

評価対象年度	平成28年度	施策評価シート(震災復興用)	政策	4	施策	2
施策名	2 活力ある林業の再生		施策担当 部局	農林水産部		
「宮城県震災復興計画」における体系	政策名	4 農林水産業の早期復興 【農業・林業・水産業】	評価担当 部局 (作成担当 課室)	農林水産部 (林業振興課)		

施策の方向 (「宮城の 将来ビジョン ・震災復興 実施計画」の 行動方針)	①復興に向けた木材供給の拡大・産業発展への支援 ◇ 間伐等の森林整備を推進し、県産材の安定供給を図る。 ◇ 木材加工施設や乾燥施設等の整備を更に推進し、「優良品やぎ材」の供給力を強化する。
	②被災住宅等の再建及び木質バイオマス利用拡大への支援 ◇ 県産材を使用した住宅の建築や民間施設等の木造・木質化を支援する。 ◇ 木材チップ処理加工施設や発電・熱利用施設の整備を支援するとともに、未利用間伐材等の収集・運搬を促進し、木質バイオマスの利用拡大を図る。 ③海岸防災林の再生と県土保全の推進 ◇ 県土の保全や県民生活の安全を確保するため、治山施設(海岸防潮堤等)の早期復旧を図るとともに、海岸防災林の計画的な復旧を進める。 ◇ 海岸防災林の復旧に必要な抵抗性クロマツ等の優良種苗を安定的に生産するため、生産施設等の整備を支援する。 ◇ 被災森林や造林未済地の再植林を進めるとともに、間伐等の森林整備を推進し、下流域における災害の未然防止など森林の公益的機能の持続的な発揮を確保する。

決算(見込)額 (千円)	年度	平成26年度 (決算額)	平成27年度 (決算額)	平成28年度 (決算(見込)額)	平成29年度 (決算(見込)額)
	県事業費	9,516,955	9,308,995	9,104,070	-

※決算(見込)額は再掲分含む

目標指標等 ■達成度 A:「目標値を達成している」(達成率 100%以上) B:「目標値を達成しておらず、達成率が80%以上100%未満」 C:「目標値を達成しておらず、達成率が80%未満」 N:「実績値が把握できない等の理由で、判定できない」 ■達成率(%) フロー型の指標: 実績値/目標値 ストック型の指標: (実績値-初期値)/(目標値-初期値) 目標値を下回ることを目標とする指標: (初期値-実績値)/(初期値-目標値)		初期値 (指標測定年度)	目標値 (指標測定年度)	実績値 (指標測定年度)	達成度 達成率	計画期間目標値 (指標測定年度)
	1	被災した木材加工施設における製品出荷額(億円)	0億円 (平成22年度)	270億円 (平成28年度)	449億円 (平成28年度)	A 166.3%
2	優良品やぎ材の出荷量(m ³)	22,900m ³ (平成20年度)	34,000m ³ (平成27年度)	29,673m ³ (平成27年度)	B 87.3%	39,000m ³ (平成29年度)
3	海岸防災林(民有林)復旧面積(ha)[累計]	0ha (平成22年度)	150ha (平成28年度)	228ha (平成28年度)	A 152.0%	250ha (平成29年度)
4	被災地域における木質バイオマス活用量(万トン)	0万トン (平成22年度)	34万トン (平成28年度)	26万トン (平成28年度)	C 76.5%	35万トン (平成29年度)

