

【資料編】

1. 調査・測定データ

環境目標1 地球の未来を考え実践するまち

基本施策① 地球温暖化防止への貢献（山口市地球温暖化対策地域推進計画）

（2）環境学習の機会や場の充実
才 市役所の率先行動

・本市の温室効果ガス排出量の推移

	1990年度	2004年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	1990年度比	2004年度比
	排出量 (千t-CO ₂) ①	排出量 (千t-CO ₂) ②	排出量 (千t-CO ₂) ③	排出量 (千t-CO ₂) ④	排出量 (千t-CO ₂) ⑤	排出量 (千t-CO ₂) ⑥	排出量 (千t-CO ₂) ⑦	排出量 (千t-CO ₂) ⑧	増加率 (%) (⑧-①)÷①	増加率 (%) (⑧-②)÷②
温室効果ガス排出量	1,602.2	2,023.1	1,911.3	2,044.6	2,071.3	2,092.0	1,927.9	1,757.6	9.7	▲ 13.1
二酸化炭素排出量	1,532.5	1,975.6	1,862.4	1,996.5	2,023.3	2,044.1	1,882.8	1,714.0	11.8	▲ 13.2
エネルギー起源CO ₂	1,523.5	1,955.8	1,845.7	1,979.5	2,002.4	2,022.6	1,866.9	1,698.4	11.5	▲ 13.2
産業部門	665.2	639.1	553.2	676.6	700.1	834.4	678.8	606.5	▲ 8.8	▲ 5.1
民生業務部門	301.1	518.0	500.6	484.7	481.3	469.3	475.4	473.0	57.1	▲ 8.7
民生家庭部門	241.5	369.2	380.1	402.2	401.6	307.2	321.9	319.3	32.2	▲ 13.5
運輸部門	315.8	429.6	411.8	416.0	419.4	411.6	390.8	299.6	▲ 5.1	▲ 30.3
非エネルギー起源CO ₂	8.9	19.8	16.7	17.0	20.9	21.5	15.9	15.6	75.3	▲ 21.2
廃棄物部門	8.9	19.8	16.7	17.0	20.9	21.5	15.9	15.6	75.3	▲ 21.2
メタン排出量	36.7	23.6	28.2	28.3	28.2	28.0	28.1	27.0	▲ 26.3	14.6
一酸化二窒素	11.8	13.8	12.6	12.5	12.9	13.5	11.3	10.0	▲ 15.3	▲ 27.5
代替フロン等3ガス排出量	21.2	10.1	8.1	7.3	6.9	6.3	5.7	6.6	▲ 68.9	▲ 34.7

基準年：1990年度（代替フロン等3ガスについては1995年度）

・産業部門の温室効果ガス排出量の推移

産業部門	1990年度 ①	2004年度 ②	2006年度 ③	2007年度 ④	2008年度 ⑤	2009年度 ⑥	2010年度 ⑦	2011年度 ⑧	増加率(%) (⑧-②)÷②
二酸化炭素排出量(千t-CO ₂)	665.2	639.1	553.2	676.6	700.1	834.4	678.8	606.5	▲ 5.1
農林水産業	58.4	35.6	29.0	34.4	32.4	31.6	33.5	34.9	▲ 2.0
鉱業・建設業	37.4	36.8	43.9	40.6	33.3	32.6	32.1	22.5	▲ 38.9
製造業	569.4	566.7	480.4	601.6	634.4	770.6	613.2	549.0	▲ 3.1
製造品出荷額(千万円)※	13,538	12,724	12,930	16,840	19,620	18,422	17,392	15,383	21

※ 出典「山口県統計年鑑」(山口県)

・民生業務部門の温室効果ガス排出量の推移

民生業務部門	1990年度 ①	2004年度 ②	2006年度 ③	2007年度 ④	2008年度 ⑤	2009年度 ⑥	2010年度 ⑦	2011年度 ⑧	増加率(%) (⑧-②)÷②
二酸化炭素排出量(千t-CO ₂)	301.1	518.0	500.6	484.7	481.3	469.3	475.4	473.0	▲ 8.7
業務系就業者数(人)※	56,126	73,317	74,659	74,659	74,659	74,659	74,659	81,804	11.6
就業者数あたりの排出量(t-CO ₂ /人)	5.36	7.06	6.70	6.49	6.45	6.29	6.37	5.78	▲ 18.1

※ 出典「山口県統計年鑑」(山口県)

・民生家庭部門の温室効果ガス排出量の推移

民生家庭部門	1990年度 ①	2004年度 ②	2006年度 ③	2007年度 ④	2008年度 ⑤	2009年度 ⑥	2010年度 ⑦	2011年度 ⑧	増加率(%) (⑧-②)÷②
二酸化炭素排出量(千t-CO ₂)	241.5	369.2	380.1	402.2	401.6	307.2	321.9	319.3	▲ 13.5
灯油由来	57.9	43.8	45.7	46.1	40.8	36.4	38.6	42.6	▲ 2.7
LPG(プロパンガス)由来	12.7	13.5	8.3	14.2	20.4	20.9	21.9	18.6	37.8
都市ガス由来	12.2	14.2	14.0	13.7	13.3	13.1	13.2	13.0	▲ 8.5
電力由来	158.6	297.7	312.0	328.3	327.1	236.8	248.2	245.1	▲ 17.7
世帯数(世帯)※	65,415	79,699	81,112	81,900	82,673	83,344	81,299	81,801	2.6
世帯数あたりの排出量(t-CO ₂ /世帯)	3.69	4.63	4.69	4.91	4.86	3.69	3.96	3.90	▲ 15.8

※ 出典「山口県統計年鑑」(山口県)

・運輸部門の温室効果ガス排出量の推移

運輸部門	1990年度 ①	2004年度 ②	2006年度 ③	2007年度 ④	2008年度 ⑤	2009年度 ⑥	2010年度 ⑦	2011年度 ⑧	増加率(%) (⑧-②)÷②
二酸化炭素排出量(千t-CO ₂)	315.8	429.6	411.8	416.0	419.4	411.6	390.8	299.6	▲ 30.3
自動車由来	309.3	423.1	405.6	409.6	413.1	407.3	386.4	294.9	▲ 30.3
営業用	69.3	91.7	92.5	91.6	92.0	88.4	96.4	93.9	2.4
自家用	240.0	331.4	313.1	318.0	321.1	318.9	290.1	201.0	▲ 39.3
鉄道由来	6.5	6.5	6.3	6.4	6.3	4.3	4.3	4.7	▲ 27.8
自動車保有台数(台)※	102,686	140,250	142,489	141,698	141,358	144,067	144,423	145,712	3.9
貨物車両台数※	41,334	32,961	31,925	31,214	30,504	30,831	30,440	29,970	▲ 9.1
乗用車両台数※	61,352	107,289	110,564	110,484	110,854	113,236	113,983	115,742	7.9
車両1台あたりの排出量(t-CO ₂ /台)	3.08	3.06	2.89	2.94	2.97	2.86	2.71	2.94	▲ 3.9

※ 出典「山口県統計年鑑」(山口県)

