

報告資料1

令和3年(2021年)6月8日

企画振興部 DX推進課

(課長) 大江 朋久(担当)清水 拓郎、相田 貞晃

電話:026-235-7146(直通)

026-232-0111 (代表) 内線5108

FAX: 026-235-0517

E-mail: dx-promo@pref.nagano.lg.jp

スマート自治体推進PJ 庁内DXの実施方針

令和3年6月 企画振興部 DX推進課

<参考>押印廃止や手続オンライン化の取組(R3.2.18知事会見配布資料)



■押印廃止

- ○許認可申請・届出等の手続の際に県民の皆様に求めている押印(約2,100件)、 県組織内部で職員が申請等を行う際の押印(約700件)をR2年度末までに廃止予定
- ○今後、補助金等の交付手続、その他各種手続についても、R2年度内を目途に押印の廃止を検討
- <見直しの考え方>
 - ・認印は原則廃止、登録印等(実印、法人の登記印)は、必要なものは存続
 - ・押印を存続する例:

厳密な本人確認が必要な書類、申請者以外の第三者が作成する書類(証明書、同意書等)、 契約関係書類(契約書、協定書等)、金融機関に口座の届出印を提出する書類 など

■ 手続オンライン化

○申請者の負担を軽減し利便性を高めるため、書類の簡素化、オンライン化を進める。

1. 全庁業務量調査 (R3年2~4月実施) 結果を活用した庁内DXの実施方針



○全庁の業務量を様々な切り口から分析可能(下図は一例)









(EBPM: Evidence Based Policy Making)

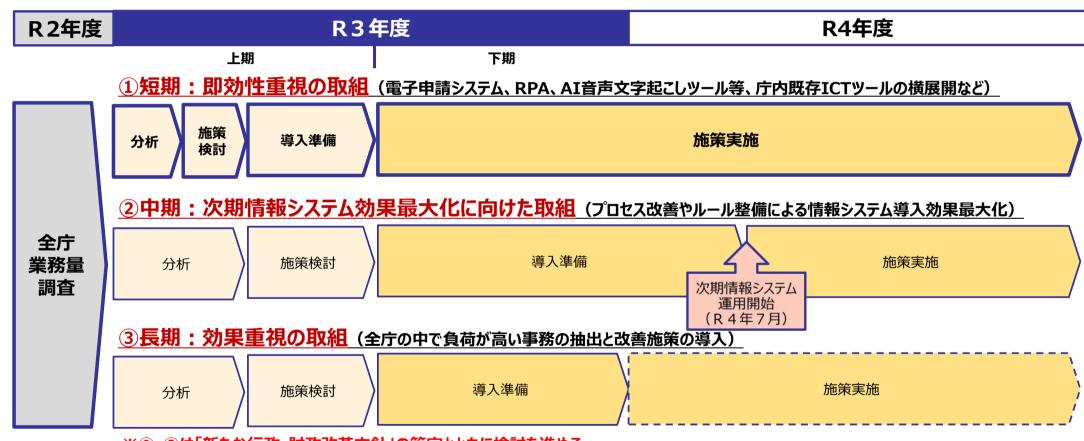
- ① 短期:即効性重視の取組
- → 電子申請システム、RPA等、庁内既存ICTツールの横展開など
- ② 中期:次期情報システム (シンクライアント、Microsoft365、無線LAN)効果最大化に向けた取組
 - → プロセス改善やルール整備による情報システム導入効果の最大化
- ③ 長期:効果重視の取組
 - → 全庁の中で負荷が高い事務の抽出と改善施策の導入

ŊΧ‡#従慰

2. 庁内DXの概略スケジュール



- > 短期~中長期的な改善計画を立て、全庁業務量調査結果に基づく施策検討を実施
- ▶ 短期:即効性重視の取組については、R3年度下期からの施策実施を目指す



※②・③は「新たな行政・財政改革方針」の策定とともに検討を進める。

3-1. 即効性重視の取組(全庁業務量調査分析結果概要)

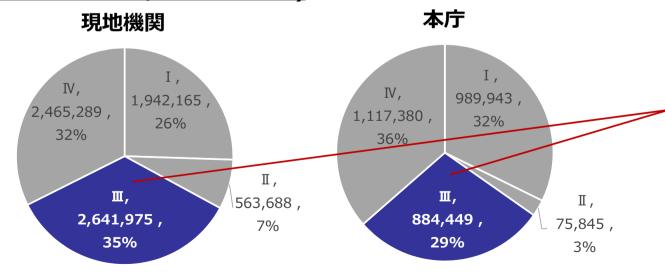
■ 全庁業務量(回答が得られた1039係(対象の約96%)の合計)