平成28年 県民意識調査	満足群の割合 (満足+やや満足)	不満群の割合 (やや不満+不満)	満足群・不満群 の割合による 区分
	32.9%	17.1%	Ⅱ

※満足群・不満群の割合による区分

- I: 満足群の割合40%以上
かつ不満群の割合20%未満
- Ⅱ: 「I」及び「Ⅲ」以外
- Ⅲ: 満足群の割合40%未満
かつ不満群の割合20%以上

■ 施策評価（原案）		概ね順調
評価の理由		
目標指標等	<ul style="list-style-type: none"> 一つ目の指標「被災した木材加工施設における製品出荷額」は、平成25年度までに加工施設の復旧が完了し、復興需要等により達成率が166.3%、達成度「A」とした。 二つ目の指標「優良品やぎ材の出荷量」は、目標値を下回る達成率87.3%となり、達成度「B」とした。 三つ目の指標「海岸防災林(民有林)復旧面積」は、達成率が152.0%、達成度「A」とした。 四つ目の指標「被災地域における木質バイオマス活用量」は、原料の大半を占める合板製造の際発生する端材等が、合板の減産を受けて活用量が減少したため達成率が76.5%、達成度「C」とした。 	
県民意識	<ul style="list-style-type: none"> 施策に対する重視度は、高重視群が52.3%と高い一方、施策に対する満足群は「分からない」が50.0%で最も高く、全体的には県民生活との関わり等が十分伝わっていない状況が伺える。 一方、個別の施策では、海岸防災林の再生と県土保全の推進については関心も高く、15施策中4番目に高い数値となっている。 	
社会経済情勢	<ul style="list-style-type: none"> 復興住宅等の建設や被災地域の拠点施設の整備促進など復興需要に伴い、木材需要は高い水準で推移している。 海岸防災林は津波により民有林で約800haの被害が発生しており、背後地の農地や宅地等の保全を図る上で早期復旧が求められている。 木質バイオマスについては、電力会社や製紙会社において発電利用が次々と計画され、利用間伐材等の木質バイオマス利用拡大が見込まれる。 	
事業の成果等	<ul style="list-style-type: none"> ①復興に向けた木材供給の拡大・産業発展への支援と②被災住宅等の再建及び木質バイオマス利用拡大への支援は、木材生産の基盤である林道災害復旧工事が概ね完了したことや、被災住宅の再建や地域の拠点施設への木材需要に応えるための被災施設再建支援事業の実施など成果が出ている。 また、木質バイオマスの利用拡大については、沿岸部の木材加工施設で合板生産量を減産したため端材等の供給が減少し、木質バイオマス活用量も減少したものの、今後新たな発電施設の設置計画もあることから活用量の増加が見込まれる。 ③海岸防災林の再生と県土保全の推進は、関係する各種計画や他の復旧・復興事業関係機関との調整を行った結果、植栽に必要な基盤造成は約556haに着手し、植栽は228ha完了するなど、着実に進捗が図られている。 以上により、施策の目的である「活力ある林業の再生」は概ね順調に推移していると判断する。 	

※ 評価の視点： 目標指標等、県民意識、社会経済情勢、事業の実績及び成果等から見て、施策に期待される成果を発現させることができたかという視点で、総合的に施策の成果を評価する。

施策を推進する上での課題と対応方針（原案）	
課題	対応方針
①復興に向けた木材供給の拡大・産業発展への支援 ・被災住宅の再建や、地域の拠点施設等の再整備を行う際に必要な木材需要に的確に対応するため、優良品やぎ材の供給力強化が必要である。	①復興に向けた木材供給の拡大・産業発展への支援 ・木材加工流通施設や乾燥施設等の整備を更に推進し、優良品やぎ材の供給力強化を推進するとともに、県産材利用エコ住宅普及促進事業等により、県産材を使用した被災住宅や民間施設等の整備に対する支援を継続する。
②被災住宅等の再建及び木質バイオマス利用拡大への支援 ・木質バイオマスは、主に合板工場等で利用が図られているが、生産動向や工場の稼働状況によって変動がある。木質バイオマスの利活用を拡大していくためには、新たな利用施設を県内にバランス良く整備していくことや、収集・運搬等の供給体制の整備が重要である。	②被災住宅等の再建及び木質バイオマス利用拡大への支援 ・木質バイオマスの利用拡大を図るため、木質バイオマスボイラー導入事業などにより、木質燃料利用施設や木材チップ処理加工施設の整備を推進するとともに、未利用広葉樹の収集・運搬等を追加し支援を継続する。
③海岸防災林の再生と県土保全の推進 ・海岸防災林の復旧については、地域の生活環境等の保全を図るため、計画的かつ早期の復旧を図る必要がある。	③海岸防災林の再生と県土保全の推進 ・海岸防災林の復旧については、関係機関との調整を進めながら盛土等の基盤造成を概ね5年間で完成させ、平成29年度までに250ha、平成32年度までに650haの植栽完了を目指している。使用する苗木の生産は気象条件等によっても左右されるが、生産者との需給調整等を行い、計画的に造成を進める。平成29年度は基盤造成の完了箇所において、約70haの植栽を実施する。

