

入場無料

主催：長野市

スマート シティ NAGANO

展示・体験会

先端技術で人手不足を 乗り越える!

開催日時

令和7年1月30日(木)午後1時～午後5時
令和7年1月31日(金)午前9時～午後5時

会場

長野市役所第一庁舎1階 展示サロン
(長野市大字鶴賀緑町1613番地)

社会課題や地域課題の解決、業務の効率化等につながる先端的な技術やサービスの展示・体験会です。人手不足に伴う諸課題に対する各種ソリューションを体験いただけます。

※長野市では、市民の皆様や企業等にお勤めの皆様に先端的な技術やサービスを身近に触れていただき、ニーズの把握や社会課題の解決等に向けた可能性の検討を行う「スマートシティトライアル」を実施しています。

労働力人口6,925万人
うち65歳以上の割合13.4%
(令和5年)

出展：内閣府「令和6年版高齢社会白書」

少子高齢化に伴う労働力人口の減少により、多くの産業で人手不足が顕在化しています。経済規模の縮小や国際競争力の低下などに加えて、社会インフラや医療・介護体制の維持が困難になるなど、人手不足に伴う諸課題への対応が、より一層厳しさを増すことが想定されます。

迎える2025年問題

団塊世代(1947年～1949年に生まれた世代)が75歳以上の後期高齢者となる

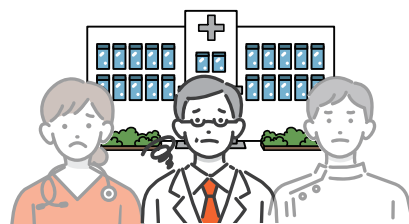
労働力不足により
生産性が低下



社会インフラの維持や
災害対応などが困難



医療・介護体制の
維持の困難化
行政サービスが低下



迫る2040年問題

団塊ジュニア世代(1971年～1974年に生まれた世代)が65歳以上の高齢者となる

人手不足に伴う課題の具体例

2040年

65歳以上の高齢者が2025年比で約7%増
(3,928万人)

85歳以上の高齢者が2025年比で約42%増
(1,006万人)

- 2023年度には介護職員数(実数)が前年度割れ
出展：厚生労働省「令和5年 介護サービス施設・事業所調査」
- 介護職員は2026年度に25万人、2040年度に57万人が不足する見込み
出展：厚生労働省「第9期介護保険事業計画に基づく介護人材の必要数について」
- 「介護難民」「介護離職」が深刻化する恐れ

出典：内閣府「令和6年版高齢社会白書」

デジタル技術やAIなどの先端技術を活用したスマートシティの推進や、DX(デジタルトランスフォーメーション)による業務の省力化・効率化が喫緊の課題となっています。

展示・体験の
内容は裏面



Power Automate

Power Automate

パソコン上の定例作業を自動化できるMicrosoftの業務支援ツールです、ビジネスプロセスの自動化をして、業務の最適化、効率化をしませんか？



dailyAI

手持ちのファイルや社内データを活用し、業務を効率化できるセキュアな生成AIサービス。



咀嚼チェックアプリ (噛むこと体験ブース)

1分間噛んだあとの色変わり度合いで、噛む力を簡単に評価できる「咀嚼チェックガム」や「噛むこと」に関する取り組みのご紹介



ConneCTalk

電話の価値観を損なわず、テレワークやフリーアドレスなどの新しい働き方を支援するクラウドPBXサービス



torinome

仮想空間に現実の空間を3Dで再現する「デジタルツイン」の技術で都市空間等を可視化し、様々な業務を効率化



curara

軽量でシンプルなデザインにより、簡単に装着でき、無理なく歩行練習を行えます。

※出展者のAssistMotion株式会社は信州大学発のベンチャー企業です。



TQタブレット

テレビ電話機能付きのタブレットによるコミュニケーションサービスで、高齢者の見守りや孤立防止のほか介護予防にも対応



A-SYSTEM

パソコンで30秒の動画を撮影してストレス(身体や精神)状態を数値化。組織の適材適所、離職防止を促進



DKエルダースystem

「うたと音楽のチカラ」を活用して、運動・口腔・認知などの生活機能を維持・向上しながら、地域コミュニティを活性化



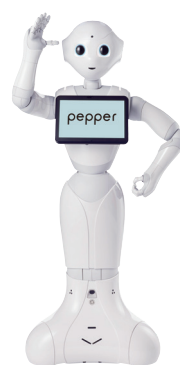
AIスマートコーチ

「動画で学ぶ、撮って比較する、記録する」を通じて運動・スポーツ(17種目)のスキル向上と児童・生徒の主体・協働的な学びをサポート。授業での活用や部活動の地域移行による指導者不足等に対応



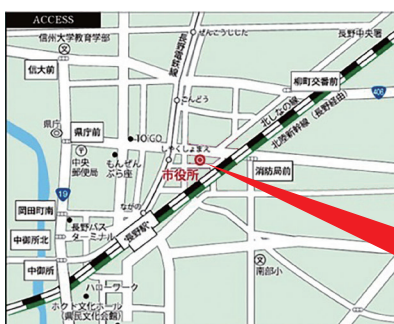
Starlink Business

災害時や緊急時にも役立つ衛星通信サービス(能登半島地震でも活躍)



Pepperが
お出迎え!

会場
アクセス



FEEL NAGANO, BE NATURAL

この街で、わたしらしく生きる。長野市