

平成25年度森林湖沼環境税活用事業の実績について

(1) 税収額・支出額

ア 税収額 1,677,138千円

イ 支出額 1,813,392千円

森林の保全整備事業 : 795,712千円

湖沼・河川の水質保全事業 : 1,017,680千円

(2) 森林の保全・整備

事業区分 (事業名)	事業内容	計画	H25実績
① 森林環境保全のための適正な森林整備の推進			644,259千円
森林機能緊急回復整備事業  間伐の状況	<ul style="list-style-type: none"> 水源かん養機能など森林の持つ公益的機能を回復させるため、間伐の実施に対し補助 間伐を効率的に実施するために必要な作業道の開設に対し補助 	1,928ha 71,000m	1,222ha *炭素吸収量 2,200炭素トン/年 66,969m
身近なみどり整備推進事業  整備され見通しの良くなった平地林	<ul style="list-style-type: none"> 地域にとって良好な生活環境ややすらぎの場をつくるため、平地林・里山林の整備に対し補助 	200ha	165ha (うち通学路等道路沿いの森林整備面積11.3ha 道路延長3,325m) *炭素吸収量 116炭素トン/年
森林づくり推進体制整備事業  高性能林業機械による作業	<ul style="list-style-type: none"> 間伐等の作業を機械化により効率的に行うため、高性能林業機械のレンタル経費に対し補助 	延べ 100か月分	延べ 128か月分

<p>海岸防災林機能強化事業</p>  <p>広葉樹の植栽状況</p>	<ul style="list-style-type: none"> 海岸防災林の機能強化を図るため、広葉樹等の植栽や、被害木の伐採、松くい虫予防散布を実施 	<p>植栽 12ha</p> <p>被害木伐採 850 m³</p> <p>薬剤散布 395ha</p>	<p>植栽 12ha</p> <p>被害木伐採 1,147 m³</p> <p>薬剤散布 395ha</p>
<p>② いばらき木づかい運動の推進</p>		<p>109,040千円</p>	
<p>いばらき木づかみの家推進事業</p>  <p>県産材を使った住宅の建築状況</p>	<ul style="list-style-type: none"> 県産材の利用促進と需要拡大を図るため、木造住宅の建築に対し補助 	<p>300戸</p>	<p>300戸</p>
<p>いばらき木づかい環境整備事業</p>  <p>森林公園内に整備した四阿</p>	<ul style="list-style-type: none"> 県産材の利用促進と木の良さを普及啓発するため、公共施設の木造化・木質化や机など木製品の導入に対し補助 	<p>公共施設整備 6施設</p> <p>木製品導入 41施設</p>	<p>公共施設整備 7施設</p> <p>木製品導入 41施設</p>
<p>木質バイオマス利活用促進事業</p>  <p>未利用間伐材の収集状況</p>	<ul style="list-style-type: none"> 森林内に放置されている未利用間伐材などの有効利用を図るため、木質バイオマス利用調査を実施 未利用間伐材収集施設等の整備に対し補助 	<p>木質バイオマス利用調査 1件</p> <p>未利用間伐材 収集施設等整備 1件</p>	<p>木質バイオマス利用調査 1件</p> <p>未利用間伐材 収集施設等整備 1件</p>
<p>③ 県民協働による森林づくりの推進</p>		<p>42,413千円</p>	
<p>いばらきの森普及啓発事業</p>  <p>パンフレットの作成</p>	<ul style="list-style-type: none"> 森林湖沼環境税の意義や森林の働き・重要性等を啓発するため広報を実施 	<p>パンフレット作成</p> <p>県広報紙「ひばり」に 特集記事掲載</p> <p>PRキャラバン</p>	<p>パンフレット作成 25,000部</p> <p>県広報紙「ひばり」に 特集記事掲載 (平成25年7月)</p> <p>PRキャラバン (県内5箇所)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ・市町村が行う森林湖沼環境税や森林・林業の普及啓発活動に対し補助 ・地域の森林づくりなどの活動を促進するため、NPO団体などに対し補助 	<p>10市町村</p> <p>20団体</p>	<p>8市町</p> <p>20団体</p>
<p>森林・林業体験学習促進事業</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ・子供たちが自然にふれあい、体験学習ができる学校林等の整備に対し補助 ・森林づくりに関わる様々な体験メニューを提示し、森林・林業の体験学習を実施 	<p>12校</p> <p>12,500人</p>	<p>12校 (参加者1,385人)</p> <p>5,436人</p>
<p>筑波山ブナ林保護対策事業</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ・筑波山のブナ林保護のため、ロープ柵、普及啓発看板等を設置 	<p>ロープ柵設置 300m</p> <p>看板設置 4箇所</p>	<p>ロープ柵設置 199m</p> <p>看板設置 4箇所</p>