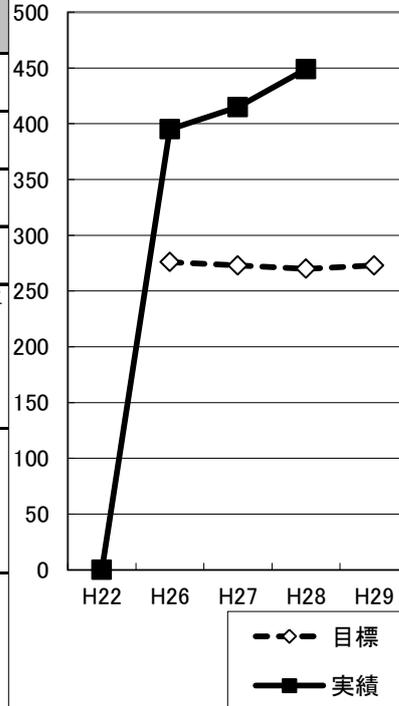
評価対象年度 平成28年度

政策 4 施策 2

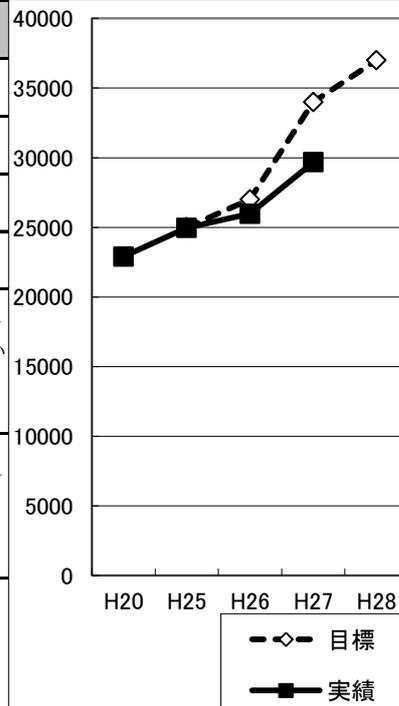
目標指標等の状況

■達成率(%) フロー型の指標:実績値/目標値 ストック型の指標:(実績値-初期値)/(目標値-初期値)
 目標値を下回ることを目標とする指標:(初期値-実績値)/(初期値-目標値)

1	目標指標等名 (下段:説明)	評価対象年度	初期値	H26	H27	H28	H29	
	被災した木材加工施設における製品出荷額(億円) [フロー型の指標]	指標測定年度	H22	H26	H27	H28	H29	
		目標値	-	276	273	270	273	
	被災した木材加工施設における製品出荷額の合計(木製品生産量×設定時単価)	実績値	0	395	415	449	-	
		達成率	-	143.1%	152.0%	166.3%	-	
目標値の設定根拠	・木材産業の復興状況を測る指標として、補助事業を導入して施設が復旧した主要工場について、震災前の製品出荷額を参考に、復旧後の製品出荷額を目標値として設定した。							
実績値の分析	・被災工場の復旧は平成25年度までに完了、その後は復興需要により大型工場を中心に業績が好調で、震災前を上回る水準で推移している。							
全国平均値や近隣他県等との比較	-							