(参考)運輸部門のうちマイカーにかかる二酸化炭素排出量

運輸部門	1990年度 ①	2004年度 ②	2006年度 ③	2007年度 ④	2008年度 ⑤	2009年度 ⑥	2010年度 ⑦	2011年度 ⑧	増加率(%) (⑧-②)÷②
二酸化炭素排出量(千t-CO ₂)	—	148.8	154.5	145.3	153.9	154.1	160.1	165.2	11.0
世帯数(世帯)	65,415	79,699	81,112	81,900	82,673	83,344	81,299	81,801	2.6
世帯あたりの排出量(t-CO ₂ /世帯)	—	1.87	1.91	1.77	1.86	1.85	1.97	2.02	8.0

※運輸部門の算定とは別に「家計調査」(総務省)の1世帯あたりのガソリン消費量から算定

施策② 地球環境問題への対応

(1) 酸性雨対策の推進

ア 酸性雨の監視、情報収集・提供

《酸性雨調査結果(測定地点:環境保健センター)》

項目 \ 年度	H 2 0	H 2 1	H 2 2	H 2 3	H 2 4	H 2 5
降水量(mm/年)	1,448	2,063	1,981	2,123	1,789	2,478
pH	4.5	4.7	4.7	4.7	4.6	4.7

※ 酸性雨はpHが5.6以下

(資料)平成26年版 山口県環境白書

環境目標3 健やかで安全に暮らせるまち

基本施策① 大気環境の保全

(3) 事業活動に伴う大気環境負荷の低減

ア 大気質の監視・観測

(4) 光化学オキシダント対策の推進

ア 光化学オキシダントに関する情報の収集・提供

《大気汚染にかかる環境基準達成状況》

項目 \ 測定年度	H20	H21	H22	H23	H24	H25
二酸化いおう (SO ₂)	○	○	○	○	○	○
二酸化窒素 (NO ₂)	○	○	○	○	○	○
浮遊粒子状物質 (SPM)	○	△	○	×	○	○
光化学オキシダント (OX)	×	×	×	×	×	×

資料：平成26年版山口県環境白書

※ ○：環境基準達成

△：環境基準の長期評価（年間で、1日平均値のうち高い方から2%の範囲内にあるものを除外して評価）達成

×：環境基準超過

《ダイオキシン類大気環境濃度調査結果（平成25年度）》

（単位：pg-TEQ/m³）

測定地点	測定期日	測定結果	環境基準
環境保健センター	4月11日～18日	0.017	/
	7月23日～30日	0.016	
	10月11日～18日	0.010	
	1月21日～28日	0.014	
	平均	0.014	0.6以下

資料：平成26年版山口県環境白書参考資料集

※ pg（ピコグラム）：1グラムの1兆分の1の重さ。

※ TEQ（毒性等量）：ダイオキシン類の濃度を調べる時、化合物によって毒性の強さが違うと評価が非常に難しくなるため、測定した化合物の濃度にTEF（毒性等価係数）を掛け、最も毒性が強いとされている『2,3,7,8-四塩化ジベンゾジオキシン（TeCDD）』の量に換算して表すもの。

基本施策② 水環境の保全

(3) 水質に関する意識啓発

ア 井戸の適正管理および汚水に対する関心喚起

《地下水調査結果（平成25年度）》

市町村名	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市
調査地点	湯田温泉	中央	朝田	大内御堀	陶	鑄銭司	宮野上	下小鯖	下小鯖	吉敷
地点番号	C-3	C-5	E-4	H-2	J-4	K-1	N-2	Q-1	Q-2	V-2
調査月日	9月19日	9月19日	9月19日	9月19日	9月20日	9月20日	9月19日	9月19日	9月19日	9月19日
カドミウム									<0.003	<0.003
全シアン			<0.1							<0.1
鉛										<0.001
六価クロム			<0.005							<0.005
砒素					<0.001					<0.001
総水銀										<0.0005
アルキル水銀										
PCB										
ジクロロメタン										<0.002
四塩化炭素										<0.0002
塩化ビニルモノマー										
1,2-ジクロロエタン										<0.0004
1,1-ジクロロエチレン										
1,2-ジクロロエチレン		<0.004								<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン										
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002		<0.002
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005		<0.0005
1,3-ジクロロプロペン										
チウラム										
シマジン										
チオベンカルブ										
ベンゼン										
セレン										
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素			1.0		5.2	0.7	1.4	2.9		
ふっ素			0.1			0.1				
ほう素			<0.1							
1,4-ジオキサソリン							<0.005			
ダイオキシン類							0.057			

(単位 : mg/ℓ、ダイオキシン類は pg-TEQ/ℓ)

山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	山口市	環境 基準値	定量 限界値
嘉川	祇園	上郷	真名	西条	浜	浜	徳地	阿東生雲中		
Y-1	IA-1	OD-3	OE-1	AA-3	AA-6	AA-7	NH-73	NH-74		
9月20日	9月20日	9月20日	9月20日	9月19日	9月20日	9月20日	9月19日	9月21日		
									0.03 以下	0.001
									不検出	0.1
									0.01 以下	0.001
		<0.005							0.05 以下	0.005
									0.01 以下	0.001
									0.0005 以下	0.0005
									不検出	0.0005
									不検出	0.0001
			<0.002						0.02 以下	0.002
									0.002 以下	0.0002
									0.002 以下	0.0002
									0.004 以下	0.0004
									0.1 以下	0.002
									0.04 以下	0.004
<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005			1 以下	0.0005
									0.006 以下	0.0006
<0.002	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002			0.03 以下	0.002
<0.0005	<0.0005			<0.0039	<0.0005	<0.0005			0.01 以下	0.0005
									0.002 以下	0.0002
									0.006 以下	0.0006
									0.003 以下	0.0003
									0.02 以下	0.002
									0.01 以下	0.001
									0.01 以下	0.002
	0.2		1.1				1.0	<0.1	10 以下	0.1
									0.8 以下	0.1
									1 以下	0.1
									0.05 以下	0.005
									1 以下	0.1

資料 : 平成 26 年版山口市環境白書参考資料集

エ 水質の監視・観測

《河川水質測定結果（平成25年度）》

測定地点	測定点	類型	水素イオン濃度 (pH)	溶存酸素量 (DO (mg/ℓ))	生物化学的酸素要求量 (BOD75%値 (mg/ℓ))	浮遊物質 (SS (mg/ℓ))	大腸菌群数 (MPN/100mℓ)	全窒素 (mg/ℓ)	全リン (mg/ℓ)
榎野川上流	文場橋	A類型	7.5	9.8	0.7	2	13,000	—	—
榎野川中流	平野	A類型	7.6	10.0	0.8	3	12,000	—	—
榎野川下流	百間橋	B類型	7.6	10.0	1.7	13	10,000	1.7	0.18
南若川上流	金毛川合流点下流250m	A類型	7.8	9.6	0.9	3	37,000	—	—
南若川下流	新栄橋	B類型	7.8	10.0	1.3	20	11,000	0.83	0.15
佐波川上流	漆尾	A類型	7.5	10.0	0.6	1	3,400	0.51	0.013
阿武川上流	聴秋橋	AA類型	7.6	11.0	0.5	3	4,500	—	—
蔵目喜川	白井谷川との合流点の橋	AA類型	8.0	10.0	0.5	2	3,200	—	—
環境基準		AA類型	6.5以上 8.5以下	7.5以上	1.0以下	25以下	50以下	—	—
		A類型	6.5以上 8.5以下	7.5以上	2.0以下	25以下	1,000以下	—	—
		B類型	6.5以上 8.5以下	5.0以上	3.0以下	25以下	5,000以下	—	—

