている中で遅れをとることがないようにR7年度以降の戦略を練りながら、実行の準備を進めていく

（参考）R4～R5 関係機関とともに現地の状況確認や情報収集を実施

- 県、県産業振興機構、NICOLLAP及び経営者協会等とR4.12月にバングラデシュを訪問（12/19～22）
- プログラミングコンテストの取組の視察や、現地機関等とIT人材誘致等について交流・意見交換を実施  
→同行した企業では、その後現地人材の採用が決定。R5年度に2名来日。



## R6事業

### ➤ 人材活用企業の掘り起こし

- セミナーを開催し、海外IT人材活用に関する基礎情報、実際の活用企業の声等を紹介

### ➤ 人材獲得のイメージの具現化

- オンラインにより現地の大学生等と交流する機会を設け、現地人材の雰囲気や日本語レベル等を実感してもらい、イメージとのギャップ解消や獲得したい人材像の整理を支援
- 受入環境等について個別にヒアリング等を実施し、実際の採用にあたって準備すべき事項や想定されるスケジュール等を整理

### ➤ 現地とのルート確立、ネットワーク強化

- バングラデシュを現地訪問し、関係機関や現地人材との関係強化を行い、長野県に適する人材獲得スキームの検討に着手

### ➤ 先行事例研究

- 自治体や企業、大学等が連携し、現地での高度ICT人材育成や日本への留学等を通じて地方へのIT人材の呼び込みを進めている「宮崎-バングラデシュ・モデル（産学官連携高度ICT人材地域導入事業）」の関係者へのヒアリング

## 県外からITを中心としたクリエイティブ人材が定着

これまで (H27~R5) **131組 211名**が参加

うち **90組**がその後も**拠点維持** (約7割)

第9期目となる令和5年度は、9市町で20組28名がおためし



「おためし」で県内に住んで、仕事をする機会を提供

支援期間 **最大半年間** (最低3か月以上)

支給内容 **最大30万円** (オフィス利用料、引越代、交通費等)



筒木愛美氏 (H30)

安曇野市出身、フリーランスのWeb編集者。  
東京で仕事をしていましたが、地元へ帰ることを視野に入れて参加。  
現在は松本市の「SWEET WORK」を拠点に、活躍中。



谷口絵美氏 (R1)

横浜出身、東京で仕事をしてきた元区職員のプログラマー。  
2拠点居住を経て、佐久市の生活が気に入って、完全移住。  
プログラマーの仕事継続しつつ、「移動する小さな観光農園」等の取組を推進中。



大木洋氏 (R3)

辰野町にて、地元のダンススタジオやギャラリースペースのグラフィック・ロゴの作成等を実施。  
R3.12月に都内から拠点を移設し、引き続き辰野町を中心に活躍中。  
信州暮らし推進課との連携も。



(株) Hajimari  
柳澤雄也氏 (R3)

