- ○業務の簡素化・システム化を進めることで、総務業務の<mark>約2~4割程度の経費節 減</mark>に成功または見込む自治体が存在。
- ○システム化については、①小規模自治体においても、広域連合等によって共同で 導入する事例や②自ら保有せずにサービス購入する事例も存在。

概要

- ・内部管理業務を効率化することにより、①コストの削減、 ②現場への再配分を進める。
- このため、①業務の簡素化(BPR: Business Process Re-engineering)、②庶務業務を各職員自らが実施し 省力化、③システム化、等が進められている。
- ・都道府県では総務事務センターとして集約化。 既に37/47都道府県で導入済みで一般化。
- ・市町村では、共同化を模索する動きや、ASP・SaaS事業者からサービス購入する動きが顕在化。

想定される効果

- ・全国で初めて総務事務センターを設置した静岡県では、 平成10年度から19年度までの10年で、定員77名の削減、 約5億7千万円(年額)のコスト削減。
- ・甲府市単独の「こうふDO計画」では、12年間のASP 事業者からのサービス購入で約4割の経費削減を見込む。
- ・北海道西いぶり広域連合では、室蘭市、登別市、伊達市、 壮瞥町(総人口約19万人)の基幹システム・内部管理 システムを統合。6年で約10億円、平成21年度では、 平成18年度に比べ、約2割の経費削減を見込む。

事例から示唆される課題

- 1. 業務の棚卸し・簡素化・集約化
 - ①業務に係る人員・コストの分析
 - ②当該業務の手続・内容面での簡素化
 - ③職員と総務部門の役割分担の見直し
 - ④現行の手続を電子化するのではなく、 ローカルルールを可能な限り排除し、 標準的な業務フローに合わせていく発想
- 2. 電子化
 - ①直接保有か、ASP・SaaS事業者から サービスを購入するかの判断。
 - ②制度改正による改修コストなど将来費用の 見積もり
- 3. 共同処理
 - ①業務内容・フローの見直し・責任分担の 検討
 - ②個人情報の外部保有に係る問題
- 4. アウトソーシング
 - ①継続反復業務・専門業務→委託
 - ②一時的な業務→派遣

1. 総務業務(具体的事例)

事例① 静岡県(総務事務センター) 財政規模:約1.1兆円

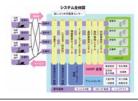
- ・我が国で初めて2002年「総務事務センター」を設置。
- ・旅費・報酬・給与・福利厚生を統合。
- ・アウトソーシングを実施。
- ・平成10年度から19年度までの10年で、定員77名の削減、 約5億7千万円(年額)の経費削減に成功。



事例② 西いぶり広域連合

人口:約19万人

- ・室蘭市、登別市、伊達市、牡瞥町の電算業務を共通化。 2001年から開始。
- ・内部管理業務のみならず、住民記録、税、保健福祉、 都市建設等の分野を統合。
- ・6年間で約10億円の経費節減を見込む。



(出所) 西いぶり広域連合

事例③ 甲府市「こうふDO計画」

人口:約19万人 財政規模:約680億円

- こうふDO計画のDOとは、「ダウンサイジング・アウトソーシング」のこと。2009年から開始。
- ・自ら情報システムを持たず、ASP事業者からサービス のみを購入する方式を採用。
- ・内部管理業務のみならず、基幹業務(住民情報、税務、国保・年金、介護・福祉)について実施。
- ・12年間で38.5%の 経費節減を見込む。



(出所) 甲府市HP

(参考) ASP・SaaSとは

- ・ASPとは "Application Service Provider"、SaaSとは "Software as a Service" のことであり、ともに電算 サービスそのものを提供する業態を指す。
- ・自治体から見ると、自らシステムを保有する必要がない ことから、①導入コストの削減、②保守管理費用の削減、 ③セキュリティの対策が不要、等のメリットがある。
- ・総務省は、この導入を推進する観点から「地方公共団体におけるASP・SaaS導入活用ガイドライン」を公表。

(出所) 諸資料に基づき事務局作成

2. 旅費業務

- ○旅費業務・手続の簡素化・手当の見直し・アウトソーシング等を通じて、旅費の 効率化に成功する事例あり。
- 〇高知県の例では旅費事務センター導入時の効果 約5.6億円 (人件費約6.5億円-運営費等約0.9億円)

概要

- ・旅費業務・手続の簡素化、手当の見直し、アウト ソーシング等を通じて、旅費にかかるコストの縮 減を図る事例が存在。
- ・アウトソーシングの範囲については、自治体毎に 特色があり、職員の負担感とコスト削減の兼ね合いが課題。