- ※ は、環境基準超過 資料：平成26年版山口県環境白書参考資料集
- ※ A・B類型：生活環境の保全に関する環境基準（昭和46年環境庁告示、最終：平成7年環境庁告示）で、河川の利用目的の適用性により指定されているもので、榎野川は、淋光堰（小郡）より上流がA類型、下流がB類型。南若川は向山堰より上流がA類型、下流がB類型に指定されている。
- ※ 水素イオン濃度（pH）：水中の水素イオン濃度を表す値で、水素イオン濃度の逆数の常用対数で表される。7を中性、7より大きいものをアルカリ性、小さいものを酸性という。
- ※ 生物化学的酸素要求量（BOD）：水中の微生物が有機物を分解するとき必要とする酸素量のこと。主に河川での水の汚れの指標となり、値が大きいほど汚れていることを示す。
- ※ 浮遊物質（SS）：水中に混濁している、顕微鏡で見える程度の個体や浮遊固形物の量をいう。
- ※ 大腸菌群数（MPN）：大腸菌及び大腸菌によく似た性状を示す菌の総称で、大腸菌はほ乳動物の腸内に生息して消化を助けているが、河川や湖沼に多数の大腸菌群が存在する場合はその水が人畜の排泄物で汚染されていることを示す。

《山口・秋穂海域水質測定結果（平成25年度）》

測定地点	測定点	類型	水素イオン濃度(pH)	溶存酸素量(DO(mg/l))	化学的酸素要求量(COD75%値(mg/l))	大腸菌群数(MPN/100ml)	全窒素(mg/l)	全リン(mg/l)
秋穂湾	Y-D-2	A・II類型	8.1	8.8	1.9	29.0	0.11	0.019
山口湾1	Y-D-3	A・II類型	8.1	8.7	2.3	30.0	0.14	0.026
山口湾2	Y-D-4	A・II類型	8.1	8.8	2.3	31.0	0.16	0.028
瀬戸内海1	Y-D-1	A・II類型	8.1	8.8	1.9	28.0	0.11	0.019
瀬戸内海2	Y-D-5	A・II類型	8.2	9.0	1.8	11.0	0.10	0.016
瀬戸内海3	Y-D-6	A・II類型	8.2	8.9	1.9	28.0	0.11	0.017
環境基準		A・II類型	7.8以上 8.3以下	7.5以上	2.0以下	1,000以下	0.3以下	0.03以下

注) は、環境基準超過

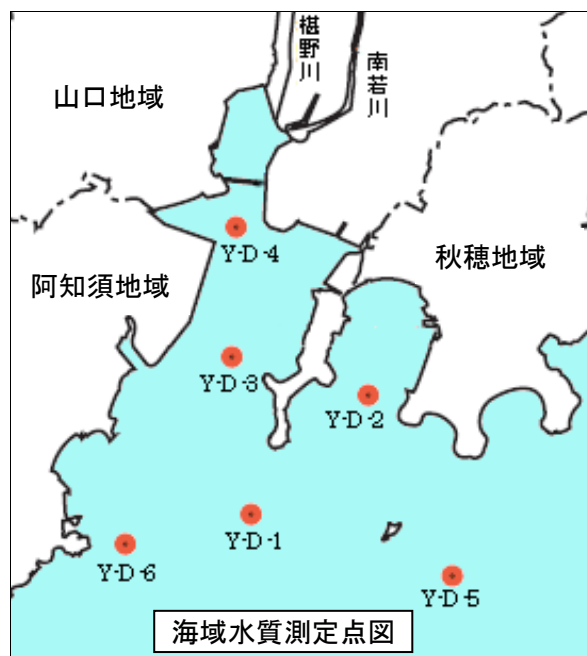
資料：平成26年版山口県環境白書参考資料集

※ A・II類型（A類型・II類型）

生活環境の保全に関する環境基準（昭和46年環境庁告示、最終：平成7年環境庁告示）で海域の利用目的の適用性により指定されているもので、全ての測定地点周辺がこの類型に指定されている。

※ 化学的酸素要求量（COD）

水中の汚濁物質を化学的に酸化させるときに消費される酸素量のこと。主に、海や湖沼での水の汚れの指標となり、値が大きいほど汚れていることを示す。



基本施策③ 土壌環境の保全

- (1) 法令に基づく指導・規制の推進
ア 土壌汚染の現状把握

《土壌ダイオキシン類常時監視調査結果（平成25年度）》

測定地点	測定結果		環境基準
	(pg-TEQ/g)		(pg-TEQ/g)
山口市仁保中郷	0.050		1,000 以下
山口市桜島	0.026		
山口市白石	0.220		
山口市元町	0.015		

資料：平成26年版山口県環境白書参考資料集

基本施策④ 化学物質への適切な対応

- (1) 化学物質に関する情報の収集・提供
ア 化学物質の監視・観測

《ダイオキシン類常時監視調査結果（平成25年度）》

●大気

測定地点	測定結果			環境基準
	(pg-TEQ/m ³)		年平均値	(pg-TEQ/m ³)
環境保健センター	春季	0.017	0.014	0.6 以下
	夏季	0.016		
	秋季	0.010		
	冬季	0.014		

●河川

測定地点	測定結果		環境基準
	水質 (pg-TEQ/L)	底質 (pg-TEQ/g)	(pg-TEQ/L, g)
佐波川	0.076	0.22	水質： 1 以下
			底質： 150 以下

●土壌

測定地点	測定結果		環境基準
	(pg-TEQ/g)		(pg-TEQ/g)
山口市仁保中郷	0.050		1,000 以下
山口市桜島	0.026		
山口市白石	0.220		
山口市元町	0.015		

資料：平成26年版山口県環境白書参考資料集

基本施策⑤ 身近な生活環境の保全と向上

- (1) 陸上交通にかかる騒音・振動の発生抑制
ア 道路交通による騒音・振動への対応

類型表

A 類型 (a 区域)	B 類型 (b 区域)	C 類型 (c 区域)
専ら住居の用に供される地域 (区域)	主として住居の用に供される地域 (区域)	相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域 (区域)

《道路交通騒音測定結果》

測定道路	測定地点	項目	H 2 1	H 2 2	H 2 3	H 2 4	H 2 5	類型 (区域)
一般国道 2号	鑄銭司 2280-1	騒音(昼)		77	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)		75	—	—	—	
一般国道 2号	鑄銭司 5964-1	騒音(昼)		70	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)		68	—	—	—	
一般国道 2号	名田島 長妻川付近	騒音(昼)		67	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)		65	—	—	—	
一般国道 2号	名田島 西開作上	騒音(昼)		76	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)		74	—	—	—	
一般国道 2号	嘉川愛宕山 神社付近	騒音(昼)		73	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)		71	—	—	—	
一般国道 2号	江崎上 常盤橋付近	騒音(昼)		70	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)		68	—	—	—	
一般国道 9号	小郡上郷 1748-1	騒音(昼)			71	—	—	C (c)
		騒音(夜)			65	—	—	
一般国道 9号	小郡上郷	騒音(昼)			72	—	—	C (c)
		騒音(夜)			66	—	—	
一般国道 9号	桜島 6-8	騒音(昼)				70	—	C (c)
		騒音(夜)				64	—	
一般国道 9号	大手町 6	騒音(昼)				71	—	A (a)
		騒音(夜)				65	—	
一般国道 9号	維新公園 4-1	騒音(昼)				67	—	B (b)
		騒音(夜)				62	—	
一般国道 9号	宮野上	騒音(昼)				64	67	対象外
		騒音(夜)				59	62	
一般国道 9号	神田町 6-10	騒音(昼)			62	—	—	C (c)
		騒音(夜)			55	—	—	

