

ICT活用による 地域子育て力の向上を目的とした 実証実験（2年目/3年計画）

運営費請求システム開発

新制度対応



2015年 5月 29日

岩手インフォメーション・テクノロジー株式会社

申請者の概要

申請者の概要は下記の通りとなっています。

フリガナ	イワテインフォメーション・テクノロジーカブシキガイシャ		
氏名又は名称及び 代表者氏名	岩手インフォメーション・テクノロジー株式会社 代表取締役 阿部 考志		
本社所在地	〒020-0611 岩手県滝沢市巣子152-409 滝沢市IPU第2イノベーションセンター		
フリガナ	担当者の職、氏名	営業部 幸野 伸寛	
	電子メール	kouno@iwate-it.co.jp	
	ホームページURL	http://www.iwate-it.co.jp	
	電話	019-613-3538	ファックス

保育・子育てに特化した
事業を全国に展開



おが〜るシステム

この1年で新規雇用を4人生み、
滝沢市民が4人増えました。

平成26年度滝沢市共同研究の取りくみ

Phase 1

Webシステムによる
事務処理の効率化

Phase 2

潜在的課題の掘り起こし

The image shows two overlapping screenshots of a web-based reporting system. The top screenshot displays a data table with columns for various metrics and a 'Report' dropdown menu. The bottom screenshot shows a summary report with several sections, including '概要' (Overview), '実績' (Performance), and '予算' (Budget), with numerical values and percentages.



特別保育事業の実績報告のオートメーション化

成果・わかったこと

県内自治体の保育担当から
大きな期待

今回のこのシステムは特別保育事業（延長保育、一時保育、休日保育、体調不良児対応）を中心にWebインターフェース化を行ったが、当システムの技術を流用し、運営費請求システムの実装することが望ましい。