2	目標指標等名 (下段:説明)	評価対象年度	初期値	H26	H27	H28	H29	
	優良みやぎ材の出荷量(m ³) [フロー型の指標]	指標測定年度	H20	H25	H26	H27	H28	
		目標値	-	25,000	27,000	34,000	37,000	
	優良みやぎ材(品質規格基準適合製材品)出荷量 [林業振興課調査]	実績値	22,900	24,967	25,975	29,673	-	
		達成率	-	99.9%	96.2%	87.3%	-	
目標値の設定根拠	・住宅建築に供給される製材品には、高い品質、性能、規格が求められているが、県産材による人工乾燥材等の高品質材の生産・流通は極めて低位な状況である。このため、木材産業の高度化と流通拡大の状況を測る指標として、県産材による規格化された品質の高い「優良みやぎ材」の出荷量を目標指標として設定した。							
実績値の分析	・県内の新設住宅着工数は平成23年に12,700戸であったが、復興住宅等の増加により、平成25年は24,163戸、平成26年には26,039戸まで増加した。平成27年には23,719戸と減少したが、「優良みやぎ材」出荷量は増加し、目標値をほぼ達成した。							
全国平均値や近隣他県等との比較	・「優良みやぎ材」は県産材を原料に県内で加工された木製品について、規格や寸法、含水率などの品質検査で合格した製品であり、この指標は宮城県独自の指標であるため比較は困難である。							



評価対象年度 平成28年度

政策 4 施策 2

目標指標等の状況

■達成率(%) フロー型の指標: 実績値/目標値 ストック型の指標: (実績値-初期値)/(目標値-初期値)
 目標値を下回ることを目標とする指標: (初期値-実績値)/(初期値-目標値)

3	目標指標等名 (下段:説明)	評価対象年度	初期値	H26	H27	H28	H29
	海岸防災林(民有林)復旧面積(ha)[累計] [ストック型の指標]	指標測定年度	H22	H26	H27	H28	H29
	目標値	-	70ha (10.8%)	100ha (15.4%)	150ha (23.1%)	250ha (38.5%)	
	実績値	0ha (0%)	68ha (10.5%)	162ha (24.9%)	228ha (35.1%)	-	
	達成率	-	97.1%	162.0%	152.0%	-	
目標値の設定根拠	・被災した海岸防災林約750haの、大面積に被災し早急に復旧を要する民有林約650haのうち、平成29年度までの目標を250haと設定した。						
実績値の分析	・被害規模の大きい仙台湾沿岸地区約650haについては、林野庁の直轄事業により復旧を行っており、植栽に先立ち施工される植生基盤造成は約463haに着手し、植栽完了は約215haとなっている。また、七北田川以北の県営事業地区約100haについては、隣接工事との工程調整等を進めた結果、植生基盤造成は約93haに着手し、植栽完了は約13haとなっている。 ・今後も、基盤造成完了地から計画的に植栽を実施していく。						
全国平均値や近隣他県等との比較	-						

Year	Target (ha)	Actual (ha)
H22	70	0
H26	100	68
H27	150	162
H28	200	228
H29	250	-

4	目標指標等名 (下段:説明)	評価対象年度	初期値	H26	H27	H28	H29
	被災地域における木質バイオマス活用量(万トン) [フロー型の指標]	指標測定年度	H22	H26	H27	H28	H29
	目標値	-	32	33	34	35	
	実績値	0	35	44	26	-	
	達成率	-	109.4%	133.3%	76.5%	-	
目標値の設定根拠	・既存バイオマス利用施設の段階的復旧や、今後の補助事業等で導入される木質バイオマス利用施設の増加を見込んで目標値を設定した。						
実績値の分析	・沿岸部の木材加工施設において、合板生産量を減産した影響で木質バイオマスボイラーの稼働が低迷し、活用量が減少した。 ・今後は、沿岸部において新たな発電施設の設置計画もあることから、活用量の増加が見込まれている。						
全国平均値や近隣他県等との比較	-						

Year	Target (10,000 tons)	Actual (10,000 tons)
H22	32	0
H26	33	35
H27	34	44
H28	35	26
H29	-	-

