

## とくしま地球環境ビジョンの進捗状況（20年度末現在）

※ 重点プログラムの実績

## 1 LEDを活用した省CO2型まちづくりの推進

## (1) LEDを核としたまちづくりの推進

【年次指標】 県内の街路灯や防犯灯等へのLEDの普及

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
普及率	1%	5%	10%	15%	20%
実績	0.05%	0.15%	0.84%		

## (2) 民間事業者、一般家庭への普及推進

【年次指標】 民間事業者や一般家庭用の照明等へのLEDの普及

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
普及率	—	1%	5%	10%	20%
実績	0.23%	0.29%	0.38%		

## (3) 車両用信号機のLED化の推進

【年次指標】 交通信号機の車両用灯器のLED化

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
整備数(単年)	200灯	200灯		継続整備	→
実績	402灯	462灯	433灯		

## 2 豊かな森林資源の利用促進

## (1) 吸収源対策としての健全な森林の整備

【年次指標】 森林での施業面積(獲得吸収量)

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
施業面積(単年)	6,280ha	6,180ha	6,300ha	6,300ha	6,300ha
実績	7,701ha	8,030ha	7,128ha		

## (2) 県産木材の利用の推進

【年次指標】 公共施設工事での県産木材の年間使用量(丸太換算)

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
使用量(単年)	5,000m <sup>3</sup>	6,000m <sup>3</sup>	7,000m <sup>3</sup>	7,500m <sup>3</sup>	8,000m <sup>3</sup>
実績	8,813m <sup>3</sup>	10,015m <sup>3</sup>	8,733m <sup>3</sup>		

【年次指標】 県内における県産木材の年間使用量(丸太換算)

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
使用量(単年)	49,000m <sup>3</sup>	50,000m <sup>3</sup>	52,000m <sup>3</sup>	54,000m <sup>3</sup>	55,000m <sup>3</sup>
実績	52,000m <sup>3</sup>	50,000m <sup>3</sup>	56,500m <sup>3</sup>		

(3) 木質バイオマスエネルギーの利用の推進

【年次指標】 石炭火力発電の混焼燃料の使用量

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
使用量(単年)	2,000t	2,000t	2,000t	2,000t	2,000t
実績	2,000t	2,000t	2,000t		

【年次指標】 木質バイオマスエネルギー利用施設

(乾燥用、温泉ボイラー、コージェネ用等)

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
施設数(累計)	10施設	11施設	12施設	13施設	14施設
実績	10施設	11施設	11施設		

(4) 緑化の推進

【年次指標】 公共公益施設における高木の植栽

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
植栽本数(単年)	1,700本	300本	300本	300本	継続整備
実績	1,173本	146本	2,090本		

3 地域特性を活かした新エネルギーの開発、利用

(1) 自然エネルギー(太陽光、太陽熱、風力、水力)の利用の推進

【年次指標】 太陽光発電システムの普及率【住宅用に限る】

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
普及率	1.2%	1.4%	1.6%	1.8%	2.0%
実績	1.1%	1.2%	1.35%		

【年次指標】 太陽熱を利用したソーラーシステムの設置数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
設置数(単年)	50台	50台	50台	50台	50台
実績	44台	25台	16台		

【年次指標】 風力発電の発電量

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
発電数(累計)	-	-	44,413,200kwh	44,413,200kwh	44,413,200kwh
実績	-	-	14,219,195kwh		

(2) 家畜排せつ物等バイオマスエネルギーの利用の推進

【年次指標】 鶏糞を利用したボイラー施設設置数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
施設数(累計)					> 2
実績	0施設	1施設	2施設		

(3) リサイクルエネルギー(廃棄物熱、廃棄物発電)の利用の推進

【年次指標】 リサイクルエネルギーを利用した施設設置数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
施設数(累計)					> 2
実績	0施設	0施設	1施設		

#### 4. 環境保全型農業の推進

##### (1) 持続性の高い農業生産活動の推進

【年次指標】 エコファーマーの認定数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
認定数(累計)	1,000人	1,200人	1,300人	1,400人	1,500人
実績	1,295人	1,361人	1,459人		

##### (2) 農業生産活動におけるリサイクルの推進

【年次指標】 廃プラスチックの回収

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
回収率	80%	90%	90%	90%	90%
実績	76%	78%	81%		

#### 5. 環境に配慮した車社会づくりの推進

##### (1) 徳島エコ・カーライフの推進

【年次指標】 マイカー通勤から公共交通機関利用への転換者

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
転換者数(単年)	100人	100人	100人	100人	100人
実績	832人	1,077人	409人		

##### (2) 営業用車両の利用の効率化、物流の効率化の推進

【年次指標】 グリーン経営認証事業者

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
事業所数(単年)	5事業所	5事業所	5事業所	5事業所	5事業所
実績	14事業所	5事業所	10事業所		

【年次指標】 トラック輸送における積載効率

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
向上率(単年)	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%
実績	▲0.4%	▲0.2%	【調査未了】		

##### (3) 自転車利用の推進

【年次指標】 自歩道の整備率

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
整備率	63.0%	63.5%	64.0%	64.5%	65.0%
実績	64.5%	64.75%	64.75%		

(4) 低公害車、燃費性能に優れた自動車の普及推進

【年次指標】 低公害車（ハイブリッド車）の導入実績

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
導入台数（単年）	850台	1,300台	2,200台	3,500台	5,600台

