事業番号

1004

				平成2	4:	年行政	事業	レビューシ	<u>' </u>	([国土3	交通省)
事	李業名 交通分野における高度な制御・管理システム な技術開発の推進			総合的	担当部	局庁	W Ilvi	合政策局		作成責任		
	関始・ 予定)年度	平成24年度/平成26年度		担当	課室	技	技術政策課		課長 池田 陽彦			
会	計区分	一般会計			施策	名		41 技術研究開発を推進する				
根拠法令 (具体的な 条項も記載)		地理空間情報活用推進基本法(平成19年法律 第63号) 第21条 宇宙基本法(平成20年法律第43号) 第13条				関係する通知	等	閣議決定) 宇宙基本計画(平成21年6月2日 定)等)年4月策定) 平成20年4月15日 宇宙開発戦略本部決	
鉄道、自動車等の各輸送モードにおいてより高度な制御・管理システムを開発することで、公共交通・物 事業の目的 (目指す姿を 簡潔に、3行程 度以内)												
(5行	鉄道・自動車等の各輸送モードにおける制御・管理システムの技術的要件を整理・検討し、これまで開発されている技術の成果・課題を把握し、他の輸送モードへの応用の可能性を有するものを見出し、これらの輸送モード間で応用・共通化を図るための技術的検討を行う。 【H24年度に行う技術的検討】・ 全輸送モードにおける制御・管理システムの技術的要件を整理・検討・ これまで開発されている技術の成果・課題を把握 ・他の輸送モードへの応用の可能性を有するものを見出し、これらの輸送モード間で応用・共通化を図るために必要となる方式の検討、実験システムの構築等 また、制御・管理システムにおいて、他の輸送モードへの応用の可能性を有するものを見出していくため、外部有識者も交えた会議の開催も含め、調査・検討を行う。									の検討、実験シ		
実施	施方法	■直接実施	■委託	£·請負 □	補助	ı 🗆	負担	口交付	口貸付	□その	他	
				21年度		22年度		23年度	24年	度	2	5年度要求
		当 当	切予算	_		_		_	34	ļ		
.	ber ekst	算補正	E予算	_	_			_				
執	算額・ 1行額	状 繰起	越し等	_						-		
(単位	∷百万円)	計		_		_			_ 34			
		執行額		_				_				
		執行率(%)										
			成果指	標	票		単位	21年度	22年度	23年	度	目標値 (26年度)
成	目標及び 果実績					達成	-	_	_		十分達成した	
(アウ	クトカム)	年度計画通りの進捗			達成度	%	_	_	_			
		活動指標				単位	21年度	22年度	23年	23年度 24年月		
	指標及び 動実績	本事業は、特定の事項について、複数年度にわたり技術研究開発を行うものであり、上記の成果目標・成果実績とは別途に活動指標・活動実績を定めて実施するという性質のものではない。			活動実績		_	_	_		_	
(アウ	トプット)				(当初見込	_						
					み)		_	(-)	(-)	(-)	
単位当たり コスト		34百万円		算出根拠 本事業における平成24年度予算額								
平成24・25年	費目		24年度当初于		ζ			Í	Eな増減理由			
	諸謝金		0.3百万円	1								
	職員旅費		0.4百万円									
	委員等旅費		0.5百万円	1								
		記開発調査費 	3百万円									
年度予算	技術研究	記開発委託費	31百万円									
算内												
訳		計	34百万円									

事業所管部局による点検									
	評価	項目	評価に関する説明						
目的	0	広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。	高度な制御・管理システムの開発は、多様な輸送モ						
状・況予	0	国が実施すべき事業であるか。地方自治体、民間等に委ねるべき事業となっていないか。	↑で汎用性の高い基盤技術であり公益性を有するが、各 ┃輸送モードの技術的な基礎となる部分も含めて検討する □ため、民間での技術開発は期待できないことから、国が						
第の	_	不用率が大きい場合は、その理由を把握しているか。	先導的に実施する。						
資金	_	支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。							
၈	_	単位あたりコストの削減に努めているか。その水準は妥当か。							
使流れ、	_	受益者との負担関係は妥当であるか。							
費	_	資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。							
	_	費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。							
	_	他の手段と比較して実効性の高い手段となっているか。							
活動	_	適切な成果目標を立て、その達成度は着実に向上しているか。							
実績	_	活動実績は見込みに見合ったものであるか。							
成果	_	類似の事業があるか。その場合、他部局・他府省等と適切な役割分担となっているか。							
実績		※類似事業名とその所管部局・府省名							
明典	_	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。							
	たった								
		予算監視・効率化チームの所見							
	·	上記の予算監視・効率化チームの所見を踏まえた改善点(棚	(算要求における反映状況等)						
		補記 (過去に事業仕分け・提言型政策仕分け・公開プロセス等の対	駅となっている場合はその結果も記載)						
ਜ਼ਾ ਦੇ ੨	0年紀末	関連する過去のレビューシートの事態 事業レビュー - 平成23年行政:	業番号 事業レビュー 新24ー2007						
	/ JIL 1 TIPV .	# ***	# * V 1 - X 24 - 200 /						

	※平成23年度実績を記入
資金の流れ	
1 (貝並の受ける) 取り先が何を	
行っているか	
資金の流れ (資金の受け 取りまが何を 行っているか について補足 する)(単 位:百万円)	
する)(単	
位:日万円)	

		A.			E.	
	費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金額(百万円)
			(白万円)		27 (2	(白万円)
	計		0	計		0
		В.			F.	
	費 目	使 途	金 額	費 目	使 途	金額(百万円)
	見口	区 选	(百万円)	貝口	区 巡	(百万円)
費日・使涂						
費目・使途 (「資金の流れ」						
においてブロッ クごとに最大の						
金額が支出されている者につい						
て記載する。費						
において最大の クで報じま出されている。 で記載する。費 目と使途の双方で実情が分かる ように記載)						
ように記載)	計		0	計		0
	П	C.	0	П	G.	
	# 0		金 額	# 0	1	金 額
	費目	使 途	金額(百万円)	費目	使 途	金額(百万円)
	1					
	計		0	計		0
	н	D.		н	H.	1 3
	# 0		金 額	# 0	I	金 額
	費目	使 途	(百万円)	費目	使 途	金額(百万円)
	=1			=1		
	計		0	計		0

支出先上位10者リスト

Α.	支 出 先	業 務 概 要	支 出 額 (百万円)	入札者数	落札率
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

B.					
	支 出 先	業務概要	支 出 額 (百万円)	入札者数	落札率
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					