想定される効果

- ・高知県では、旅費事務センター設置とアウトソーシングにより、人件費の削減で約6.5億円、旅費額等の削減(日当・宿泊料見直し等)により約1億円の削減に成功。運営費等で約0.9億円を除くと約5.6億円の削減に成功。
- ・佐賀県においても、アウトソーシング等の推進に より、**年間ベースで約1.7億円の削減に成功**。

事例から示唆される課題

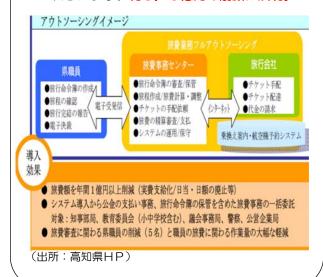
- 1. 業務・手続の見直し
 - ①旅行命令手続の簡素化
 - ・ 決裁区分変更 (決裁階層の削減)
 - ②支払手続の簡素化
 - ・旅費・宿泊費の精算をアウトソーシング
 - ③支払い業務の委託
 - ・アウトソーシング先から直接旅行会社に支 払うことで個々の職員の支払作業を効率化。
- 2. 手当の見直し
 - ①日当の見直し
 - ・複雑な日当区分を見直し簡素化
 - ②宿泊費の見直し
 - ・職務級区分を見直し、定額又は上限付実費を 支給しコストダウン
- 3. アウトソーシング
 - ①委託内容(旅程作成、チケット手配等)
 - ②システムについては、直接保有方式か・ASP 方式か

2. 旅費業務(具体的事例)

事例① 高知県(旅費事務センター)

, 人口:約77万人

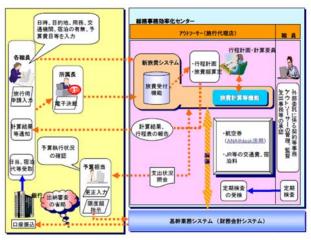
- ・業務・手続の簡素化、手当・宿泊費の見直し を実施。
- · 旅費に係る事務を「**旅費事務センター」に統合**。
- ・旅費事務センターの業務を<mark>幅広く外注。</mark> (命令簿保管、旅程、旅券手配、精算、支出)
- ・これらにより、約5.6億円の削減に成功。



事例② 佐賀県(出納局総務事務センター)

人口:約86万人

- 財政規模:約4100億円 ・旅費にかかる業務を出納局総務事務センターに 統合。
- ・総務事務センターの業務を幅広く外注。 (旅程、航空券手配、精算等)
- ・これらにより、年間約1.7億円の削減に成功。
- ・旅費事務の更なる効率化のために研究会を開催。



(出所:佐賀県HP・「旅費事務の更なる効率化に向けて 共同研究報告書」)

3. 共同調達

- ○各自治体でそれぞれ購入していた物品等を集約することで、スケールメリットを 活かした調達によるコスト削減を目指す。これにより、約1割程度の削減に成功 した事例あり。(大阪府・大阪市による災害備蓄用アルファ化米の共同調達)。
- ○小規模自治体においても、仕様の調整が比較的容易なものについては、道府県を またがり、100を超える自治体間での共同調達を実施する事例が登場(鹿児島 県市町村情報センターによる電算機器等の共同購入)。

概要

- ・各自治体が、それぞれで行っていた物品・サービス の購入を集約することで、スケールメリットによる コスト削減が可能。
- ・競争関係にもあるといえる複数自治体間の共同調達 を進めるためには、物品・サービスの内容に着目し つつ、対象を選定することが重要。

想定される効果

- ・スケールメリットによるコスト削減や入札に係る 事務コストの縮減、許認可権者による監督が期待。
- ・大阪府・大阪市の災害備蓄用アルファ化米の共同 調達では、約1割程度の削減に成功。
- ・鹿児島県市町村情報センターでは、100を超える 自治体間での共同調達の手続を代行。

事例から示唆される課題

- 1. 共同調達対象物品・サービスの選定
- ①物品・サービスの仕様に関する調整が課題。 逆に、調整が容易なものについて実現が容易。
- 2. 調達先の地域要件に係る検討
 - ①WTO案件以外では、入札対象に地域要件を 付加する慣行があると言われている。地域 要件の要否・内容については検討が必要。
 - ②調達先に地域企業が想定されなければ、調整 は容易になる。
- 3. 入札参加者の申請登録の業務フローに係る検討
- ①入札参加資格・手続の統合を行う場合には、 業務フロー・情報の共有等についての検討が 必要。

3. 共同調達 (具体的事例)

事例① 入札契約業務における 大阪府・大阪市の連携

- ・平成17年度から、大阪府・大阪市による共同 研究・検討をスタート。入札参加資格登録の共 同化や物品の共同調達の実施等について検討。
- ・具体的な取組の一つとして、大阪府危機管理課、 大阪府警察本部、大阪市危機管理室がそれぞれで 購入していた災害備蓄用アルファ化米を、平成 21年度から共同で購入。
- ・災害備蓄用アルファ化米の 入札結果は、**入札参加者が** 増加し、より競争性が発揮 されるとともに、廉価で調 達することができた。