R4.3月に、長野市に事業所を設置。東京圏の案件を長野で対応できるように、仕組み作りを行う。

## 飯綱町

### シエルジャパン合同会社 (東京都調布市)

- ・参加型ふるさと納税によるデジタル住民コミュニティ運営事業



田保 祐一郎

## 上田市

### (株)ぐるり (神奈川県横浜市)

- ・歴史資源に特化した位置情報型音声ガイド・情報プラットフォーム「GURURI」



中野 賢伸

## 長野市

### 石橋 健次 (東京都新宿区)

- ・防災訓練／防災教育／防災カードゲームや防災訓練付き避難旅行のギフト商品など各種の防災支援サービスの事業開発



## 佐久市

### 石場 健治 (埼玉県春日部市)

- ・ホームページ制作/SNS情報発信およびそれに付随するビジュアル・コンテンツ制作等



石場 健治



石場 悦子

## 長野市

### (株)グロウス (東京都渋谷区)



- ・長野支部／プロモーション事業部の設立



江良 宜仁



横田 麻緒



麻生 達郎

## 松本市

### 岡安 (個人事業) (愛知県)

- ・地方創生メディアの運営



岡安



安藤

## 長野市

### (株)グリーンキャスト (東京都渋谷区)

- ・フェスティバルの運営に係るWEBマガジン「Green and Peace」の運営



## 松本市

### 山本 (個人事業) (東京都)

- ・マーケティングコンサルティングに係る事業



山本



他1名

## 長野市

### (株)Shimoning (東京都豊島区)

- ・支店開設準備とプログラミング教室の開催



羽賀 子門

下平 恵

## 松本市

### スポットライトコンサルティング(株) (神奈川県川崎市)

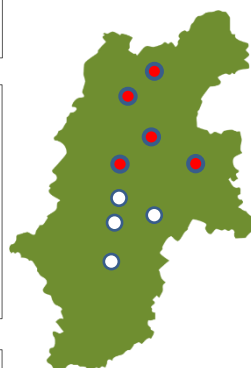
- ・集客コンサルティング事業/YouTubeに係る動画作成事業



高杉 亮太郎



高杉 千絵



## 松本市

**尹 熙元** (東京都渋谷区)

- Web3.0対応型バイオメカニクス解析アプリの開発



尹 熙元



河合 和順

## 塩尻市

**亀山 愛** (東京都)

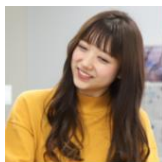
- Local ciRculars (拠点地域の未利用資源の活用) に係る事業等



## 松本市

**山元 真由** (東京都世田谷区)

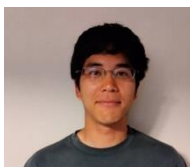
- ブランドプロモーションのコンサルティング



## 松本市

**新 真理** (東京都調布市)

- 魚類養殖の生産管理システム uwotechの開発



## 松本市

**飯島 慶悟** (神奈川県大和市)

- セカンドホーム・サブスクリプションサービスに係る事業



## 松本市

**成田 夏紀** (東京都足立区)

- イラスト、デザイン業を主としたクリエイティブ業務



## 伊那市

**石田 真啓** (東京都文京区)

- WEBサイト制作運用 / 販促物クリエイティブ支援等



## 塩尻市

**(株)Pirika** (北海道札幌市)

- 人事労務に関するコンサルティング業務



島畑 知可子

## 富士見町

**ニイノリンク(株)** (東京都千代田区)

- WEBサイト及びECサイトの企画・運営、越境EC推進、教育事業 (IT研修)、植物の廃棄ロスを有効活用する活動等



新野 泰子

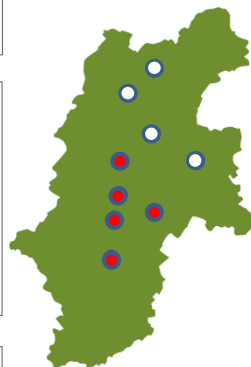
## 辰野町

**(株)想ひ人** (東京都中野区)

- シニアのためのテーマパーク「シルバーニア」(介護の総合体験プラットフォーム) に係る事業



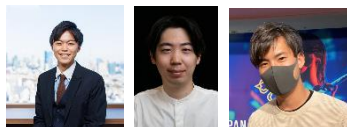
金子 萌



## 飯綱町

**(株) Kakedas** (東京都渋谷区) **Kakedas**

- ・既存事業のシステム開発強化、IT人材育成のDX事業展開



渋谷 駿伍 阿部 一真 高橋 篤樹

## 東御市

**(株)sci-bone** (東京都中央区)

- ・着る運動神経ソリューション

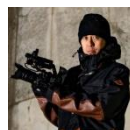


宮澤 留以

## 小布施町

**(株)AUCENTRIKE** (北海道札幌市)

- ・上信越地方における映像制作事業



倉田 大輔

## 立科町

**小嶋 音色** (東京都世田谷区)

- ・デザインを通じて地域活性化



## 長野市

**(株)ラングレス** (東京都墨田区)

- ・愛犬用ウェアラブルデバイス・アプリケーションの開発

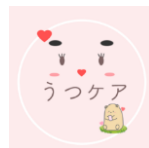


山入端 佳那 (左)  
米山 一暢 (中)  
西山 あかり (右)

## 長野市

**宮城 翼** (神奈川県横浜市)

- ・うつケア



## 長野市

**牧原 颯也** (東京都練馬区)

- ・SNSを活用した蕎麦湯PR



## 松本市

**栗原 英治** (埼玉県飯能市)

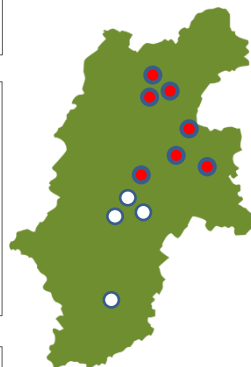
- ・所属企業の業務、ブログ執筆、個人開発



## 松本市

**宮塚 真未** (東京都調布市)

- ・アプリの開発





## 松本市

**(株)enrich** (愛知県一宮市)

- ・県在住外国人への情報配信による生活サポート

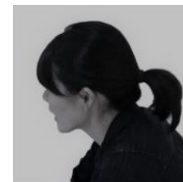


和田 貴広

## 諏訪市

**中島 静** (東京都世田谷区)

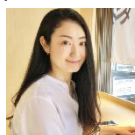
- ・ITコンサルティング および 天文学を通じたアカデミアとビジネスのエコシステム形成



