

モニタリング指標・対策評価指標の推移

資料2

青森県地球温暖化対策推進計画の第7章において、本県の方向性を整理した「リーディングプロジェクト」に設定している、評価指標の最新状況をまとめました。

【モニタリング指標】 実績値の確認による進捗管理を行いながら、施策の展開につなげるための指標。

【対策評価指標】 県が戦略的・集中的に推進する取組(重点取組)に設定した成果指標。

指標	指標名	単位	2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	2019 (R1)	2020 (R2)	2021 (R3)	目標値等	備考	
プロジェクト1 再生可能エネルギー導入促進プロジェクト														
モニタリング	1	風力発電導入量【規模】(毎年3月31日現在) (注1)	kW	333,763	363,763	365,763	385,263	417,463	更新時期 未定	更新時期 未定	更新時期 未定	更新時期 未定	—	
	2	固定価格買取制度(FIT制度)における再生可能エネルギー発電設備の導入状況【稼働済】(上段:導入容量、下段:導入件数)												
		風力発電設備 導入量 (毎年12月末日現在)	kW	26,980	364,160	366,212	386,269	420,370	422,350	511,443	634,516	665,803	—	
		導入件数 (同上)	件	4	28	34	65	165	266	339	392	433	—	
		太陽光発電設備 導入量 (同上)	kW	43,697	132,951	337,611	482,283	610,672	637,587	737,465	766,527	817,111	—	
		導入件数 (同上)	件	2,915	9,076	10,566	11,693	12,739	13,927	15,257	16,544	17,510	—	
		バイオマス発電設備 導入量 (同上)	kW	0	6,624	13,084	13,834	26,234	26,287	101,236	101,836	101,836	—	
		導入件数(同上)	件	0	2	4	5	6	7	8	9	9	—	
		水力発電設備 導入量 (同上)	kW	36	1,817	1,817	1,817	2,478	2,478	2,478	2,505	3,985	—	
		導入件数 (同上)	件	3	7	7	7	9	9	9	10	12	—	
		地熱発電設備 導入量 (同上)	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
	導入件数 (同上)	件	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—		
	3	地中熱ヒートポンプ設置数 (毎年3月31日現在)	件	77	—	116	—	126	—	141	—	—	—	2021年度集計中
プロジェクト2 低炭素型農林水産業推進プロジェクト														
モニタリング	4	エコファーマー認定件数 (毎年3月31日現在)	件	4,253	3,629	3,145	2,711	2,530	2,127	926	739	632	—	
	5	木質バイオマス発電所の木質バイオマス利用量	t	—	—	28,840	78,866	84,127	139,828	196,229	274,381	348,429	—	
	6	青森県特別栽培農産物の取組面積	ha	397	416	412	400	440	436	463	450	—	—	2021年度集計中
	7	環境保全型農業直接支払制度の取組実面積 (毎年3月31日現在)	ha	520	625	650	625	794	788	846	815	842	—	
	8	産地直売施設(販売金額)	億円	110	115	121	125	123	128	125	117	—	—	2021年度集計中