測定道路	測定地点	項目	H 2 1	H 2 2	H 2 3	H 2 4	H 2 5	類型 (区域)
一般国道 9号	小郡上郷 2228-1	騒音(昼)	70	—	—	—	—	C (c)
		騒音(夜)	66	—	—	—	—	
一般国道 9号	小郡下郷	騒音(昼)	73	—	—	—	—	C (c)
		騒音(夜)	68	—	—	—	—	
一般国道 9号	阿東徳佐中 3716-1	騒音(昼)	—	67	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)	68	—	—	—	—	
一般国道 9号	小郡若草町1	騒音(昼)					69	C (c)
		騒音(夜)					62	
一般国道 9号	小郡若草町2	騒音(昼)					69	C (c)
		騒音(夜)					62	
一般国道 190号	阿知須 625-2	騒音(昼)			69	—	—	C (c)
		騒音(夜)			63	—	—	
一般国道 190号	佐山 1308-2	騒音(昼)	69	—	—	—	—	対象外
		騒音(夜)	65	—	—	—	—	
一般国道 262号	大内長野	騒音(昼)				65	—	C (c)
		騒音(夜)				57	—	
一般国道 262号	下小鯖	騒音(昼)				70	—	対象外
		騒音(夜)				64	—	
主要県道 山口防府線 (21号)	大内御堀 1419	騒音(昼)			73	—	—	B (b)
		騒音(夜)			60	—	—	
主要県道 山口防府線 (21号)	大内矢田 470-1	騒音(昼)			70	—	—	B (b)
		騒音(夜)			66	—	—	
主要地方道 宇部防府線 (25号)	秋穂二島 4328-1	騒音(昼)	67	—	—	—	—	対象外
		騒音(夜)	61	—	—	—	—	
主要地方道 宇部防府線 (25号)	秋穂東 687-1	騒音(昼)	70	—	—	—	—	対象外
		騒音(夜)	64	—	—	—	—	
主要地方道 山口小郡秋穂線 (61号)	平井	騒音(昼)					67	B (b)
		騒音(夜)					60	
主要地方道 山口小郡秋穂線 (61号)	平井	騒音(昼)					68	C (c)
		騒音(夜)					63	
主要地方道 山口小郡秋穂線 (61号)	平井	騒音(昼)					70	対象外
		騒音(夜)					64	

測定道路	測定地点	項目	H 2 1	H 2 2	H 2 3	H 2 4	H 2 5	類型 (区域)
一般県道 陶湯田線 (200号)	湯田温泉 1-1	騒音(昼)				63	—	C (c)
		騒音(夜)				58	—	
一般県道 宮野大歳線 (204号)	葵 2-6	騒音(昼)					68	C (c)
		騒音(夜)					65	
一般県道 宮野大歳線 (204号)	中園町 7	騒音(昼)				68	—	C (c)
		騒音(夜)				63	—	
一般県道 江崎陶線 (335号)	小郡下郷 1652-1	騒音(昼)	67	—	—	—	—	C (c)
		騒音(夜)	64	—	—	—	—	
一般県道 江崎陶線 (335号)	小郡下郷 3151-1	騒音(昼)	70	—	—	—	—	B (b)
		騒音(夜)	65	—	—	—	—	
一般県道 江崎陶線 (335号)	小郡下郷 2331-7	騒音(昼)	68	—	—	—	—	C (c)
		騒音(夜)	60	—	—	—	—	
一般県道 阿知須宇部線 (335号)	阿知須	騒音(昼)				67	—	B (b)
		騒音(夜)				57	—	
一般県道 阿知須宇部線 (335号)	陶	騒音(昼)	68	—	—	—	68	C (c)
		騒音(夜)	60	—	—	—	65	
一般県道 阿知須宇部線 (335号)	小郡前田町	騒音(昼)					66	C (c)
		騒音(夜)					60	

※「騒音」は、デシベル (dB)

資料：平成26年版山口県環境白書参考資料集

●環境基本法に定める騒音に係る環境基準
(平成10年9月30日環境省告示第64号)

地域区分 地域の区分	時間区分 昼間 (6:00~22:00)	夜間 (22:00~6:00)
A地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域	60dB以下	55dB以下
B地域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する地域及びC地域のうち車線を有する道路に面する地域	65dB以下	60dB以下

●幹線交通を担う道路に近接する空間に係る基準値の特例

昼間	夜間
70dB以下	65dB以下

●騒音規制法に定める自動車騒音の限度
(平成12年3月2日総理府令第15号)

区域の類型 時間区分	昼間 (6:00~22:00)	夜間 (22:00~6:00)
a区域及びb区域のうち1車線を有する道路に面する区域	65dB	55dB
a区域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する区域	70dB	65dB
b区域のうち2車線以上の車線を有する道路に面する区域及びc区域のうち車線を有する道路に面する区域	75dB	70dB