(出所:大阪市HP)

平成20年度実績 入札参加者3者~5者 平成21年度実績 入札参加者7者 平成20年度落札額 約3700万円 平成21年度落札額 約3200万円 削減額 約400万円

・さらに、具体的な取組の一つとして、大阪府・大 阪市の申請窓口の統一化・審査業務の集中化(デ -タ共有) を平成21年度の受付から開始。

事例② 鹿児島県市町村情報センター による共同調達

・鹿児島県市町村情報センターは、鹿児島県町村 会業務課内に設置され、当初は県内町村のシス テム構築など実施。

・大手ベンダーのアプリ ケーションに依存せず、 京都府町村会(情報セ ンター)と共同でシステ(出所:鹿児島県市町村 ムを開発(NEW TRY-X)。

情報センターHP)

TRY-X

業務の標準化と維持管理コストの低減化を図る。

- ・電算機器等の共同調達では、鹿児島県のみなら ず北海道・青森県・京都府・熊本県の100を 超える市町村分の入札を代行することも。
- ・調達自治体を募り、仕様をとりまとめ、発注数 を確定し、業者を選定。契約は自治体と事業者 の間で締結し、固定価格で購入(単価契約)。
- ・共同調達している物品は、仕様の調整コストが 小さいもの、例えば①国が仕様を設定している もの(住民基本台帳関連、公的認証関連)、 ②市場で購入できるPCなどでは、参加自治体数 が増加する傾向にある。

4. ネットオークション

〇ネットオークションを通じた不用品の売却により、自治体財源への貢献や手続の 透明性確保に寄与。

【落札総額】約12億円 (平成21年度)、【参加団体数】230団体 (平成22年9月7日現在) ○地域振興策やPRとしての活用事例も存在。

概要

- ・官公庁オークションでは、①不用な公有財産の売却、 ②税滞納による差押財産の公売が可能。法律上の手続 との兼ね合いで、一部一般のネットオークションとは 異なる点がある。(なお、前者については現行では不 動産のせり売りはできない。)
- ・ネット上で実施されるため、①潜在的に多くの入札者 の参加、②域外の利用者の参加、③中間業者のみなら ず最終ユーザーの参加、④手続の透明化を見込める。
- ・公有財産売却への参加した地方公共団体数230団体 (公売への参加した地方公共団体数は787団体) (平成22年9月7日開催分まで)。

想定される効果

・公有財産の効率的な売却による財源確保

			(2009年限実績)	
	落札割含	平均路札率	落札金額	
動産(自動車を除く)	71%	2. 94倍	2, 255万6, 607円	
自動車	91%	2. 74個	1億5, 803万6, 729円	
不動産	3%	1.16個	10億4,322万7,230円	

- ・地域振興策・PRとしての利用
- ・手続の透明化

落札割合:出品した案件のうち、策札された割合 落札率=落札価格/落札物件の見積価格

事例から示唆される課題

- 1. 導入に係る検討事項
 - ①入札に係る制度面での対応
 - ・入札の電子化
 - ・開札に係る手続の簡略化
 - ②確実な契約締結の担保
 - ・入札保証金の取扱い
 - ③費用の取扱い



- ④開始価格の設定
 - ・予定価格を開始価格として設定し事前開示を するか、別途開始価格を設定するかの検討
 - ・算出に係る費用
- 2. PR・地域振興策を視野に入れた戦略的な売却 ①独自の支援策との効果的な組合せ
 - ・当該公有財産を改修・利用する際の補助金等
 - ②地域振興策との協力を条件設定

4. ネットオークション(具体的事例)

事例① 和歌山県

人口:約103万人 財政規模:約5000億円

- ・ネットを使用した公有財産売却の草分け。 職員の提案により、不用物品をネットオークションで売却 してはどうかとの提案が発端に その後、研究会を立ち上げ、現在も利用。
- ·不動産落札総額: 約9.3億円(06年~09年度)
- ・落札率: 約1.2倍
- ・官公庁オークション史上最高落札価格(08年度) 約6.3億円(落札率1.14倍)

人口:約250万人 財政規模:1.7兆円

・地方公営企業として我が国で初めて の事例。

事例③ 大阪市(交通局)

- ・市民・ユーザに対するPRを視野に 入れて地下鉄等で使用していた様々 な物をネットオークションに出品。 (54物件)
- ・落札割合:92.59%
 - (50物件落札)
- · 落札総額: 26万6, 874円
- ・出品後の大阪市交通局ホームページの(出所)大阪市 アクセス件数が増加し、アンケート調 査では、近畿圏内外からの意見も。