モニタリング指標・対策評価指標の推移

資料2

青森県地球温暖化対策推進計画の第7章において、本県の方向性を整理した「リーディングプロジェクト」に設定している、評価指標の最新状況をまとめました。

【モニタリング指標】 実績値の確認による進捗管理を行いながら、施策の展開につなげるための指標。

【対策評価指標】 県が戦略的・集中的に推進する取組(重点取組)に設定した成果指標。

指標	指標名	単位	2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	2019 (R1)	2020 (R2)	2021 (R3)	目標値等	備考	
プロジェクト3 青い森の森林吸収対策プロジェクト														
モニタリング	9	本県の森林吸収量	千t-CO ₂	1,507	807	1,947	906	1,624	546	949	1,118	-	-	
	10	森林面積(毎年4月1日現在)	ha	635,725	634,570	632,097	631,075	629,783	629,783	630,683	632,309	633,122	-	
	11	間伐実施面積	ha	4,277	3,554	4,063	3,217	3,036	2,139	2,469	2,585	2,745	-	
プロジェクト4 中小事業者等省エネ化プロジェクト														
モニタリング	12	産業部門における出荷額当たりのCO ₂ 排出量	t-CO ₂ /千万円	30.0	25.5	25.5	22.3	21.9	23.5	23.4	-	-	-	直近:2019年度
	13	業務その他部門における床面積当たりのCO ₂ 排出量	kg-CO ₂ /㎡	187.3	182.6	157.2	147.6	134.3	144.9	133.9	-	-	-	
	14	環境マネジメントシステム導入組織数(毎年3月31日現在)	事業所	239	227	252	257	227	235	231	223	223	-	
	15	省エネルギー無料診断制度利用施設数(注2)(省エネルギーセンター分)	件	68	10	19	15	29	24	36	15	8	-	
	対策評価	16	省エネルギー無料診断制度利用施設数(注3)	件	53	0	22	32	18	15	16	8	7	増加
17		省エネ診断受診後、省エネ設備を導入した施設数(注4)	件	-	-	-	4	1	0	1	0	0	増加	
18		省エネ設備導入等相談件数	件	-	-	-	-	34	18	14	18	6	増加	
プロジェクト5 低炭素型住宅・ライフスタイル推進プロジェクト														
モニタリング	19	家庭部門における世帯当たりのCO ₂ 排出量	t-CO ₂	6.31	6.03	5.58	6.06	5.48	5.30	5.28	-	-	-	直近:2019年度
	20	家庭部門における一人当たりのCO ₂ 排出量	t-CO ₂	2.67	2.58	2.42	2.66	2.44	2.40	2.42	-	-	-	直近:2019年度
	21	あおもリエコの環スマイルプロジェクト登録県民数(毎年3月31日現在)	人	1,337	2,138	3,305	4,081	4,343	5,519	6,541	6,541	6,541	7,000 (R2)	
対策評価	22	省エネ基準を充たす住宅ストックの割合	%	-	-	-	-	-	3.7	-	-	-	20 (R12)	
	23	新築住宅における認定長期優良住宅の割合	%	-	8.2	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.3	10 (R7)	
	24	あおもリエコの環スマイルプロジェクト登録県民数(毎年3月31日現在)	人	1,337	2,138	3,305	4,081	4,343	5,519	6,541	6,541	6,541	7,000 (R2)	(再掲)R4.3.15事業終了

モニタリング指標・対策評価指標の推移

資料2

青森県地球温暖化対策推進計画の第7章において、本県の方向性を整理した「リーディングプロジェクト」に設定している、評価指標の最新状況をまとめました。

【モニタリング指標】 実績値の確認による進捗管理を行いながら、施策の展開につなげるための指標。

【対策評価指標】 県が戦略的・集中的に推進する取組(重点取組)に設定した成果指標。

指標	指標名	単位	2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	2019 (R1)	2020 (R2)	2021 (R3)	目標値等	備考	
プロジェクト6 低炭素型交通普及促進プロジェクト														
モニタリング	25	次世代自動車(HV、PHV、EV、クリーンディーゼル、CNG、燃料電池)普及率(毎年3月31日現在)	%	5.9	7.2	8.6	11.1	12.8	14.4	15.9	17.3	18.8	—	
		参考(電気自動車数)	台	274	347	390	465	592	678	740	753	744	—	
	26	バス利用促進(モビリティ・マネジメント)への取組団体数(毎年3月31日現在)	団体	—	—	9	9	9	25	27	27	29	—	
		27	青い森鉄道の年間輸送人員(青森駅～目時駅間)	千人	4,188	4,369	4,397	4,395	4,524	4,520	4,400	3,438	3,563	—
	内訳		(通勤・通学定期券利用者)	千人	2,524	2,680	2,733	2,774	2,934	2,911	2,866	2,620	2,688	—
		(定期券以外の利用者)	千人	1,664	1,689	1,664	1,621	1,590	1,609	1,534	818	875	—	
	28	JR奥羽線の利用状況(弘前駅～青森駅の平均通過人員)	人/日	8,209	8,085	8,098	7,778	7,680	7,659	7,540	5,231	—	—	2021年度未公表
29	県民一人当たりの路線バスの年間利用回数(各年度の路線乗車延べ人数/青森県人口)	回/人	20	20	20	20	20	20	19	16	—	—	直近:2020年度	
対策評価	30	スマートムーブ通勤参加者数	人	—	—	—	—	13,915	13,059	15,546	19,601	22,046	増加	
	31	スマートムーブ通勤参加事業所数	か所	—	—	—	—	71	65	84	121	142	増加	
	32	バス利用促進(モビリティ・マネジメント)への取組団体数(毎年3月31日現在)	団体	—	—	9	9	9	25	27	27	29	増加	(再掲)
	33	県民一人当たりの路線バスの年間利用回数(各年度の路線乗車延べ人数/青森県人口)	回/人	20	20	20	20	20	20	19	16	—	—	(再掲)