評価対象年度 平成28年度

政策 4 施策 2

県民意識調査結果									
調査実施年度 (調査名称)			平成26年度 (平成26年県民意識調査)		平成27年度 (平成27年県民意識調査)		平成28年度 (平成28年県民意識調査)		
県 全 体	この 施策に 対する 重視 度	重 要	高重視群 の割合	23.8%	58.9%	20.5%	51.5%	18.0%	52.3%
		やや重要		35.1%				31.0%	
		あまり重要で はない	低重視群 の割合	11.3%	14.9%	13.0%	16.2%	10.8%	15.3%
		重要ではない		3.6%				3.2%	
		分からない		26.2%		32.3%		32.3%	
		調査回答者数		1,725		1,792		1,835	
	この 施策に 対する 満足 度	満 足	満足群 の割合	5.7%	34.8%	3.8%	30.0%	3.9%	32.9%
		やや満足		29.1%				26.2%	
		やや不満	不満群 の割合	14.4%	18.0%	14.2%	17.5%	12.6%	17.1%
		不 満		3.6%				3.3%	
		分からない		47.2%		52.5%		50.0%	
		調査回答者数		1,707		1,771		1,823	
沿 岸 部	この 施策に 対する 重視 度	重 要	高重視群 の割合	22.7%	58.9%	20.2%	49.5%	17.5%	50.0%
		やや重要		36.2%				29.3%	
		あまり重要で はない	低重視群 の割合	12.7%	17.0%	14.4%	18.5%	9.5%	15.4%
		重要ではない		4.3%				4.1%	
		分からない		24.1%		32.0%		34.5%	
		調査回答者数		671		665		707	
	この 施策に 対する 満足 度	満 足	満足群 の割合	5.7%	34.1%	3.3%	29.4%	2.6%	31.6%
		やや満足		28.4%				26.1%	
		やや不満	不満群 の割合	14.5%	18.5%	13.9%	17.5%	11.2%	15.6%
		不 満		4.0%				3.6%	
		分からない		47.5%		53.0%		52.8%	
		調査回答者数		670		660		703	
内 陸 部	この 施策に 対する 重視 度	重 要	高重視群 の割合	24.5%	59.0%	20.8%	53.1%	18.4%	54.0%
		やや重要		34.5%				32.3%	
		あまり重要で はない	低重視群 の割合	10.5%	13.7%	12.1%	14.7%	11.5%	15.2%
		重要ではない		3.2%				2.6%	
		分からない		27.3%		32.2%		30.8%	
		調査回答者数		1,021		1,084		1,104	
	この 施策に 対する 満足 度	満 足	満足群 の割合	5.8%	35.4%	4.1%	30.4%	4.5%	33.7%
		やや満足		29.6%				26.3%	
		やや不満	不満群 の割合	14.3%	17.6%	14.5%	17.6%	13.4%	18.1%
		不 満		3.3%				3.1%	
		分からない		47.0%		52.1%		48.3%	
		調査回答者数		1,006		1,072		1,096	