【平成25年度の年間炭素吸収量の増加分】

2,316炭素トン（間伐：2,200炭素トン，平地林：116炭素トン）

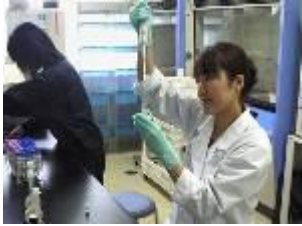
→ 平均的な家庭が年間に排出する炭素量の1,610世帯分に相当

(3) 湖沼・河川の水質保全

事業区分 (事業名)	事業内容	H25計画	H25実績
① 生活排水などの汚濁負荷量の削減 (点源対策)		505, 110千円	
霞ヶ浦流域等高度処理型浄化槽補助事業  高度処理型浄化槽の設置	<ul style="list-style-type: none"> 高度処理型浄化槽の設置促進のため、設置者の負担額が通常型浄化槽と同等となるよう上乗せ補助 単独処理浄化槽から合併処理浄化槽への転換を促進するため、撤去費用を補助 単独槽から市町村設置型浄化槽に転換する際の配管費補助 	設置補助 1,346基 撤去補助 790基	設置補助 1,259基 撤去補助 600基 *年間負荷削減量 COD: 約29ト 全窒素: 約4.9ト 全りん: 約0.45ト
湖沼水質浄化下水道接続支援事業  下水道接続工事	<ul style="list-style-type: none"> 下水道等の整備済み地域において、未接続世帯を解消するために市町村が行う接続支援に対して補助 	下水道 780件	下水道 356件
農業集落排水施設接続支援事業  農業集落排水施設		農業集落排水施設 200件	農業集落排水施設 239件 *年間負荷削減量 COD: 約10ト 全窒素: 約4.1ト 全りん: 約0.37ト
排水処理施設りん除去支援事業  排水処理施設	<ul style="list-style-type: none"> 農業集落排水施設の排水水からさらにりんを除去するため、薬剤追加添加等にかかる費用を市町村に補助 	対象施設 58施設	実施施設 26施設 *年間負荷削減量 全りん: 約0.62ト
霞ヶ浦・北浦点源負荷削減対策事業  工場への立入検査	<ul style="list-style-type: none"> 工場・事業場の排水基準の遵守徹底等のため、水質保全相談指導員を配置し、工場・事業場の立入検査等を実施 	立入検査 600事業所	立入検査 611事業所 *年間負荷削減量 COD: 約9.7ト 全窒素: 約7.5ト 全りん: 約1.1ト