モニタリング指標・対策評価指標の推移

資料2

青森県地球温暖化対策推進計画の第7章において、本県の方向性を整理した「リーディングプロジェクト」に設定している、評価指標の最新状況をまとめました。

【モニタリング指標】 実績値の確認による進捗管理を行いながら、施策の展開につなげるための指標。

【対策評価指標】 県が戦略的・集中的に推進する取組(重点取組)に設定した成果指標。

指標	指標名	単位	2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	2019 (R1)	2020 (R2)	2021 (R3)	目標値等	備考	
プロジェクト7 もったいない・あおもり県民運動・環境教育推進プロジェクト														
モニタリング	34	こどもエコクラブ加入率【人口千対(人)】 (毎年3月31日現在)	%	8.01	7.98	6.67	7.54	7.43	9.24	7.82	7.08	6.83	—	
	35	あおもりエコの環スマイルプロジェクト登録県民数 (毎年3月31日現在)	人	1,337	2,138	3,305	4,081	4,343	5,519	6,541	6,541	6,541	—	(再掲)R4.3.15事業終了
	36	あおもりエコの環スマイルプロジェクト登録学校・団体数(毎年3月31日現在)	件	62	70	76	91	103	115	129	129	129	—	
	37	あおもりECOにこオフィス・ショップ認定事業所数 (毎年3月31日現在)	件	832	849	893	946	1,089	1,206	1,232	1,233	1,228	—	
	38	環境出前講座等受講者数	人	1,997	2,269	2,634	2,988	3,122	2,961	2,618	1,981	2,316	—	
	39	環境教育に係る全体計画を作成している小中学校の割合	%	—	—	60.4	63.4	65.9	66.7	67.2	67.8	75.3	—	—
	内訳	(小学校の割合)	%	—	—	71.4	71.2	78.1	79.0	77.9	79.0	85.1	—	—
		(中学校(公立のみ)の割合)	%	—	—	39.6	49.1	43.2	43.9	47.7	48.0	58.1	—	—
	40	環境教育に関連した体験学習を実施した小中学校の割合	%	—	—	85.0	88.7	90.5	90.5	88.9	76.6	82.9	—	—
	内訳	(小学校の割合)	%	—	—	96.0	96.6	97.2	97.2	95.7	88.0	90.8	—	—
(中学校(公立のみ)の割合)		%	—	—	64.2	74.2	78.1	78.1	76.5	56.6	68.9	—	—	
対策評価	41	あおもりエコの環スマイルプロジェクト登録県民数 (毎年3月31日現在)	人	1,337	2,138	3,305	4,081	4,343	5,519	6,541	6,541	6,541	7,000 (R2)	(再掲)R4.3.15事業終了
	42	あおもりエコの環スマイルプロジェクト登録学校・団体数(毎年3月31日現在)	件	62	70	76	91	103	115	129	129	129	111 (R2)	(再掲)R4.3.15事業終了
	43	あおもりECOにこオフィス・ショップ認定事業所数 (毎年3月31日現在)	件	832	849	893	946	1,089	1,198	1,222	1,223	1,228	1,300 (R4)	(再掲)
	44	環境出前講座等受講者数	人	1,997	2,269	2,634	2,988	3,122	2,961	2,618	1,981	2,316	増加	(再掲)

(注1) 風力発電導入量(規模)に関しては、小型風力発電事業者など設置主体が増大したため、従前の方法ではデータが集計できない状況。そのため、集計方法自体を検討中であり、今回報告では「更新時期未定」と記載している。

(注2) 一般財団法人省エネルギーセンター把握の数値。前計画からの指標。

(注3) 県事業を活用した省エネルギー無料診断制度利用施設数。省エネルギーセンターが関与していない診断も含まれる。

(注4) 省エネルギー投資促進に向けた支援補助金(エネルギー使用合理化等事業者支援事業)の実績を計上。ただし、件数の計上については、当該補助金の交付決定件数と省エネ診断制度利用施設数との関係をわかりやすくするため、採択事業者の省エネ診断受診年度に計上。