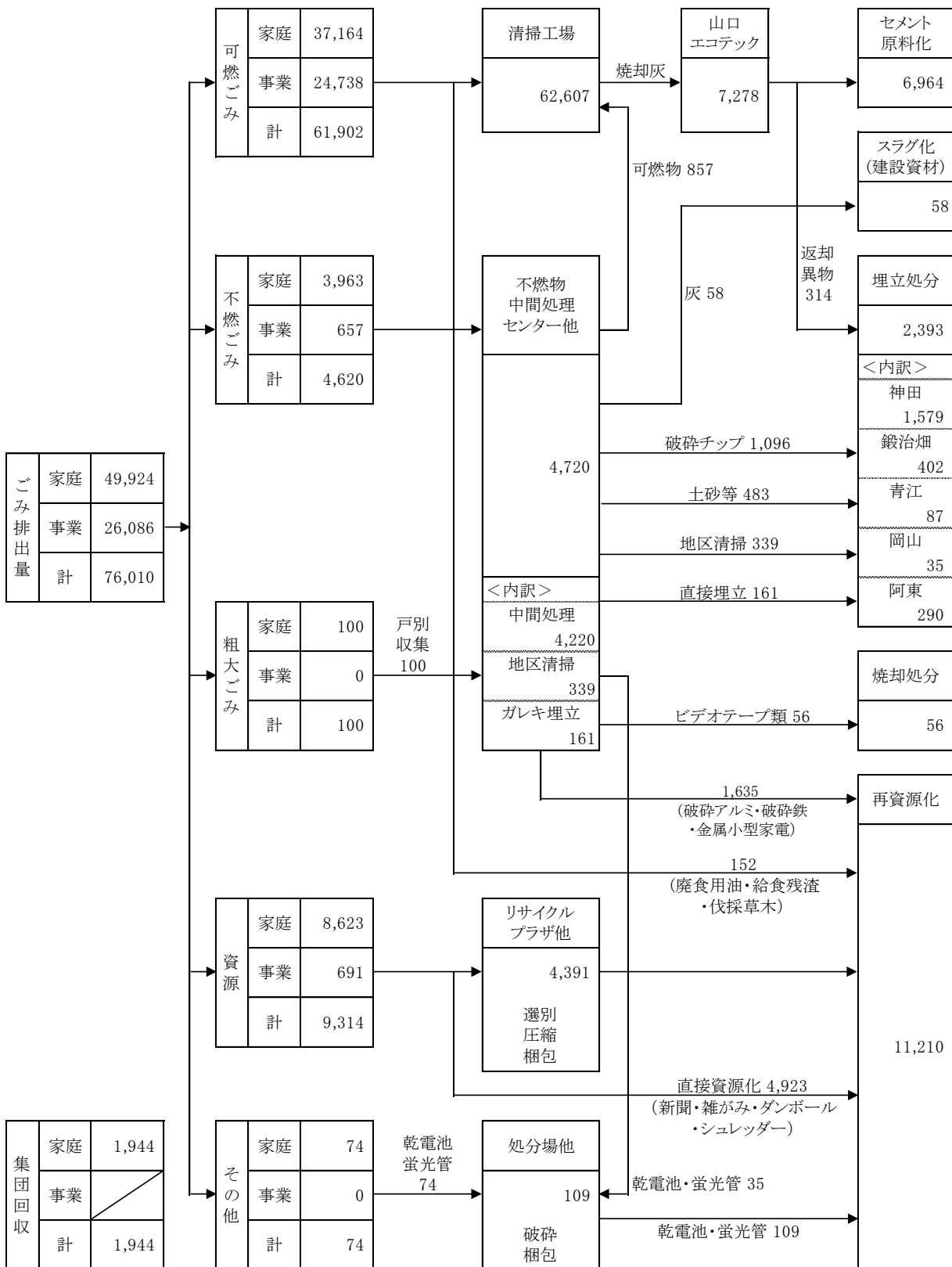
●幹線交通を担う道路に近接する区域に係る限度の特例

昼間	夜間
75dB以下	70dB以下

※ 幹線交通を担う道路に近接する空間及び区域とは、2車線以下の車線を有する道路の場合は道路の敷地の境界線から15m、2車線を超える車線を有する道路の場合は道路の敷地の境界線から20mまでの範囲をいう。

一般廃棄物（ごみ）処理体系及び処理量（平成25年度） ※災害ごみを含める

（単位:t）



【ごみ処理原価計算書(平成25年度)】

(単位:円)

	収集部門			処理部門			計 ※ 処理量の計は 処理部門のみ	平成24年度 比較増減
	可燃	不燃	資源・有害	可燃	不燃	資源・有害		
処理量 (t)	35,282	3,038	9,388	61,902	4,720	9,388	76,010	578
人件費	332,701,048	95,057,442	56,147,382	99,371,700	46,497,573	26,729,368	656,504,513	△ 145,792,930
管理運営費	157,985,045	20,855,514	178,688,654	748,614,748	204,758,881	77,124,059	1,388,026,901	62,600,028
小計	490,686,093	115,912,956	234,836,036	847,986,448	251,256,454	103,853,427	2,044,531,414	△ 83,192,902
1トン当たり	13,908	38,154	25,014	13,699	53,232	11,062	26,898	△ 1,309
管理部門の 人件費及び経費	38,646,712	9,294,588	18,423,479	66,670,549	19,471,274	7,418,113	159,924,715	13,054,965
計	529,332,805	125,207,544	253,259,515	914,656,997	270,727,728	111,271,540	2,204,456,129	△ 70,137,937
1トン当たり	15,003	41,214	26,977	14,776	57,358	11,853	29,002	△ 1,152
減価償却費	16,802,524	1,652,215	0	431,609,003	77,834,436	21,370,442	549,268,620	△ 60,315,579
その他経費	249,785	71,367	35,684	0	23,546,140	635,245	24,538,221	△ 9,040,434
合計	546,385,114	126,931,126	253,295,199	1,346,266,000	372,108,304	133,277,227	2,778,262,970	△ 139,493,950
1トン当たり	15,486	41,781	26,981	21,748	78,837	14,197	36,551	△ 2,130
可燃	15,486			21,748			37,234	△ 2,375
不燃		41,781			78,837		120,618	606
資源			26,981			14,197	41,178	△ 2,506

年度別ごみ量実績一覧表

(単位:t)

		21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	対前年度比	
収集人口(人) ^{※1}		195,950	195,442	195,358	195,836	195,423	▲ 0.21	
可燃ごみ	家庭系	直 営	33,076	32,035	32,726	32,463	32,273	▲ 0.59
		委 託	3,295	3,136	3,015	3,067	3,009	▲ 1.89
		持 込	944	1,074	1,429	1,548	1,882	21.58
		小 計	37,315	36,245	37,170	37,078	37,164	0.23
	事業系	持 込	25,097	24,306	25,105	24,427	24,738	1.27
	①可燃計		62,412	60,551	62,275	61,505	61,902	0.65
②(うちリサイクル量) ^{※2}		(6,923)	(6,421)	(6,635)	(6,770)	(7,405)	9.38	
不燃ごみ／粗大	家庭系	直 営	3,144	2,986	2,932	2,868	2,800	▲ 2.37
		委 託	317	296	289	294	238	▲ 19.05
		持 込	848	873	701	681	1,025	50.51
		小 計	4,309	4,155	3,922	3,843	4,063	5.72
	事業系	持 込	1,210	924	775	696	657	▲ 5.60
	③不燃計		5,519	5,079	4,697	4,539	4,720	3.99
④(うちリサイクル量) ^{※3}		(1,855)	(1,563)	(1,614)	(1,592)	(1,784)	12.06	
資源物(家庭系+事業系)	缶類	スチール	234	220	200	181	197	8.84
		アルミ	210	206	204	209	219	4.78
		小 計	444	426	404	390	416	6.67
	びん類	無 色	789	789	777	773	728	▲ 5.82
		茶 色	890	855	875	831	825	▲ 0.72
		そ の 他	260	249	250	278	273	▲ 1.80
		小 計	1,939	1,893	1,902	1,882	1,826	▲ 2.98
	古紙類	新 聞	2,802	2,714	2,569	2,301	2,302	0.04
		雑 が み	1,986	1,947	1,955	1,711	1,704	▲ 0.41
		ダンボール	839	880	892	897	917	2.23
		紙バック他	27	25	26	27	27	0.00
		紙製容器包装	312	322	289	289	268	▲ 7.27
	小 計		5,966	5,888	5,731	5,225	5,218	▲ 0.13
	プラ類	ペットボトル	383	383	368	395	403	2.03
		プラ製容器包装	1,362	1,419	1,432	1,426	1,451	1.75
		小 計	1,745	1,802	1,800	1,821	1,854	1.81
⑤資源物計		10,094	10,009	9,837	9,318	9,314	▲ 0.04	
その他	⑥金属類	-	-	-	-	-		
	⑦有害ごみ	90	80	112	70	74	5.71	
⑧ごみ排出量計 (①+③+⑤+⑥+⑦)		78,115	75,719	76,921	75,432	76,010	0.77	
1人1日排出量(g/人日)本市		1,128	1,092	1,108	1,084	1,093	0.83	
1人1日排出量(g/人日)山口県		1,083	1,242	1,047	1,036	未集計		
1人1日排出量(g/人日)国		994	976	976	963	未集計		
資源回収(集団回収)	缶類	スチール	13	16	12	11	11	0.00
		アルミ	70	63	61	59	55	▲ 6.78
		小 計	83	79	73	70	66	▲ 5.71
	びん類		29	27	23	21	19	▲ 9.52
	古紙類	新 聞	1,380	1,210	1,093	1,038	995	▲ 4.14
		雑 誌	531	444	420	404	384	▲ 4.95
		ダンボール	429	364	386	406	393	▲ 3.20
		紙バック他	12	10	10	9	8	▲ 11.11
	小 計		2,352	2,028	1,909	1,857	1,780	▲ 4.15
	金 属		31	32	38	40	37	▲ 7.50
	古 布		54	39	42	39	42	7.69
⑨資源回収計		2,549	2,205	2,085	2,027	1,944	▲ 4.09	
⑩ごみ総排出量(⑧+⑨)		80,664	77,924	79,006	77,459	77,954	0.64	
⑪サーマルリサイクル量(熱回収)		4,706	4,796	4,669	4,942	5,269	6.62	
⑫資源化合計 (②+④+⑤+⑥+⑦+⑨+⑪)		26,217	25,074	24,952	24,719	25,790	4.33	
リサイクル率(%)本市 ⑫/⑩*100		32.5	32.2	31.6	31.9	33.1	3.76	
リサイクル率(%)山口県		28.4	37.1	27.9	28.1	未集計		
リサイクル率(%)国		20.5	20.8	20.6	20.4	未集計		