<p>畜産バイオマス燃料化推進モデル事業</p>  <p>畜産農場内燃料化実証モデル</p>	<ul style="list-style-type: none"> 家畜排せつ物の燃料化に関する実証・設置 	<p>低塩素処理燃料化実証モデル設置 1箇所</p> <p>畜産農場内燃料化実証モデル設置 1箇所</p>	<p>低塩素処理燃料化実証モデル設置 1箇所 (H26年5月末日完成予定)</p> <p>畜産農場内燃料化実証モデル設置 1箇所</p>
<p>良質堆肥広域流通促進事業</p>  <p>良質堆肥の流通</p>	<ul style="list-style-type: none"> 霞ヶ浦流域内から流域外へ堆肥を流通する取組集団の組織化・取組支援 	<p>堆肥の広域流通</p>	<p>堆肥の広域流通</p> <p>全窒素：約9.7トン</p>
<p>② 農地からの流出水への対策 (面源対策) 37, 478千円</p>			
<p>農業排水再生プロジェクト事業</p>  <p>循環かんがい施設</p>	<ul style="list-style-type: none"> 水田からの負荷を削減するため農業排水を循環利用する施設の整備・維持管理に対して補助 	<p>新規整備 4箇所</p> <p>維持管理 25箇所</p>	<p>新規整備 3箇所</p> <p>維持管理 24箇所</p> <p>*年間負荷削減量 COD：約0.7トン 全窒素：約2.1トン 全りん：約0.26トン</p>
<p>③ 県民参加による水質保全活動の推進 (県民意識の醸成) 57, 287千円</p>			
<p>県民参加水質保全活動推進事業</p>  <p>市民団体による環境保全活動</p>  <p>湖上体験スクール</p>	<ul style="list-style-type: none"> 市民活動を促進するため、環境保全活動や環境学習に必要な活動機材の無料貸出し及び市民団体への活動費補助を実施 子どもの頃から水辺環境に親しみ水環境保全の重要性を学ぶため、湖上体験スクールを実施 	<p>補助団体 25団体</p> <p>回数 300回</p> <p>参加者 9,600人</p>	<p>補助団体 15団体</p> <p>回数 299回</p> <p>参加者 9,097人</p>

<p>漁場環境・生態系保全活動支援事業</p>  <p>植生(ヨシ)帯の保全活動</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・漁業者等による植生（ヨシ）帯の保全活動に対して補助 	<p>1 地域協議会 10活動組織</p>	<p>1 地域協議会 10活動組織</p>
<p>④ 水辺環境の保全（湖水・河川対策）</p>		<p>417,805千円</p>	
<p>公募型新たな水質浄化空間創出事業</p>  <p>実証試験の実施</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・公募した水質浄化技術による実証試験の実施 	<p>実証試験実施箇所 3箇所</p>	<p>実証試験実施箇所 3箇所</p>
<p>漁業による水質浄化機能促進事業</p>  <p>未利用魚を回収</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・未利用魚の回収委託（魚体を通じた窒素・りん回収） 	<p>未利用魚回収 250トン</p>	<p>未利用魚回収 287.6トン</p> <p>全窒素：約7.3トン 全りん：約1.3トン</p>
<p>霞ヶ浦・北浦アオコ対策事業</p>  <p>アオコ抑制装置の設置</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・アオコ抑制装置の設置等による悪臭被害防止対策の実施 	<p>アオコ抑制装置の設置、アオコ回収、パトロールの実施等</p>	<p>アオコ抑制装置の設置、アオコ回収、パトロールの実施等</p>
<p>霞ヶ浦直接浄化対策検証事業</p>  <p>直接浄化施設</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・土浦港内に設置する湖水の直接浄化施設によるりん削減等の実証試験の実施 	<p>実証試験の実施</p>	<p>実証試験の実施</p>

<p>霞ヶ浦水質環境改善事業</p>  <p>霞ヶ浦環境科学センターにおける研究</p>	<p>・霞ヶ浦・北浦の水質改善に向けた試験研究</p>	<p>水質改善に向けた試験研究（植物プランクトン増殖抑制対策に向けた研究等）</p>	<p>水質改善に向けた試験研究（植物プランクトン増殖抑制対策に向けた研究等）</p>
---	-----------------------------	--	--

【平成25年度の年間負荷削減量増加分合計】

COD：約 49.4トン 全窒素：約 35.6トン 全りん：約4.1トン
 →平均的な家庭約7,100世帯分の年間排出負荷量（COD）に相当