※ 沿岸部 : 沿岸15市町
内陸部 : 沿岸部以外の市町村

評価対象年度	平成28年度
--------	--------

政策	4	施策	2
----	---	----	---

宮城県震災復興推進事業

評価番号	事業番号	事業名	平成28年度 決算見込額 (千円)	事業の状況							
		事業主体等	特記事項	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
1	① 02	森林整備加速化・ 林業再生事業	20,033	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				間伐などの森林整備の加速化と、間伐材等の森林資源を活用した林業・木材産業の再生を図るとともに、震災からの復興に必要な木材の安定供給を図るため、木材加工流通施設の整備や未利用間伐材・林地残材等の活用促進に向けた木質バイオマス利活用施設の整備など、川上から川下まで幅広い取組を支援する。				・高性能林業機械等の整備 4台 ・事業により、木材生産能力の向上が図られた。 ・平成28年度で国の事業が終了			
	農林水産部 林業振興課	4②②に再掲 ビジョン 関連：取組6	事業の分析結果				年度別決算（見込）額（千円）				
			①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29	
				概ね妥当	ある程度 成果があつた	概ね効率的	廃止	1,852,525	1,366,049	20,033	-
2	① 03	森林育成事業	524,051	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				県産材の安定供給と森林整備の推進による木材産業の維持・復興及び地球温暖化防止や水源のかん養、県土の保全など森林の有する多面的機能の発揮を図るため、搬出間伐を主体とした森林整備に対して支援する。				・森林の持つ多面的機能を発揮させるため、森林所有者等が実施する伐採跡地への再造林や搬出間伐等の森林整備を支援し、健全で多様な森林の育成と、県産材の供給を促進した。 当事業による森林整備面積〔年間〕 1,786.54ha			
	農林水産部 森林整備課	1③②に再掲 ビジョン 取組6 地創1(1)③	事業の分析結果				年度別決算（見込）額（千円）				
			①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29	
				妥当	成果があつた	効率的	維持	673,762	644,910	524,051	-
3	① 04	温暖化防止間伐 推進事業	149,045	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				森林の有する二酸化炭素吸収機能を発揮させるため、保育（切捨）間伐や利用（搬出）間伐への支援を強化し、温暖化防止に寄与するとともに、多面的機能の発揮、森林整備による雇用の確保と関連産業の維持・復興を図る。				・二酸化炭素吸収機能の高い若齢林を中心とした間伐を行ったほか、間伐に必要な作業道の整備を支援し、温暖化防止に取り組んだ。 当事業による間伐面積〔年間〕 575.31ha 当事業による作業道整備〔年間〕 12,325m			
	農林水産部 森林整備課	1③② 再掲 ビジョン 取組27 地創1(1)③	事業の分析結果				年度別決算（見込）額（千円）				
			①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29	
				妥当	成果があつた	概ね効率的	維持	168,041	137,259	149,045	-
4	① 05	里山林健全化事業	28,132	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				ナラ枯れ被害の拡大を防止するため、広葉樹林の伐採・搬出支援を行い、若返りを促進するほか、伐採・搬出が困難な箇所における被害木の駆除を支援する。 また、枯損した松くい虫被害木や、くん蒸処理されて林内に集積された被害木を林外搬出し、バイオマス燃料等として有効活用するとともに、被害跡地に松くい虫抵抗性マツを植栽し、森林環境と機能の向上を図る。				・拡散傾向にあるナラ枯れ被害木の駆除を支援し、被害拡大の抑制を図った。 ・景勝地（気仙沼市大島）において、林内集積された被害材を搬出・有効利用し、森林環境と森林機能の向上を図った。 ナラ枯れ駆除実績 1,315㎡ 被害材の搬出 200㎡			
	農林水産部 森林整備課	1③② 再掲 ビジョン 取組27 地創1(1)③	事業の分析結果				年度別決算（見込）額（千円）				
			①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29	
				妥当	成果があつた	概ね効率的	維持	18,608	78,931	28,132	-