※1 10月末の住基登録人口

※2 焼却灰、廃食用油、伐採草木処理及び給食残渣

※3 金属・小型家電製品、破砕鉄及び破砕アルミ等

環境目標5 ともに学び行動する環境にやさしいまち

基本施策① 環境教育・環境学習の推進

(2) 環境学習の機会や場の充実

ア 環境教育の推進

《小学校》

学校名	学 習 内 容
仁保小学校	野菜の栽培・収穫・調理（サツマイモ）、一人一鉢活動、緑のカーテン 地域探検、安全マップづくり、仁保の自然環境調べ、野鳥観察、鮎の放流 どろんこ遊び、つくし事業、野外活動クラブ
小鯖小学校	花の栽培（アサガオ・ホウセンカ）、一人一鉢活動 季節野菜の栽培・収穫・調理（サツマイモ・インゲン豆・ヘチマ） 飼育・観察（モンシロチョウ・メダカ）、自然探検（鳴滝遠足・正田山） 木の実や花を利用した工作、竹馬大会、清掃工場の社会見学 環境学習、「森林体験学習」「竹林を間伐することで山を守ることになる」 「竹細工」「自然大好き（自然地球号）」「人と環境」 ペットボトルキャップの回収（福祉を兼ねて） 牛乳パック・アルミ缶・新聞の回収（つくし週間の設定） 草取り、親子草取り奉仕活動
大内小学校	花の栽培（アサガオ・チューリップ・ビオラ・ヒマワリ・ホウセンカ） 野菜の栽培・収穫・調理（ミニトマト・サツマイモ・オクラ・キュウリ・ヘチマ）、夏季休業中の花壇の水やり・草取り、おもパーティー 緑のカーテン、モンシロチョウの飼育・観察、季節ごとの町探検 地域の落ち葉・木の実で遊ぶ、フラワーアレンジメント ペットボトル・牛乳パックで花器作り 野菜の育て方の勉強、田植え・稲刈り体験（農林総合技術センター） ポスター・新聞作り（エコ大作戦） 社会見学「清掃工場」「浄水場」「リサイクルプラザ」 地域環境問題調べ学習、給食後のゴミ分別、資源回収（リサイクルデー）
大内南小学校	花の栽培（アサガオ・チューリップ・ビオラ・パンジー・ホウセンカ） 季節野菜の栽培・収穫・調理（キュウリ・オクラ・ミニトマト・大根・白菜・サツマイモ・ブロッコリー・ヘチマ） 問田川の生き物探し、飼育・観察、地域探検 木の実や落ち葉・廃材（ペットボトル・針金ハンガー）を使った工作 田植え・稲刈り・精米・おむすび作り、バケツ稲作り、しめ縄作り 社会見学「清掃工場」「リサイクルプラザ」 牛乳パック・段ボール・新聞紙・アルミ缶の収集（つくし活動・リサイクルデー） 給食ごみの分別収集、親子清掃活動、環境学習 「ごみ処理スマイルプラン」 地域のごみ拾い・分別・ペットボトルキャップの収集・エコクッキング等 「環境プロジェクト」 地球温暖化・異常気象など環境問題について調べる 「考えようこれからの生活」

学校名	学 習 内 容
宮野小学校	<p>花の栽培（アサガオ・ホウセンカ・ヒマワリ） 野菜の栽培・収穫（ミニトマト・サツマイモ・二十日大根・ピーマン・ヘチマ）、緑のカーテン 飼育・観察（メダカ・ゲンジボタル）、ゲンジボタルの放流、アユの放流 リース作り、田植え・稲刈りの体験、自然体験学習（宿泊学習） 環境に関する作文と絵（ホタルまつり） 社会見学「清掃工場」「リサイクルプラザ」「下水処理場」、環境学習 「きれいにしようクリーン大作戦」「考えようこれからの生活」 「ごみの処理と活用」 校内美化作業、黙って掃除、PTA奉仕作業 ペットボトルキャップ（つくし事業）・牛乳のビニールの回収</p>
大殿小学校	<p>季節花の栽培（アサガオ・チューリップ・クロッカス・ホウセンカ） 野菜の栽培・収穫・調理（ミニトマト・サツマイモ・ヘチマ） おいもパーティー 飼育・観察（メダカ・ゲンジボタル）、ゲンジボタルの放流 ゲンジボタルの育ち方や食べ物のとり方、秋さがし、大殿地区探検 きょうどを開く（ホタル護岸）、新しい地域づくり（一の坂ダム） 川の流れ調べ、一の坂川清掃（雨天のため中止） カワニナの採取、ホタルまつり 社会見学「清掃工場」「リサイクルプラザ」「下水処理場」 ごみ処理と活用学習、ボランティアタイム活動（月1回） リサイクル品の回収・つくし活動、水道水質検査</p>
白石小学校	<p>花の栽培（アサガオ・ホウセンカ） 野菜の栽培・収穫・調理（サツマイモ・ミニトマト・ヘチマ） 昆虫の飼育・観察 地域の自然探検・町探検 生き物調べ（五十鈴川・亀山公園） つるでリース作り 梅ジュース・梅ゼリー作り 環境学習 「ごみの処理と活用」「水はどこから」「バケツ稲を育てよう」 「徳地環境プログラム」「森林のおくりもの」「人と環境を考える」 「生きもののくらしと環境を考える」 学校内外の清掃・朝掃除 アルミ缶・古紙回収（つくし活動） エコリーダースクール認証に向けての取組み（エコ目標作成・実践・振り返り） 節電・節水調査エコパトロール エコキャップ収集活動 給食ごみの分別作業 五十鈴川まんきつDAYの開催（環境美化・エコ推進事業） 用紙の再利用、節電行動</p>