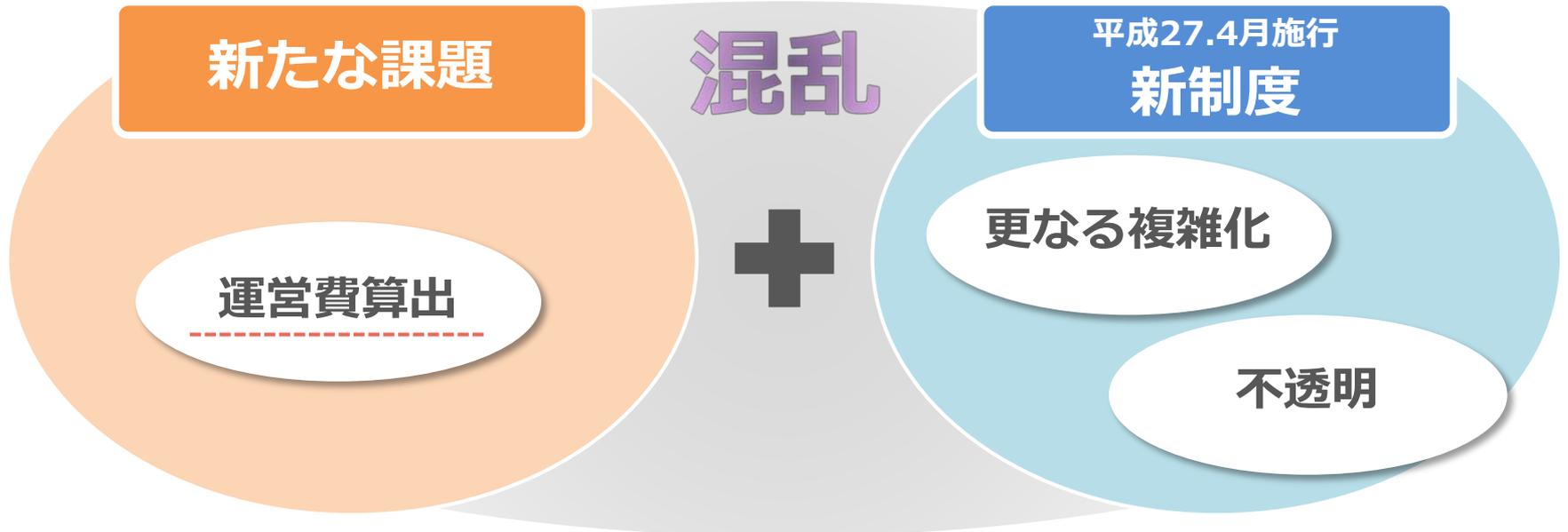
成果・わかったこと

IT活用の効果絶大

現在でも保育の現場ではIT活用が浸透しておらず、それが「当たり前」として捉えられているのが実情だった。

システムの導入は非常に画期的なもので、保育とITの可能性がさらに広がることがわかった。

2年目研究の必要性



滝沢市 保健福祉部 児童福祉課
主事 北上 花恵 様

「子ども・子育て新制度」で短時間と標準の認定区分ができたことで、運営費もそれぞれの区分で単価が設定されましたが、保護者の就労状況によって毎月のように認定が変わるので、確認作業に多くの時間を費やしています。また、運営費単価に新しい項目もできたことから、独自に計算シートを作って市から園に提供していますが、全園分となるとかなりの業務量です。これらをシステム化して園で運営費管理をしやすくなれば、園も市も毎月の業務量がかなり軽減できると思います。

新制度によって事務が複雑化して仕事量が増えて、ただただ大変で何のための新制度なのかよく分からない状況です。国から発出されている運営費単価表もまだ仮決定のものであり、今後もこの制度は変わっていくのだろうと思われまます。更なる制度改正に柔軟に対応するためにも、市と園とで基盤を作っていくたいです。

CONTENTS

1 研究の目的

- (1) 問題点 08
- (2) 本来あるべき姿 09

2 研究の内容

- (1) 運営費請求機能の新たなシステム開発 11
- (2) 試験運用を県内複数の自治体で実施 12
- (3) H27年度中に製品化し岩手県内外へ展開 13

3 研究後の効果

- (1) 滝沢市としての効果 15
- (2) 岩手ITとしての成果 16

4 実施計画

- (1) スケジュール 18
- (2) 実施経費 19

今研究の宣言

3 本 柱

STEP 1

運営費請求機能の
新たなシステム開発

STEP 2

試験運用を県内複数の
自治体で実施

STEP 3

平成27年度中に
製品化し
岩手県内外へ展開

ICT活用による子ども・子育て新制度の効率的運用の実証

1

研究の目的

1 (1) 問題点



行政

- ・新制度によるシステムの**崩壊**。
- ・制度の中身が**不透明**な為自治体同士でも認識が**ズレ**ている。
- ・慢性的な**情報不足**。
- ・書類・申請用紙の**フォーマット**作成が追いついていない。
- ・保育園からの**不信感**。



保育園

- ・運営費支払いの**遅れ**。
- ・補助金額の予想が立てられず**運営方針**が定まらない。
- ・園児の時間管理による保育士への**負担**。
- ・更なる**保育士不足**。
- ・保護者・園児からの**不信感**。



保護者・園児

- ・保育の質の**低下**。
- ・預けたい園に預けられない。
- ・預けたい時に預けられない。
- ・先生に相談する**時間が無い**。
- ・新制度が分かりにくい。
- ・利用料金の**複雑化**。

今までの問題に加え、昨年度の研究成果によりこれらの問題が新たに発生。

1 (2) 本来あるべき姿



行政

- ・新たなシステムの**構築**。
- ・新制度の**透明化**。
- ・自治体同士の連携による**情報共有**。
- ・書類・申請用紙の**整備**。
- ・保育園と**信頼**関係。



保育園

- ・スムーズな運営費**受領**。
- ・運営方針の**見通し**。
- ・保育士の**負担軽減**。
- ・保育士の**確保**。
- ・保護者・園児との**信頼**関係。



保護者・園児

- ・保育の質の**向上**。
- ・預けたい時に預けられる。
- ・預けたい園に預けられる。
- ・先生に**相談**しやすい。
- ・新制度の**明確化**。
- ・利用料金の**明確化**。