## 塩尻市

**(株)いろは** (東京都渋谷区)

- ・地域の子育て同志と繋がる遊び場発見サービス「tunagaru」



長根 汐理



松村 七海

## 塩尻市

**岩井 佑介** (東京都三鷹市)

- ・うさぎと二拠点生活をテーマとしたIT作品コンテンツの作成と提供



## 塩尻市

**松井 貴宏** (京都府京都市)

- ・デジタルマーケティング・広報支援



## 辰野町

**竹内 正人** (東京都中央区)

- ・クリエイターの溜まり場作り



竹内 正人



山田 洋平

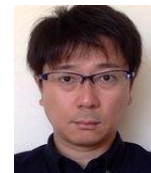


## 飯田市

※2021年度から引き続いての参加者

**松村 史生** (愛知県春日井市)

- ・地域の困りごとを解決する為のSaaSソリューションの試作開発・提供



## 飯田市

**山田 光恵** (千葉県市原市)

- ・CGジュニア (小学3年生から中学生の子供達に3DCGを教える教室の開設)



## 塩尻市

**YoubeYou(株)** (東京都渋谷区)

- ・全ての人本来のワタシを生きる世界を実現する循環型ライフ・コンディショニングプラットフォーム



井尾 佐和子



藤村 奈央



森村 美保

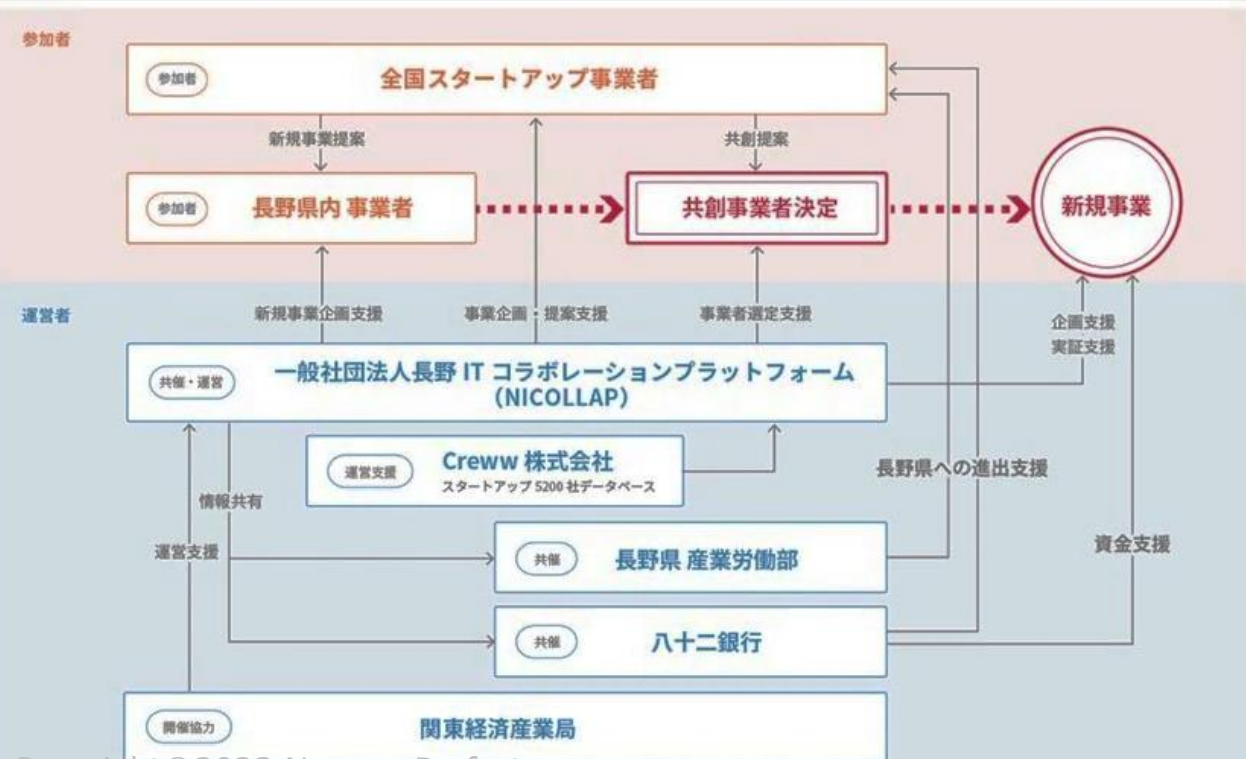
U-U

# 【経済産業省】地域新成長産業創出促進事業費補助金 (地域産業デジタル化支援事業) <R3>



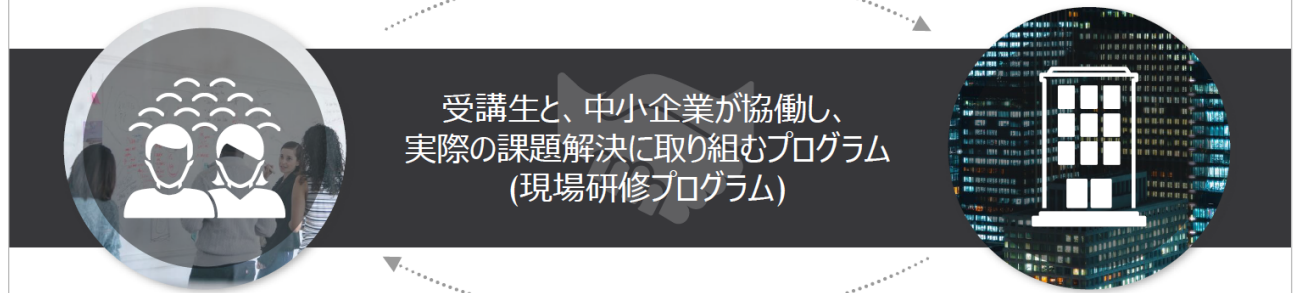
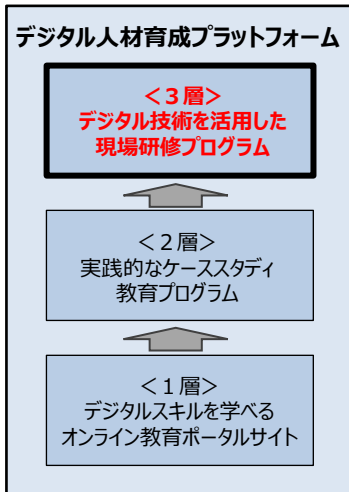