学校名	学 習 内 容
湯田小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ヒマワリ・ビオラ） 野菜の栽培・収穫（サツマイモ・ミニトマト・ナス・ピーマン・キュウリ・カボチャ・ヘチマ） 一人一鉢活動・一人一野菜活動、緑のカーテン 蝶の飼育・観察 学校周りの自然観察、畑で虫取り・虫探し 季節見つけ（春の七草摘み、桜の葉・ヨモギ摘み） どろんこ遊び 青苗から田植え・稲刈り・脱穀・精米の体験活動（田を借りて） 社会見学「清掃工場」「リサイクル施設」「浄水場」 環境学習 「道徳の授業」「家庭ごみ調べ・ごみの分別学習」 「人と環境」「トライ！エコ生活」「すずしい住まい方の工夫」 美化活動 リサイクル（つくしんぼ活動） 給食ごみの分別収集</p>
良城小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ワタ・ヒマワリ・ホウセンカ） 野菜の栽培・収穫（ピーマン・キュウリ・ナス・オクラ・枝豆・ミニトマト・サツマイモ・ヘチマ・ゴーヤ） 一人一鉢活動、緑のカーテン（ゴーヤ） 飼育・観察（チョウ・メダカ・ウサギ・ホタル）、ホタルの放流 生き物探検、学校の周りの自然観察、川や土手の観察季節見つけ 季節により自然の変化を楽しむ活動、梅の実の加工 木を使った遊び・昆虫探し・木材工作（学校林） 宿泊学習・秋吉台の自然の調べ学習 環境学習 「水・ごみについての学習」「きれいにしようクリーン作戦」 「環境を考えた掃除・洗濯」「ごみの処理とリサイクル」 「暮らしと空気（地球温暖化・酸性雨）」 「環境学習」「生命の誕生（魚の誕生・人の誕生）」 朝の校内ボランティア清掃・全校黙って掃除 古紙・紙パック・アルミ缶・古切手・書き損じ葉書などの回収</p>
平川小学校	<p>花の栽培（アサガオ・ホウセンカ・西洋アサガオ） 野菜の栽培・収穫（サツマイモ・イチゴ・ゴーヤ） 緑のカーテン（西洋アサガオ・ゴーヤ） メダカの飼育・観察、昆虫・草花の観察 地域の自然探検・地域探検・町探検 九田川の生き物調べ・水質調査など 自然体験学習、田植え・稲刈りの体験 環境にやさしい調理実習 環境学習 「くらしと水についての学習」「ごみと環境の学習」「人と環境」 「環境を考えた洗濯の工夫」 古紙回収（つくし事業） エコリーダースクール認証に向けての取組（エコ目標作成・実践） エコにチャレンジ（冬休みに家庭で実践） ペットボトルキャップの回収 清掃活動（地域・九田川）</p>

学校名	学 習 内 容
大歳小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ビオラ） 野菜の栽培・収穫・調理（サツマイモ・トマト・ジャガイモ・ピーマン） おいもパーティー、アオムシの飼育・観察 地域の自然探検、町探検、 町の秋探し、秋のおくりもので遊ぼう 社会見学「スーパーマーケット（無駄なごみを減らす工夫）」「イチゴ農園」 環境学習 「ごみの処理と活用」「ごみの処理とリサイクル」「ごみの減量作戦」「くらしと水の学習」 「環境問題についての調べ学習」「生き物と環境とのかかわり」 地域・構内ボランティア清掃、クリーン作戦 つくし事業、ごみの分別</p>
陶小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ヒマワリ・ホウセンカ） 夏野菜の栽培・収穫（ミニトマト・オクラ） 一人一鉢運動 虫の飼育・観察 町探検、川・ため池探検 田植え・稲刈り体験 校内ボランティア清掃 新聞・空缶の回収（地域と連携・つくし事業） ペットボトルキャップの回収 環境学習 「ごみの処理や上下水道について」「くらしと水の学習」 「ごみ調べ、ごみ減量作戦」</p>
鑄銭司小学校	<p>花の栽培（アサガオ・ヒマワリ・ホウセンカ・人権の花） 季節野菜の栽培・収穫（ミニトマト・キュウリ・ヘチマ・サツマイモ） 緑のカーテン、飼育・観察（虫・メダカ）、生き物探し 地域探検（季節・生き物）、自然観察 田植え・稲刈り・もちつき体験、環境学習 「ごみの処理や上下水道について」「生き物のくらしと環境について」 「季節の移り変わり」「環境問題について」「里山の環境整備・生き物の観察」 「環境を考えた洗濯・調理の工夫」「人と環境」 ペットボトルキャップの回収、PTA環境整備作業 資源回収（つくし事業）</p>
名田島小学校	<p>野菜の栽培・収穫・調理（大豆・タマネギ・ヘチマ・サツマイモ） 大豆料理（豆腐・きなこづくり） 玉ねぎ料理・販売 一人一鉢運動、メダカの飼育・観察 地域探検、川遊び、餅米作り・餅つき、バケツ稲 大浦古墳群の社会見学、名田島の自慢を伝えよう 環境学習 「ゴミの処理・上下水道」「わたしたちの生活と森林」「人と環境」 「生き物のくらしと環境」 PTA環境整備作業 資源ごみ回収</p>

学校名	学 習 内 容
二島小学校	<p>花の栽培 野菜の栽培・収穫・調理（タマネギ・サツマイモ・ゴーヤ・ヘチマ） 緑のカーテン（ゴーヤ・ヘチマ）、生き物の飼育・観察 風致池で遊ぼう、水の生き物を採集・観察 二島探検（学校を含む地域の良さを子どもの目で見つけていく） 社会見学「清掃工場」「リサイクルプラザ」 環境学習「住みよい地域にするために私たちにできること」 身の回りの環境を調べたり、地球規模で調べたりしながら、自分にできることを考えて実行する学習 P T A環境整備作業（夏）、資源回収作業（年4回）、清掃活動</p>
嘉川小学校	<p>花の栽培（ワタ） 野菜の栽培・収穫（タマネギ・ミニトマト・ピーマン・サツマイモ・ゴーヤ・ヘチマ） 飼育・観察（鯉・メダカ）、地域探検、イチゴ狩り体験 田植え・稲かり・餅つき・餅巻き・バケツ稲の栽培 リサイクルプラザの社会見学 ボランティア掃除 環境整備作業、廃品回収（P T A）</p>
興進小学校	<p>花の栽培（ヒマワリ・ワタ・ホウセンカ・パンジー・キンセンカ・ノースポール） 野菜の栽培・収穫（タマネギ・トマト・ミニトマト・ナス・ピーマン・カラー・ピーマン・サツマイモ・キュウリ・ジャガイモ・インゲン豆・ゴーヤ・ヘチマ） 一人一鉢運動、緑のカーテン（ゴーヤ） 飼育・観察（メダカ・ウサギ） 地域探検、地域清掃活動、米作り栽培 社会見学「清掃工場」「リサイクルプラザ」 P T A環境整備作業、資源回収作業</p>
佐山小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ホウセンカ・パンジー） 野菜の栽培・収穫（タマネギ・トマト・オクラ・カブ・大根・サツマイモ・ニンジン・ジャガイモ・インゲン豆・ゴーヤ・ヘチマ） 環境学習 「コメの学習」「台風等自然災害学習」「地球温暖化学習」 「地震・火山等地層学習」 ゴミの分別・調査</p>
上郷小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ビオラ） 野菜の栽培・収穫（サツマイモ） 緑のカーテン、栽培した花で卒業式・入学式を飾る 米作り学習（山口農業高校）、米作り体験 町探検でマップ作り 環境学習 「森林についての調べ学習」「環境についての調べ学習」 ゴミの減量化、地域のためにできること（上郷エコ探検隊） 地域の公園のゴミ拾い</p>