5	① 06	環境林型県有林 造成事業	22,727	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
		県民生活の保全と、木材資源の長期的な供給を確保するため、県行造林地の契約更新による森林整備(再造林・保育等)を実施し、良好な森林環境を維持することにより、森林の持つ多面的機能の発揮と下流域における災害発生の未然防止を図る。				・土地所有者との契約に基づき、伐採跡地の森林機能を早期に回復し、良好な森林環境を維持するための森林整備を実施した。 保育等森林整備 112.46ha					
		農林水産部 森林整備課	1③② 再掲 ビジョン 取組27 地創1(1)③	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29		
		妥当	ある程度 成果があつた	概ね効率的	維持	51,831	51,745	22,727	-		
6	① 07	復興木材供給対策 間伐推進事業	206,144	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
		地球温暖化防止とともに、住宅再建等の復興に必要な木材を供給することを目的に、搬出間伐に対して支援する。				・伐採する木材の搬出を伴う間伐作業を支援し、復興に必要な木材の安定供給を図った。 当事業による間伐面積 69ha 当事業による搬出材積 4,033m ³					
		農林水産部 森林整備課	1③②に再掲 ビジョン 取組6 地創1(1)③	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29		
		妥当	成果があつた	概ね効率的	維持	-	35,588	206,144	-		
7	① 08	林道施設早期復 旧事業	101,996	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
		震災により被害が発生している林道施設について、県民生活の保全と木材の安定供給を確保するため、早期復旧を図る。				・東日本大震災で被災した気仙沼市の林道日向貝線1号箇所(延長407m)の復旧事業(L=407m) ・この事業が完了したことにより、東日本大震災による林道被害のうち、林道施設災害復旧事業の対象となった36路線62か所の工事が全て完了した。					
		農林水産部 林業振興課	ビジョン 関連:取組6	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29		
		概ね妥当	ある程度 成果があつた	概ね効率的	廃止	100,000	50,000	101,996	-		
8	② 01	被災施設再建支 援事業	456,122	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
		復興住宅や民間施設等の木造・木質化を支援するとともに、復興に必要な県産材の供給力強化を図る。				・住宅支援(694件、県産材使用量約11,383m ³) (694件のうち424件(61%)が被災者で、住宅再建に貢献した。) ・優良品やぎ材製造支援(999m ³) ・木造建築支援(2施設) ・内装2件、木製品4件					
		農林水産部 林業振興課	ビジョン ※取組27 ※取組27 地創1(1)③	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29		
		妥当	成果があつた	効率的	維持	346,890	336,496	456,122	-		
9	② 02	森林整備加速化・ 林業再生事業	20,033	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
		間伐などの森林整備の加速化と、間伐材等の森林資源を活用した林業・木材産業の再生を図るとともに、震災からの復興に必要な木材の安定供給を図るため、木材加工流通施設の整備や未利用間伐材・林地残材等の活用促進に向けた木質バイオマス活用施設の整備など、川上から川下まで幅広い取組を支援する。				・高性能林業機械等の整備 4台 ・事業により、木材生産能力の向上が図られた。 ・平成28年度で国の事業が終了					
		農林水産部 林業振興課	4②① 再掲 ビジョン 関連:取組6	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29		
		概ね妥当	ある程度 成果があつた	概ね効率的	廃止	1,852,525	1,366,049	20,033	-		

10	② 04	木質バイオマス広域利用モデル形成事業	46,300	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				木質バイオマス(未利用間伐材等)を燃料や原料として利活用することで、県産材の有効利用と二酸化炭素の排出抑制による地球温暖化防止対策を推進する。				・未利用バイオマス搬出支援 9,657m ³ ・木質バイオマスボイラー導入支援 1台 ・木質バイオマス利用地域モデル支援 10台(ペレットストーブ導入支援)			
11	⑤ 01	治山事業(復興)	86,672	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				震災により新たに発生した林地崩壊について、次期降雨等による崩壊の拡大や土石の流出等を防止するため、治山ダムや山腹施設を設置し、県土及び県民生活の保全を図る。				・東日本大震災で被災した山地崩壊箇所2か所の復旧工事を施工した。 ・平成27年度までに9か所のうち、7か所で工事が完了し、平成29年度までに復旧事業が完了する予定。			
				事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
12	④ 02	治山施設災害復旧事業(海岸事業)	5,646,512	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				津波により甚大な被害が発生している治山施設(海岸防潮堤等)について、県土及び県民生活を保全するため、早期に復旧を図る。				・海岸防潮堤等の復旧工事を実施し、新たに5か所が完成した(累計で9か所完成)。 ・仙台湾沿岸地区の国が施工する民有林直轄施設災害復旧事業の一部費用を負担した。			
				事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
13	⑤ 03	海岸防災林造成事業	1,279,332	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				県土及び県民生活を保全するため、津波により流失・倒伏・幹折等の甚大な被害が発生している海岸防災林(潮害・飛砂防備保安林)等について早期復旧を図る。				・防災林造成事業の地元説明会開催や用地買収を進めた結果、約100ha中、約93haに着手し、そのうち約13haで植栽が完了した。			
				事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
14	③ 04	海岸防災林造成事業(国直轄事業)	415,711	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				県土及び県民生活を保全するため、津波により流失・倒伏・幹折等の甚大な被害が発生している海岸防災林(潮害・飛砂防備保安林)等について早期復旧を図る。				・仙台湾沿岸地区で国が施工する直轄治山事業の費用の一部を負担した。			
				事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
15	⑤ 05	林業種苗生産施設体制整備事業	17,414	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				海岸林等被災した森林を再生し、被災地の復興を進めるため、優良種苗の安定供給体制の確立に必要な育苗機械や育苗生産施設等の整備を支援する。				・苗木の生産施設の増設に対して支援し、被災した海岸防災林の復旧に使用する苗木等の増産が図られた。 施設整備(苗木生産用コンテナ等) 14か所			
				事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)			
		農林水産部		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29
		林業振興課	ビジョン 取組27 地創1(1)⑧	妥当	ある程度 成果があつた	概ね効率的	維持	-	-	46,300	-
		農林水産部		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29
		森林整備課	ビジョン 関連:取組32	妥当	成果があつた	効率的	縮小	170,814	211,448	86,672	-
		農林水産部		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29
		森林整備課	ビジョン 関連:取組32	妥当	成果があつた	効率的	維持	3,633,922	3,463,799	5,646,512	-
		農林水産部		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29
		森林整備課	ビジョン 関連:取組32	妥当	成果があつた	概ね効率的	維持	421,933	1,066,643	1,279,332	-
		農林水産部		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29
		森林整備課	ビジョン 関連:取組32	妥当	成果があつた	概ね効率的	維持	196,790	277,168	415,711	-
		農林水産部		①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29
		森林整備課	ビジョン 関連:取組29	妥当	成果があつた	効率的	維持	2,863	10,638	17,414	-