- 地域経済を牽引する企業のデジタル化を支援し、地域の高生産性・高付加価値企業群を創出・強化を目指す国補助事業を一般社団法人長野県ITコラボレーションプラットフォーム（NICOLLAP）が採択。
- 長野県内中堅企業と全国のスタートアップとの共創を支援するオープンイノベーション促進プログラム「NAGANO-OIC 2021」を開催。
- ✓ 信州ITバレー構想の実現を民間事業者として先導するNICOLLAPが、長野県内中堅企業と全国のスタートアップとのマッチングを支援
- ✓ 新規事業創出に向けた企画立案、共創相手の選定、事業計画の策定等を伴走支援

## 事業運営の体制



- 国では不足するデジタル人材の育成・確保に向けて、デジタルスキルに関する様々な学習機会を提供するため、「デジタル人材育成プラットフォーム」を構築
- デジタル人材が企業と協働して企業の課題解決やDX推進に取り組む「現場研修プログラム」において、長野県内企業5社（製造業3社、サービス業2社）が参加（県産業振興機構が企業の掘り起こし・サポートを実施）

3層では企業と協働。1-2層学習等を通じてDX推進スキルを身につけた人の実践の場となる  
3層概要



期間	2022年12月～2023年1月の2ヶ月程度（終了後は協働企業・受講生合意があれば継続） ・期間中は週に1度程度のミーティング実施を予定
参加者	2層（企業データに基づく実践的なケーススタディ教育プログラム）の修了生を想定（5名程度のチーム参加）
想定成果	企業のDX取組み状況に応じて、「DXを推進するテーマも決まっていない」という初動の課題設定から、DX施策の有用性の検証（初期的なPoC）等のパターンを予定
受講生と企業の役割分担	受講生: デジタル関連の知見やスキルを元に、DX変革を主体的に推進 企業: 議論やデータ提供を通じて、受講生と共にDX変革を推進