子ども・子育てのための
新制度であるべき！



「ICTの力」で行政・保育園・利用者を
再びつなぎとめ、これらの問題を解決したい

1

運営費請求機能の
新たなシステム開発

2

試験運用を県内複数の
自治体で実施

3

平成27年度中に製品化し
岩手県内外へ展開

2

研究の内容

2

(2) 試験運用を県内複数の自治体で実施

滝沢市

保健福祉部 児童福祉課



りんごの森保育園
大田 マリ子 園長

企業振興課 木下昇三課長、黒澤高主査のご協力で、

一関市

保健福祉課
子育て支援課

花巻市

教育委員会
教育部子ども課

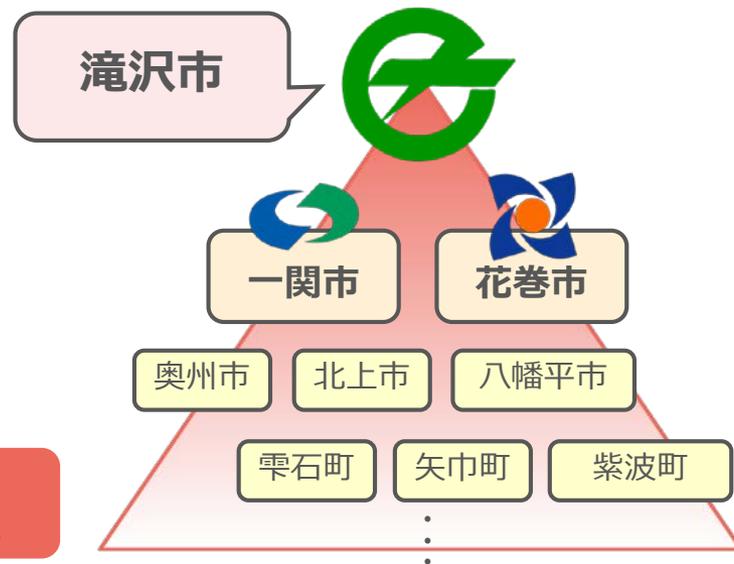
へ正式な協力依頼を取り付け済み。 4/30

その他、

奥州市・北上市・八幡平市・
雫石町・矢巾町・紫波町・・・

へも打診完了済み。

できるだけ多くデータを取り滝沢市へフィードバック



2 (3) H27年度中に製品化し岩手県内外へ展開

滝沢市以外の試験導入での効果を
アピールし、そのままH28年度
からの正式導入を促していく。

滝沢市の活動をオール岩手に広げ
注目度を高め、製品化した
システムを岩手県外へも販売する。



3

研究後の効果

3 滝沢市としての効果

行政（滝沢市）における効果

- ・ 行政報告検査に関わる作業効率の向上。
- ・ 子育てに関する情報精度・収集速度の向上。
- ・ 子育て分野における近隣自治体へのリーダーシップ。



保育園における効果

- ・ 業務における事務作業の効率向上。
- ・ 行政への定期業務の効率向上。
- ・ 業務バランスの適正化による園児・保護者へのサービス品質の向上。
- ・ 業務バランスの適正化による保育士のライフワークバランスの向上。
- ・ 新制度により変更となった各種業務の明確化。