交通局HP

事例② 新冠町

人口:約5900人 財政規模:約56億円

N

160

(出所) ヤフー株式会社

- ・従来の入札手法では売れ残った小学校の校舎を販売する ために、ネットオークションを活用し、町外の事業者 (大阪府) への売却に成功した事例。
- ・入札に当たって、①施設改修の補助制度を用意し支援制度 を組合わせつつ、②入札条件に地域振興の観点を導入。

【新冠町の付与した条件】

- ①新冠町の産業振興に資する計画であること
- ②新冠町の福祉の向上に資する計画であること
- ③地域の雇用創出を図る計画であること
- 4地域社会に貢献する計画であること
- ⑤その他地域住民サービスの向上に資する計画であること

【校舎の転用結果】

- ①美術館
- ②有料老人ホーム
- ③町内企業の事務所 等







旧太陽小学校

"太陽の森ディマシオ幻想美術館"へ (出所) ヤフー株式会社

5. 予算効率化へのインセンティブ付与

- ○予算インセンティブ制度は、予算執行の節減や増収の一部を担当部局に配分する ことで、予算全体の効率化を図ることを目的とするもの。各地で実施済み。
- ○無理な予算の使いきり抑制、収入増加への動機付け、自主的な事業の見直しにつ ながる。浜松市の事例では、平成20年度で13.4億円で財政規模の約0.4 8%を削減。(国の一般会計で換算すると約5千億円に相当)

概要

- ・予算執行の「節減額」や「増収額」の一部を担当 部局に対するインセンティブとして再配分
- ・経費削減、収入増加への 取組みが意欲的に行われ、 財源付与しても、総額と しての財政効果あり。

ľ								
			収入増加 (1億円)	財政効果				
	予算 (1 0 0 億円)		経費節減 (4億円)	(3.首円) 財源付与 (2.億円)				
			決算 (96億円)	財政効 果イメー ジ				

想定される効果

- 経費節減や収入増加(H15~21年度) **約91.7億円** (2,469件) **約47.8億円** (802件) (浜松市) (横浜市)
- ・職員意識の改革 「予算は使い切り」から「予算は上限」。
- ・縦割り組織を超えた事例の共有へ

事例から示唆される課題

- 1. インセンティブ付与に係る検討
 - ①対象事業の範囲
 - ・投資的経費に限るか義務的経費も含めるか
 - ・事業毎か、部局毎か
 - ②財源付与の基準
 - ・創意工夫に限定するか単なる不用額にも認 めるか
 - ・どの程度のインセンティブを認めるか
 - ③人事面でのインセンティブ
 - ・表彰や人事への反映
- 2. 枠予算
 - ①事業所管部局による予算配分のコントロール をどこまで認めるか (他方、硬直化も招きうる点にも留意)
- 3. 財源の容易化
 - ①一般財源とするか、財政調整基金に枠を設け て引き出しを容易化するか

5. 予算効率化へのインセンティブ付与(具体的事例)

事例(1) 浜松市

___ 人口:約79万人 財政規模:約2,800億円

「予算を活かすインセンティブ」浜松方式

H15~21年度の該当件数 2, 469件

H2O決算(経費節減・収入増加)約15.5億円 H22予算(財源付与) 約 2.1億円

財政効果(※)

約13. 4億円

(出所:浜松市HP)

- ・財政規模(約2,758億円)に対する財政効果 (約13.4億円) は約0.48% (H20決算ベース)
- ・入札差金などもインセンティブ対象とすることで、使い 切りを抑制(他の都市と比べると件数が多い)

※財政効果は、(経費節減・収入増加)約15.5億円から (財源付与)約2.1億円を差し引いて事務局で算出したもの

事例② 横浜市

人口:約360万人 財政規模:約1.4兆円

「予算におけるメリットシステム」

H15~21年度の該当件数

802件

H21決算(経費節減・収入増加)

約1. 2億円

H23予算(財源付与)

約2. 1億円

(※複数年で考えると財政効果が発揮)

AEDをオプションとして付けた飲料 自動販売機を設置業者からの提案方式 で導入し、 (約105万円の経費節減) O AEDSHORMS

(出所:横浜市HP)

事例③ 北広島市

人口:約6万人 財政規模:約180億円

「インセンティブ制度」

H20年10月~(節減額・収入増加)約360万円 H22予算(財源付与) 約200万円

・庁舎内に設置している自動販売機を行政財産の使用料か ら貸付に変更し、入札実施により増収。 (146万円の増収)

(出所:北広島市HP)

(参考) 足立区

人口:約64万人 財政規模:約2,200億円

「インセンティブ(包括予算制度)」

- ソセンティブ財源を財政調整基金にて管理
- ・人員枠についてもインセンティブ運用に係るルールを整備

(参考) 市川市

人口:約46万人 財政規模:約1,221億円

「インセンティブ(包括予算制度)」

・財源付与のほかに、「表彰制度」を実施