

事業番号

2050

平成23年行政事業レビューシート					(国土交通省)						
事業名	外装材の耐震安全性の評価手法・基準に関する研究		担当部局庁	国土技術政策総合研究所	作成責任者						
事業開始・終了(予定)年度	H24/H26		担当課室	建築研究部	建築品質研究官 棚野 博之						
会計区分	一般会計		施策名	4.1 技術研究開発の推進							
根拠法令 (具体的な条項も記載)	建築基準法施行令第39条 昭和46年建設省告示第109号		関係する計画、通知等	平成24年度科学技術重点施策アクションプラン(H23.10) 「震災からの復興・再生並びに災害からの安全性向上」							
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3程度以内)	既存の地震で剥離・剥落等の被害が数多く報告されているタイル・モルタル等の湿式外装材を対象に、平成26年度末までに、 1. 湿式外装材の耐震安全性を考慮した剥落防止のための技術基準類の確立、2. 地震後の湿式外装材の健全性を評価する方法の確立、を目指す。										
事業概要 (5程度以内。別添可)	タイル・モルタル等の湿式外装材については、中規模以下の地震でも建物にわずかな変形が生じただけで被害が発生することが確認されている。なお、東日本大震災では剥離・剥落等の被害が多数報告されている。 そこで、建築物の外装材を対象に、耐震安全性を考慮した剥落防止の為の設計や評価等の各種技術基準や標準仕様等の整備、ならびに地震後の健全性を評価・確認するための評価方法の整備を目指す。										
実施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 直接実施 <input checked="" type="checkbox"/> 業務委託等 <input type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 貸付 <input type="checkbox"/> その他										
予算額・執行額 (単位:百万円)		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度要求					
	当初予算	-	-	-	-	15					
	補正予算	-	-	-	-						
	繰越し等	-	-	-	-						
	計	-	-	-	-	15					
	執行額	-	-	-	-						
執行率(%)	-	-	-	-							
成果目標及び成果実績 (アウトカム)	成果指標		単位	20年度	21年度	22年度	目標値 (年度)				
	定量的な成果目標を示すことができない。 (理由)本事業は技術研究開発であり、事業実施の成果が現れるのは、事業完了後となるため。		成果実績								
			達成度	%							
活動指標及び活動実績 (アウトプット)	活動指標		単位	20年度	21年度	22年度	23年度活動見込				
	定量的な活動指標を示すことができない。 (理由)本事業は技術研究開発であり、箇所数、件数、人数等で事業の進捗を表すことができないため。		活動実績 (当初見込み)				—				
単位当たりコスト	単位当たりコストを示すことができない。 (理由)本事業は技術研究開発であり、事業実施中において定量的な成果実績や活動実績を示すことができないため。		算出根拠	—							
平成23・24年度予算内訳	費目	23年度当初予算	24年度要求	主な増減理由							
	職員旅費	-	1								
	試験研究費	-	14								
	-	-	-								
	-	-	-								
	-	-	-								
	-	-	-								
	計	-	15								

事業所管部局による点検				
	評価	項目	特記事項	
目的状況・予算の 実績	○	広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。	・研究実施の必要性や研究実施体制の妥当性等の観点から外部有識者による事前評価を受けており、研究実施の妥当性を審査している。	
	○	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ではないか。		
	-	不用率が大きい場合は、その理由を把握しているか。		
資金の流れ、 使途、費目・ 活動実績、成 果実績	-	支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。	-	
	-	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。		
	-	受益者との負担関係は妥当であるか。		
	-	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。		
点検結果	・「研究の必要性」、「研究の実施方法」、「研究の実施体制」、「研究成果の見込み」等の観点から外部有識者による『事前評価』を受けており、「国総研で実施すべき」との評価を得ている。			
予算監視・効率化チームの所見				
		調査結果の実際の事業への活用など、効果的な施策として効率的に執行できるよう努めるべき。		
上記の予算監視・効率化チームの所見を踏まえた改善点(概算要求における反映状況等)				
		-		
補記（過去に事業仕分け・公開プロセス等の対象となっている場合はその結果も記載）				
		-		