3 岩手ITとしての成果

滝沢市共同研究事業で、具体的な **製品化** を実現



岩手インフォメーション・テクノロジーのビジネス展開

- ・先駆的なモデルを事例とした、滝沢市発信システムの製品展開。
- ・更なる保育・子育てに特化した事業拡充。

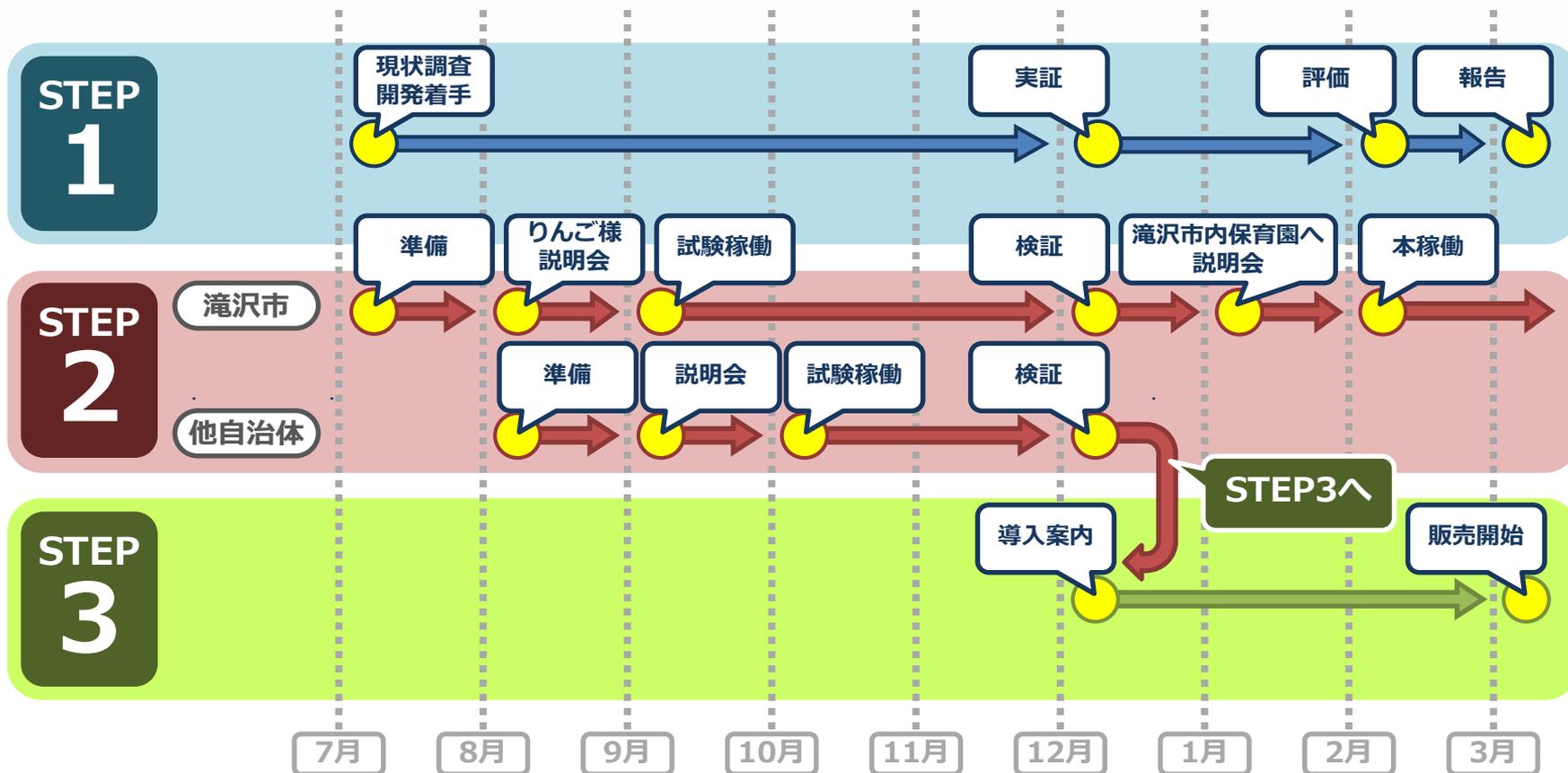
4

実施計画

4 スケジュール

研究の予定実施期間

契約締結日 から 2016年3月31日まで



4

実施経費

共同研究に要する経費

1. 収入 (他団体から補助金等がある場合は、団体名を明記すること。)

事業費	内 訳			
	市負担金	他団体補助金	自己資金	その他
5,623,720 円	2,500,000 円	円	3,123,720 円	円
収入先				

2. 支出 (内訳を明記すること)

事業費	内 訳			
	人件費	交通費		
5,623,720 円	5,223,720 円	400,000 円	円	円

共同研究後の想定する運用の方法
並びに経費の考え方

滝沢市児童福祉課並びに滝沢市内のおが～るシステムを導入していただいている保育園に関しては、サーバーレンタル料以外は軽微な保守を含めて無料で提供を行わせていただきます。

すでに平成26年度の共同研究で構築したシステムについては岩手県内の各自治体から高い評価を得ており、本年度の研究成果も合わせて本稼働を期待している自治体も少なくない状況となっています。

そちらでの収益性を高めていくことを弊社としても努力してまいります。

経費の内訳
(少なくとも年度ごとに5年間)

保守費用 0円/年
サーバーレンタル料 30,000円/年