皆様に参加協力  
頂きたい部分

※経済産業省・ポストコンサルティンググループ「地域デジタル人材育成・確保推進事業（現場研修プログラム事業）」概要説明資料から抜粋

## 約2か月間、10回のWEBミーティングを通じ、人材と企業との協働が展開

### ■ (株)広田製作所 (須坂市) 「デジタル技術による業務改革」

課題内容：社内承認プロセスを電子化したい・業務の属人化を解消したい

検討内容：課題に対して業務フローを調査、現場訪問を通じた対話と実査で課題を深堀り

検討成果：企業の課題を整理し、承認プロセスや属人化解消等に対する打ち手を提案書の形にまとめた

### ■ (有)竹入自動車 (辰野町) 「画像認識AIによる熊撃退装置開発プロジェクト」

課題内容：リアルタイム画像認識による熊撃退装置の開発、獣害の人的被害未然防止

検討内容：顧客体験の可視化（カスタマージャーニー作成検討等）、サンプルデータによるAIモデル作成

検討成果：ビジネス要件の補完、AI要件へのアドバイザリ

### ■ (株)牛越製作所 (岡谷市) 「え! そうだったのを無くすプロジェクト」

課題内容：頻発する不良品を減らしたい（うっかりミスを減らしたい、過去の情報を引き出したい）

検討内容：問題の整理（問題事態が整理、AI技術への理解）

検討成果：問題の分析についての自力をつけることができた（問題を分解、AIの理解）

### ■ (株)裾花観光バス (長野市) 「販売実績データを用いた需要予測」

課題内容：ツアー企画時に需要の予測を行いたい、分析を基にツアー企画を行い催行率を上げて行きたい

検討内容：DXツールを用いた顧客行動の見える化および需要分析を実施

検討成果：過去推移からの予約予測、顧客の抽出が出来るようになった

参照：2022年度「マナビDX Quest」現場研修プログラム事例集（2023年3月）

- ✓ 企業側は、自社課題を外部の目で見てもらい、新たなソリューションの提案を受けられる、また社内人材へのインパクトという点でも様々な学びを得ることが出来た
- ✓ 研修終了後も、人材と企業との間の繋がりが維持されるケースも

- スポーツの場におけるオープンイノベーションを促進し、スポーツへの投資促進やスポーツの価値高度化を図るとともに、スポーツの場から他産業の価値高度化や社会課題の解決につながる新たな財・サービスが創出される社会の実現を目指す取組
- 令和4年度は「甲信越・北陸エリア」での地域パートナーとしてNICOLLAPが採択され、“スポーツ×他産業”による新たなビジネスの社会実装を目指すプログラムを提供

地域×スポーツ×動画AI解析

スポーツチーム・団体の共創ビジョン

雪山の楽しさを感じながら、スキルアップを楽しみたい人を対象にスキー・スノーボード人口増を目指す事業

スキーをもっと上達でき

もっと誰かと繋がれる



公益財団法人  
長野県スキー連盟

株式会社  
富士通ローンチパッド

地域×スポーツ×AI食

スポーツチーム・団体の共創ビジョン

プロバスケットを日常に浸透させ「長野県（信州）全域」を健幸へ

健幸に寄り添う勇者のチーム

信州ブレイブウォリアーズ！



信州  
ブレイブウォリアーズ

株式会社ウェルナス

地域×スポーツ×データ活用

スポーツチーム・団体の共創ビジョン

地域に根差し地域と共に成長し続けるサッカークラブを目指す

松本山雅エコ活アプリ

“ゼロカーボンチャレンジ”

スポンサープランのご提案



松本山雅FC

株式会社DATAFLUCT

※『INNOVATION LEAGUE SPORTS BUSINESS BUILD 2022 DEMODAY』イベントHPより引用

- ✓ 本事業を通じて、県内3つのクラブ・スポーツ団体と企業がマッチング
- ✓ 創出されたプロジェクトについては、令和5年度以降も継続的に支援する仕組みを構築予定



おためしナガノ

検索



## お問い合わせ先

長野県 産業労働部 産業立地・I T 振興課

026-235-7198

ritti-it@pref.nagano.lg.jp