

平成23年度下半期 情報システム改善策の実施内容および費用について(案)

1. 情報システム改善策の実施内容および費用について

平成22年6月開催の第36回資金管理業務諮問委員会で性能対策とメンテナンス対応策の同時実施による情報システム改善策の実施について審議いただき、平成23年3月開催の第40回資金管理業務諮問委員会で平成23年度の性能対策予算として資金管理法に7億円の充当及び情報管理センターに5億円の出えんを見込むこと。並びに平成23年度上半期実施の性能対策費用として資金管理法に224.3百万円、及び情報管理センターに142.7百万円の特預金出えん等について審議いただいた。

平成23年度下半期実施の情報システム改善策は次表の作業を予定しており、逐次着手する。

項目			区分	平成23年度下半期作業内容	予算額	契約額	差
情報システムの改善	プロジェクト企画・管理	① 性能対策に係るプロジェクト企画・管理	○	性能対策に係るプロジェクト企画管理 (平成23年10月～平成24年3月実施分)	0.3	0.3	0.0
	アプリケーション関連	② 性能対策に係る新機能追加	○	アプリケーション改修、新機能開発	2.4	2.1	▲ 0.3
		③ 保守切れ対応に係る情報システム機器の調達によるアプリケーション改修および動作確認等の付随対応	●	既存アプリケーション移行計画策定	0.4	0.6 ※(0.2)	0.2
	ハードウェア/ソフトウェア関連	④ 保守切れ対応に係る情報システム機器の調達および動作確認等の付随対応	●	情報システム機器類の保守費	—	—	—
	設計・構築・移行等	⑤ 性能対策に係る情報システムの設計・構築・移行	○	インフラ設計・構築、データ配置設計、運用設計	3.5	3.4	▲ 0.1
		⑤' 委託事業者が代わったことによるデータセンター移行	●	要件整理・設計・開発、データセンター移行計画策定	0.2	0.2	0.0
	テスト	⑥ 性能対策に係る情報システムのテスト	○	新機能・改修アプリケーションのテスト準備	3.2	1.6	▲ 1.6
データセンター運用		⑦ 情報システムのサーバ・ネットワークなどの保守・運用を行うシステムオペレーションセンター	●	新データセンター設備費	1.1	0.6	▲ 0.5
平成23年度下半期実施費用					11.1	8.8	▲ 2.3

※次年度以降の作業を今年度下半期に前倒しして実施する分

なお、費用算出の前提となる情報システム改善策の実施期間については、当初計画2年9ヶ月(平成26年1月切替)から8ヶ月短縮した2年1ヶ月(平成25年5月切替)で実施できる見込みとなった。

新情報システム切替には作業日5日間を要すると想定されるため、ゴールデンウィーク前後の平日1日、自動車リサイクルシステムを停めることとなる可能性があるが、切替作業日5日間の必要性を平成24年9月までに最終的に判断して、必要に応じて自動車ユーザーを始めとした関係者に周知を行うなど万全に対応する。

2. 平成23年度下半期の改善策実施費用について

情報システム改善策の下半期実施費用分8.8億円を按分率(注1参照)により算定した関係法人の負担費用は次表のとおりである。

(単位:億円)

利用者	按分率	平成23年度下半期予算額			平成23年度下半期契約額			差 額(予算額－契約額)		
		負担費用	性能対策	メンテナンス 対応策	負担費用	性能対策	メンテナンス 対応策	負担費用	性能対策	メンテナンス 対応策
資金管理法入	45.20%	5.0	4.2	0.8	4.1	3.3	0.8	▲ 0.9	▲ 0.9	0.0
情報管理センター	28.75%	3.2	2.7	0.5	2.4	2.1	0.3	▲ 0.8	▲ 0.6	▲ 0.2
指定再資源化機関	1.21%	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
自再協※1	12.51%	1.4	1.2	0.2	1.0	0.9	0.1	▲ 0.4	▲ 0.3	▲ 0.1
TH(ASRチーム)※2	6.10%	0.7	0.6	0.1	0.6	0.5	0.1	▲ 0.1	▲ 0.1	0.0
ART(ASRチーム)※3	6.23%	0.7	0.6	0.1	0.6	0.5	0.1	▲ 0.1	▲ 0.1	0.0
合 計	100%	11.1	9.4	1.7	8.8	7.4	1.4	▲ 2.3	▲ 2.0	▲ 0.3

※1 自再協:一般社団法人自動車再資源化協力機構

※2 TH:豊通リサイクル株式会社 ASR再資源化事業部

※3 ART:自動車破砕残さリサイクル促進チーム

注1 情報システム利用費の按分率

情報システム費用の按分率は、前年度の関係法人機能毎の処理件数とデータ量、プログラム規模(ステップ数)を組み合わせた比例配分方式で決定している。

3. 平成23年度下半期の特定再資源化預託金等(特預金)の出えん等について

資金管理法入及び情報管理センターが負担する性能対策費用に特預金を充てることは第36回資金管理業務諮問委員会で審議いただいているところ。

平成23年度下半期分の性能対策費用のうち、資金管理法入に334.9百万円を充て、情報管理センターに213.0百万円を出えんすることとしたい。

	特預金出えん等額
資金管理法入	334.9百万円
情報管理センター	213.0百万円
合 計	547.9百万円

なお、平成24年度実施の性能対策費については、平成24年3月開催予定の資金管理業務諮問委員会で審議いただくこととする。

以 上