16	③ 06	温暖化防止森林更新推進事業	43,708	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				森林を若返らせることにより森林の二酸化炭素吸収機能を高めるため、造林未済地への植栽とともに、高齢化している森林を環境に配慮しながら更新することで、温暖化防止に貢献する。 また、津波で被災した海岸防災林復旧のための林業種苗の増産を図る。				・低花粉スギ苗の植栽や、コンテナ苗を使用した低コストな手法による植栽を支援するとともに、海岸防災林復旧に使用する抵抗性クロマツの増産を図った。 当事業による植栽面積[年間] 25.35ha			
農林水産部 森林整備課	1③② 再掲	ビジョン 取組27 地創1(1)⑧	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)				
			①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29	
			妥当	成果があった	概ね効率的	維持	35,533	23,323	43,708	-	
17	③ 07	環境林型県有林造成事業	22,727	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				県民生活の保全と、木材資源の長期的な供給を確保するため、県行造林地の契約更新による森林整備(再造林・保育等)を実施し、良好な森林環境を維持することにより、森林の持つ多面的機能の発揮と下流域における災害発生の未然防止を図る。				・土地所有者との契約に基づき、伐採跡地の森林機能を早期に回復し、良好な森林環境を維持するための森林整備を実施した。 保育等森林整備 112.46ha			
農林水産部 森林整備課	1③② 再掲	ビジョン 取組27 地創1(1)⑧	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)				
			①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29	
			妥当	ある程度成果があった	概ね効率的	維持	51,831	51,745	22,727	-	
18	③ 07	三陸リアスの森保全対策事業	17,411	事業概要				平成28年度の実施状況・成果			
				東日本大震災の大津波による海岸侵食や、地盤沈下等の地殻変動により侵食を受けて崩壊した山腹で、国庫補助事業の採択基準を満たさない林地崩壊箇所において、林地の保全、海域等への土砂及び枯損木の流出防止を図り、漁業者等地域住民の安全・安心を守る。				・関係機関との調整を進め、全11か所中7か所に着手し、そのうち1か所が完成した。 ・なお、残り10か所については、平成29年度に繰越して施工をする。			
農林水産部 森林整備課	1③② 再掲	ビジョン 関連:取組32	事業の分析結果				年度別決算(見込)額(千円)				
			①必要性	②有効性	③効率性	次年度の方向性	H26	H27	H28	H29	
			妥当	ある程度成果があった	概ね効率的	維持	-	-	17,411	-	
決算(見込)額計			9,104,070								
決算(見込)額計(再掲分除き)			8,817,698								