作業の性質	合計 (h)	構成比
I. 県職員でなければできない仕事	2,932,108	27%
Ⅱ. 県職員でなくてもできるが、専門性が必要な作業	639,533	6%
Ⅲ. 専門性が不要で定型的な作業	3,526,424	33%
Ⅲ. 専門性が不要で定型的な作業Ⅳ. 専門性が不要で非定型的な作業	3,526,424 3,582,668	33% 34%

ICTによる効率化など 積極的な改善が見込まれる作業 ※約8割を「一般の県職員」が担当			
担当	年間作業時間	構成比	
一般の県職員	2,647,637	75%	
会計年度任用職員	769,507	22%	
任期付職員	109,280	3%	
슴計	3,526,424	100%	

■ 全庁業務量 (現地機関/本庁ごとの内訳)

DX推進課



現地機関・本庁ともに約3割の 業務が性質「Ⅲ」に該当

5

3-2. 即効性重視の取組(具体策①: ICTツール活用に向けた伴走型支援)



まずは即効性のある領域からICTツールを構築・導入支援

見える化された調査結果





- 業務量が多い
- ・定型業務が多い など

課題箇所を 絞り込み

ICTによる 解決提案

課題だと感じること



DX推進課 スマ自治班



構築・導入の伴走型支援

悩み事を一緒に解決していきます。

いつでも申請を受け付 けられるようにした (,)...

いつでも問合せに回 答できるようにした (,)...

会議の議事録作成に

手が取られすぎ・・・

電子申請の 活用

問合せ対応の 自動化

忙しくてなかなか電子申 請のフォームづくりまで手 が回りませんか? 一緒に作りましょう。

状況ヒア・改善方法の検討

本年度前期にチャット ボットを調達します。 O&Aを整備すれば導入 できるかもしれません。

電子申請 導入支援

チャットボット 導入支援

定型業務の 繰り返し作業が多くて ミスも許されない・・・ 白動化

> 音声文字起こ しツール活用

ココの手順はおそらく RPAで自動化できますよ。 シナリオ作りお手伝いしま

専用端末を使った音声 文字起こしツールを試験 導入します。試しに使って みませんか?

RPA シナリオ 作成支援

ツール 試験導入

業務効率化

県民サ

ービス向

DX推進課

優先度の考え方

各部局

3-3. 即効性重視の取組(具体策②: DX関連情報 庁内発信強化)



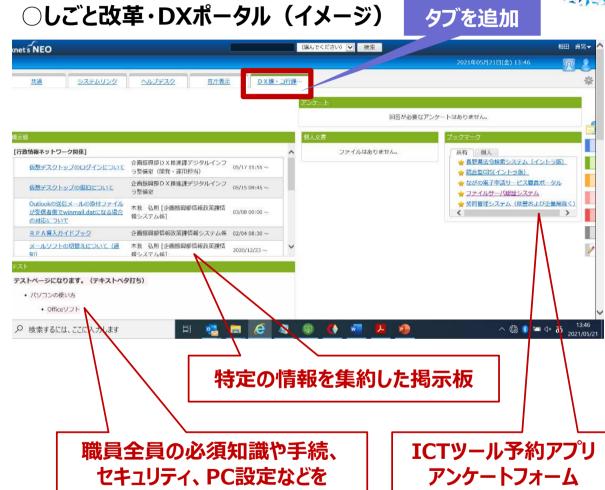
などを独自作成

○職員ポータルを活用した一元的な情報発信

- ・情報システム利用ノウハウ等を共有する新た なページを作成予定
- ・職員の業務用端末から、各課のベストプラクティス等や情報システム利用に関する情報にワンクリックでアクセス



・一人ひとりの職員との 新たな情報共有手段としての定着



まとめたリンク集

<参考>次期情報システム効果最大化に向けた取組



▶ 台風19号・新型コロナなどの危機に対しても、先端技術を活用して行政サービスを安定・安全に継続できる 環境を構築するため、次期情報システムを整備

《 次期情報システムの内容 》

(令和4年7月~)

① 非常時等でも行政サービスを継続する 基盤の整備 (シンクライアント)



② 業務効率化に向けたコミュニケーションツール (Microsoft365) の活用



③ 県庁会議室への無線LAN整備



○受託業者が決定!

→ 情報システムの導入効果を最大化するため、 全庁業務量調査結果を活用して、 プロセス改善やルール整備の検討を実施

受託業者:株式会社電算

契約日 : 令和3年5月7日

運用開始:令和4年7月

受託業者: NECフィールディング株式会社

契約日:令和3年5月6日

運用開始:令和4年7月