【年次指標】 燃費基準達成導入台数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
導入台数（単年）	8,000台	9,000台	10,000台	12,000台	14,000台

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
実績	13,688台	13,266台	11,430台		

※低燃費かつ低排出ガス認定車等（ハイブリット車を含む）

6. 地球環境に配慮した事業活動の確立

(1) 環境マネジメントシステム導入の推進

【年次指標】 環境マネジメントシステムの認証事業所数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
認証数（単年）	10事業所	10事業所	10事業所	10事業所	10事業所
実績	8事業所	7事業所	8事業所		

(2) 大規模排出事業者への温室効果ガス削減計画の策定と公表

【年次指標】 地球温暖化対策計画書の公表割合

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
公表の割合	-	90%	100%	100%	100%
実績	-	-	-	条例により公表	

(3) 地方公共団体における地球温暖化対策実行計画の策定と公表

【年次指標】 地方公共団体における地球温暖化対策実行計画の策定と公表

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
策定済（累計）	17市町村	21市町村	23市町村	24市町村	24市町村
実績	6市町村	8市町村	14市町村		

(4) 事務所における省エネルギー設備の普及促進

【年次指標】 トップランナー基準を達成した機器（蛍光灯、複写機）の導入台数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
導入率（蛍光灯）	55%	65%	75%	85%	95%
実績	59.4%	68.2%	76.2%		
導入率（複写機）	72.2%	81.5%	88.9%	94.4%	98.1%
実績	91.4%	99.0%	100%		

【年次指標】 ビルエネルギーマネジメントシステム（BEMS）の導入

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
導入数（累計）	2事業所	4事業所	6事業所	8事業所	10事業所
実績	1事業所	0事業所	2事業所		

## 7. 過剰なエネルギー利用の見直し

### (1) 家庭におけるエコライフの推進

#### 【年次指標】 環境首都とくしま憲章の浸透度

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
浸透度	80%	85%	90%	95%	100%
実績	69.6%	63.3%	69.7%		

#### 【年次指標】 「とくしま家電エコくらぶ」の普及

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
実践家庭(単年)	80家庭	110家庭	140家庭	170家庭	200家庭
実績	93家庭	94家庭	1家庭		

### (2) 省エネルギー家電の普及推進

#### 【年次指標】 トップランナー基準を達成した家電機器の導入

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
導入率(エアコン)	40.2%	47.3%	54.3%	61.3%	68.4%
実績	37.0%	42.8%	49.0%		
導入率(冷蔵庫)	45.8%	54.2%	62.5%	70.8%	79.2%
実績	43.0%	50.4%	59.0%		
導入率(照明)	55.0%	65.0%	75.0%	85.0%	95.0%
実績	59.4%	68.0%	76.2%		
導入率(テレビ)	65.0%	75.0%	83.3%	90.0%	95.0%
実績	62.4%	71.5%	81.3%		

#### 【年次指標】 CO2冷媒ヒートポンプ給湯器の導入

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
導入台数(単年)	500台	500台	500台	500台	500台
実績	2,800台	3,600台	5,400台		

#### 【年次指標】 「省エネ型製品普及促進優良店」の普及

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
取扱店舗(累計)	2店舗	4店舗	6店舗	8店舗	10店舗
実績	0店舗	1店舗	6店舗		

### (3) 建築物・住宅の省エネルギー対策の推進

#### 【年次指標】 一定規模以上の住宅の新築等行う場合の届出面積

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
届出総面積(単年)	250,000m <sup>3</sup>	250,000m <sup>3</sup>	250,000m <sup>3</sup>	250,000m <sup>3</sup>	250,000m <sup>3</sup>
実績	176,683m <sup>3</sup>	299,943m <sup>3</sup>	275,915m <sup>3</sup>		

## 8. 地域環境力を高める人・地域づくり

### (1) 環境学習の推進

#### 【年次指標】 学校版環境ISOの取組

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
取組校(累計)	70校	110校	150校	180校	200校
実績	78校	96校	140校		

#### 【年次指標】 地球温暖化防止活動推進員や環境アドバイザー等の派遣回数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
派遣回数(単年)	50回	60回	70回	70回	70回
実績	36回	34回	55回		

### (2) 地域リーダー養成の推進

#### 【年次指標】 地球温暖化防止活動推進員に係る研修会の参加率

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
研修参加率	50%	70%	80%	90%	100%
実績	47.5%	47.6%	40%		

#### 【年次指標】 環境アドバイザー、環境カウンセラーの登録者数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
登録者数(単年)	48人	50人	50人	50人	50人
実績	58人	56人	57人		

### (3) 環境活動団体の支援

#### 【年次指標】 環境活動実践団体

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
参加団体(単年)	70団体	70団体	72団体	72団体	75団体
実績	52団体	58団体	64団体		

#### 【年次指標】 省エネ共和国の建国

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
建国数(単年)	3箇所	3箇所	4箇所	4箇所	4箇所
実績	3箇所	4箇所	0箇所		

### (4) 環境に配慮した地域づくりの推進

#### 【年次指標】 地球温暖化対策地域協議会の設置数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
設置数(累計)	2箇所	4箇所	6箇所	8箇所	10箇所
実績	1箇所	2箇所	2箇所		

## 9. 先導的な調査研究体制の整備

#### 【年次指標】 とくしま環境科学機構における受託研究数

	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年
研究数(単年)	3研究	3研究	3研究	5研究	5研究
実績	3研究	3研究	5研究		