1 策定目的

- ・DX(デジタル・トランスフォーメーション)とは、「デジタル技術を活用することにより、人々の生活をより良いものへと変革する」こととされている。
- ・今後、福井県においても、DXを積極的に推進し、新技術を 地域課題の解決や新たな価値創造につなげていくことが必要 である。
- ・このため、本県の政策をDXの視点で整理した「福井県DX 推進プログラム」を策定し、全庁を挙げて取組みを進めてい くことにより、デジタル技術を活用して、県民のくらしの質 を一層高める「スマート福井」の実現を目指す。

生活のDX

〔スマート×**まちづくり**〕

○「未来技術活用プロジェクトによる地域課題の解決」(p4)

新たな技術を有する国内外のIT企業などのプロジェクト誘致により、 未来技術を活用した地域課題の解決を図る。

- ・国内外の企業による地域課題解決のプロジェクト誘致
- ・住民とIT企業のワークショップによる地域課題の解決

○「嶺南スマートエネルギーエリアの形成」(p4)

領南地域において、エネルギー利用の最適化やICTを活用したまちづくりなどを進め、人や企業を領南地域に呼び込む。



- ・シェアEVを活用するVPP(仮想発電所)実証
- ・嶺南市町のスマートタウン整備を支援

〔スマート×**交通**〕

〇地域公共交通への新たなモビリティサービスの導入(p5)

[スマート×福祉]

- 〇自動応答システムを活用した相談窓口の案内(p5)
- ○ロボット・ICT導入による介護職員の負担軽減(p6)

〔スマート×**防災**〕

- OSNSを活用した避難所運営(p8)
- ○「スマート田んぼダム」を活用した豪雨災害対策(p9)
- 〇ため池水位の情報発信による防災・減災(p9)

〔スマート×**教育**〕

- OICTを活用した「引き出す・楽しむ教育」の推進(p10)
- 〇オンライン授業等による県立高校の魅力化(p11)
- 〇オンラインによる教職員の資質・能力の向上(p11)

2 プログラムの位置づけ

生活・産業・行政の各分野におけるDX推進事業・プロジェクト等を取りまとめたもの。今後DX事業の拡充に合わせ、プログラムは随時更新していく。

(ver1.0においては、令和3年度事業等を中心に、今年度から先行して実施しているDX事業についてもあわせて記載)

3 取組みの方針

- ①生活のDX(くらしのデジタル化)
- ②産業のDX(しごとのデジタル化)
- ③行政のDX(自治体のデジタル化)

生活の DX DX 行政のDX

産業のDX

〔スマート×**企業**〕

○「県内企業のDX推進」 (p14)

県内企業へのデジタル技術の導入を促進し、ビジネスモデル等の変革を目指すことにより、企業のDXを推進する。

- ・企業のDX導入を支援するDXオープンラボの開設・運営
- ・企業のデジタル技術導入に対する補助

○「**DX人材の育成・確保**」 (p14)

企業向けのDX研修を拡充するとともに、学生 等を対象としたITスクールを開講するなど、 県内DX人材の育成・確保を図る。



- ・社内IT人材を育成するためのDX研修の実施
- ・学生・転職者等向けITスクールの開講
- ・地域でのプログラミング活動の推進

○オンラインを活用した新たな商談スタイルの促進(p15)

- 〇県内企業のテレワーク推進(p15)
- 〇オンラインを活用した就職活動支援(p16)

〔スマート×**ものづくり**〕

- 〇県内企業の生産工程の自動化促進(p17)
- ○IoTを活用した企業間での情報共有(p17)

〔スマート×農林水産業〕

- OICTを活用したスマート農業(p19)
- 〇中山間地域農業のスマート化(p19)
- ○畜産経営のスマート化(p20)

〔スマート×**観光**〕

- OICTを活用した外国人観光客のおもてなし向上(p22)
- ○一乗谷朝倉氏遺跡でのバーチャル体験(p22)

4施策の方向性

「スマート×OOO」として、各分野においてDX事業を幅広く進めていく。また、技術革新がかつてないスピードで進んでおり、新技術をいち早く県の政策に取り入れていく必要があることから、トライアル枠予算等も活用しながら、新たな取組みに積極的にチャレンジしていく。

行政のDX

〔スマート×**県庁**〕

○「デジタル県庁の実現」 (p24)

デジタルツール導入、ネットワーク環境の 整備を行い、県庁の働き方改革を促進する とともに県民サービスの向上を図る。

- ・電子決裁・文書管理システムの導入
- ・電子申請の拡充 (押印の廃止、ペーパーレスなど)
- ・県・市町ファイル共有システムの共同利用
- ・県庁内Wi-Fi環境の整備
- ・職員のテレワークの推進
- ・AI・RPA技術を活用した事務処理の効率化
- ※これらの事項は福井県官民データ活用推進計画(案)にも記載
- ○新財務会計システム構築に係る業務改革(p24)
- 〇手数料納付システムの導入(p24)
- 〇AIを活用した道路データ等の収集・分析(p25)
- OAI音声対話サービスによる道路情報案内(p26)
- ○道路施設データベースの導入・活用(p26)
- 〇ビッグデータの利活用による政策立案(p27)

〔スマート×**市町**〕

など

- ○市町におけるDXの推進(p27)
- ○マイナンバーカードの取得促進(p28)

〔スマート×広報広聴〕

- ○デジタル広報の実現(p28)
- 〇自動応答システムを活用した県民相談(p29)
- ○「現場でトーク」のオンライン化(p29)