

## 「施策」総括票

施策展開	1-(1)-イ	陸域・水辺環境の保全
施策	②赤土等流出防止対策の推進	
対応する 主な課題	○本県特有の問題である赤土等流出については、海域生態系に著しい負荷を与えているほか、漁業や観光産業へ負の影響が及ぶなど産業振興の観点からも問題となっている。	
関係部等	環境生活部、農林水産部	

## I 主な取組の推進状況 (Plan・Do)

(単位:千円)

平成24年度				
主な取組	決算見込額	推進状況	活動概要	
<b>○地域が主体となった赤土等流出防止対策</b>				
1	赤土等流出防止対策推進事業	563	順調	○赤土等流出防止対策交流集会(1回)及び講習会(3回)を開催した。(1)
<b>○農地からの赤土等流出防止対策</b>				
2	水質保全対策事業(耕土流出防止型)	1,932,993	順調	○天仁屋地区(名護市)他28地区において、土壌流出防止対策及び発生源対策の整備を行った。(2)
3	沖縄の自然環境保全に配慮した農業活性化支援事業	83,630	順調	○農業環境コーディネーター及びコーディネーター組織の創設を行い、耕土流出防止活動の業務試行を開始した。(3)
<b>○赤土等堆積土砂対策</b>				
4	赤土等流出防止海域モニタリング事業	12,771	順調	○離島を含む県内28海域において、赤土等堆積状況及び生物生息状況の調査を実施した。(4)
5	閉鎖性海域における堆積赤土等の対策事業	69,459	順調	○環境改善手法確立のための調査、地元意見交換会を2回、専門検討委員会を2回開催した。(5)

様式2(施策)

II 成果指標の達成状況 (Do)

(1) 成果指標

成果指標名		基準値	現状値	H28目標値	改善幅	全国の現状
1	海域での赤土堆積ランク5以下の地点割合	33% (23年)	50% (24年)	50%	17ポイント	—
	状況説明	平成24年度の赤土等流出防止海域モニタリング調査の結果、県内28海域における赤土堆積ランク5以下の地点割合は、平成28年度の目標値50%を達成した。今後も、赤土等流出防止対策を総合的・計画的に推進するため、赤土等流出防止対策基本計画の策定に向けて作業を進めていく。				

(2) 参考データ

参考データ名	沖縄県の現状			傾向	全国の現状
沖縄県内の赤土等推定年間流出量	52.1万t/年 (5年度)	38.2万t/年 (13年度)	29.8万t/年 (23年度)	↗	—
水質保全対策整備量	5,633ha (22年度)	5,748ha (23年度)	6,132ha (24年度)	↗	—
人材育成数 農業環境コーディネーター育成拠点の構築	0人 0地区 (22年度)	0人 0地区 (23年度)	5人 5地区 (24年度)	↗	—

III 内部要因の分析 (Check)

○農地からの赤土等流出防止対策

・農地からの赤土等流出防止は、地域にとっても重要な課題であることから、市町村及び地元農家との互いの共通課題として認識する必要がある。

○赤土等堆積土砂対策

・モデル海域として選定した石垣市川平湾に流入・堆積した赤土等の堆積量は約160万トンあるが、その全量を取り除くことは当該海域環境への影響、取り除いた土砂の処分方法等の問題から極めて困難である。

IV 外部環境の分析 (Check)

○地域が主体となった赤土等流出防止対策

・1,000㎡以上の開発現場からの赤土等流出量については、赤土等流出防止条例に基づく規制により約85%減少(平成5年:16.7万t/年→平成23年:2.5万t/年)したが、無届、無通知や対策不備等の現場がある。

・1,000㎡以上の開発現場からの赤土等流出の減少に伴い、農地からの赤土等流出量割合(平成5年:32.1万t/年 62%→平成23年:25.5万t/年 86%)が顕在化してきた。

## V 施策の推進戦略案 (Action)

### ○地域が主体となった赤土等流出防止対策

- ・1,000㎡以上の開発現場への監視パトロールを強化し、現場での指導等により赤土等流出防止対策の管理及び意識の向上に努める。また、交流集会及び講習会を通じて届出、通知の徹底を呼びかけていく。
- ・交流集会及び講習会を通じて、農地における赤土等流出防止対策技術の普及啓発に努める。

### ○農地からの赤土等流出防止対策

- ・農地からの赤土等流出防止については、市町村単位で設立している「赤土等流出防止対策地域協議会」の効果的な活用を図り、市町村及び地元農家との連携強化を図り、対策を講ずる。

### ○赤土等堆積土砂対策

- ・モデル海域に流入・堆積した土砂を効果的に除去する対策を実施するために、対策箇所の実施対象範囲の絞り込みを行うための調査を行う。