学校名	学 習 内 容
小郡小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ヒマワリ・ホウセンカ・パンジー） 野菜の栽培・収穫・調理（トマト・サツマイモ・キュウリ・大根・ジャガイモ・インゲン豆） 一人一鉢運動、緑のカーテン、飼育・観察（メダカ・コイ・ウサギ） 町探検をしよう（川・自然）、秋見つけ・虫見つけ、砂遊び 自然体験学習、田植え・稲刈りの体験 オゴオリザクラについて調べよう、四十八瀬川の自然について調べよう 社会見学「清掃工場」「リサイクルプラザ」 環境学習 「生き物と環境」「住みよいくらしを作る」「環境について考えよう」 ごみ拾い活動、ボランティア活動（校内・通学路清掃、校内ごみ拾い） エコキャップ、リサイクル工作</p>
小郡南小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ビオラ・ホウセンカ・ヒャクニチソウ・ワタ） 野菜の栽培・収穫・調理（ミニトマト・トマト・ピーマン・サツマイモ・大根・ナス・ジャガイモ・タマネギ・ヘチマ） 一人一鉢運動、緑のカーテン、メダカの飼育・観察 地域探検、学校付近の公園の探検（春・夏・秋） 季節探し、秋見つけ・虫見つけ、田植え・稲刈り体験学習 環境学習 「環境問題についての調べ学習と発表」「ゴミ処理とリサイクル」 ゴミ0作戦（学校内や付近の公園のごみを縦割り班で拾う）</p>
秋穂小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ホウセンカ） 野菜の栽培・収穫（ミニトマト・サツマイモ・ヘチマ） 一人一鉢運動 メダカの飼育・観察 秋穂地域探訪、黒淵ビーチでの自然観察 バケツ稲栽培 社会見学「清掃工場」「浄水場」 地域環境問題調べ学習 通学路のクリーン作戦</p>
大海小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ホウセンカ・ヒマワリ・ワタ） 野菜の栽培・収穫（ミニトマト・サツマイモ・ヘチマ・トマト・ナス・落花生） 一人一鉢運動、緑のカーテン メダカの飼育・観察、生き物の一年間の様子の観察 校内探検、地域探検（学校周辺・海岸）、町探検 おもちゃ作り 田植え、稲刈り、稲こぎの体験 清掃工場の見学 環境学習 「ゴミ調べ、ごみの分別」「生き物のくらしと環境」「人と環境」 週1回全校一斉の草取り</p>

学校名	学 習 内 容
阿知須小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ホウセンカ・ヒマワリ・ワタ・マリーゴールド・パンジー）</p> <p>野菜の栽培・収穫（サツマイモ・ヘチマ・トマト・キャベツ・クリマサル・大根・インゲン豆・ジャガイモ・キュウリ・ゴーヤ）</p> <p>緑のカーテン（アサガオ・キュウリ・ゴーヤ）</p> <p>メダカの飼育・観察、地域探検、川探検、季節見つけ</p> <p>学校周辺・水辺の生きもの調べ、野鳥観察</p> <p>環境学習</p> <p>「環境に配慮した調理実習および洗濯」</p> <p>「地球温暖化等の環境問題についての調べ学習」「啓発ポスターセッション」</p> <p>「ごみの減量やりサイクルについての調べ学習」「秋吉台について調べ学習」</p> <p>「家庭から出るごみ調べ」「家庭の水道料調べ」</p> <p>エコキャップ運動、資源回収（年2回）、環境整備作業</p>
井関小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ホウセンカ・ヒマワリ）</p> <p>野菜の栽培・収穫（サツマイモ・ヘチマ・ミニトマト・ナス・ピーマン・キュウリ・ゴーヤ・インゲン豆・ジャガイモ）</p> <p>一人一鉢運動、緑のカーテン（ヘチマ・ゴーヤ）</p> <p>飼育・観察（アオムシ・モンシロチョウ・メダカ）</p> <p>梅の収穫、育苗・田植え・稲刈り体験、しめ縄作り</p> <p>社会見学「清掃工場」「リサイクルプラザ」</p> <p>環境学習講座</p> <p>草取り（クリーンタイム）、老人クラブと草取り（ふれあいクリーンタイム）</p> <p>P T A 環境整備作業、ごみの分別、緑の少年隊の活動</p>
中央小学校	<p>花の栽培（アサガオ・チューリップ・ホウセンカ・ワタ・ヒマワリ）</p> <p>野菜の栽培・収穫（サツマイモ・ヘチマ・ミニトマト・ブロッコリー・キュウリ・ゴーヤ・ジャガイモ）</p> <p>飼育・観察（モンシロチョウ・ヤゴ・バッタ・メダカ・カモ）</p> <p>バケツによる米作り、徳地の環境調査（佐波川）、清掃工場の見学</p> <p>環境学習「人と環境」</p> <p>地域の清掃活動（小中合同ボランティア活動）、週1回全校草取りタイム</p> <p>夏のP T A 共同環境整備作業</p>
島地小学校	<p>季節花の栽培（アサガオ・ホウセンカ・ヒマワリ・ワタ・チューリップ・サルビア・マリーゴールド）</p> <p>野菜の栽培・収穫（トマト・キュウリ・ナス・トウモロコシ・ニンジン・ホウレン草・サツマイモ・ミニトマト・大豆・ヘチマ・ゴーヤ・カボチャ・ジャガイモなど）</p> <p>森林体験（コマ打ち・シイタケ栽培・間伐）</p> <p>川遊び、花壇の草取り・落ち葉拾い、除草作業、親子奉仕作業</p>
串小学校	<p>花の栽培（アサガオ・ヒマワリ・ホウセンカ）</p> <p>野菜の栽培・収穫・調理（トマト・ナス・スイカ・枝豆・インゲン豆・ミニトマト・ヘチマ・カボチャ・トウモロコシ・サツマイモ）</p> <p>花いっぱい運動</p> <p>環境学習</p> <p>「ごみ減量やりサイクルについての調べ学習」</p> <p>清掃活動、地域交流センターとの清掃ボランティア、親子奉仕作業</p> <p>資源物回収（P T A）</p>

学校名	学 習 内 容
八坂小学校	花の栽培（アサガオ）、野菜の栽培・収穫（サツマイモ） 緑のカーテン（アサガオ）、梅の収穫（梅ジュース作り） 森林体験学習（樹木の学習・木工クラフト、椎茸の駒打ち体験・栽培・収穫、 林業体験）、野鳥観察 環境学習 「人と環境について」「くらしと水の学習」「ごみと環境の学習」 緑の少年隊活動、環境整備、再生品の回収（全校及び保護者）
柚野木小学校	花の栽培、野菜の栽培・収穫（ミニトマト・ピーマン・カボチャ・ヘチマ） 緑のカーテン（花）、飼育・観察（メダカ・ドジョウ他） 田植え体験（5月）、稲刈り体験（9月） お茶作り、柏餅作り（5～6月） EM菌培養液を使ったプール清掃（4～6月） 餅つき、しめ飾り作り（12月）、かきもち作り（1～2月） 小鳥の巣箱作り（3月） プール清掃・環境整備作業（PTA）、環境整備作業（老人クラブ） 地域清掃活動（小中合同ボランティア活動）
生雲小学校	花の苗・花の栽培 野菜の栽培・収穫（ミニトマト・キュウリ・オクラ・枝豆・スイカ・二十日 大根・小松菜・春菊・ナス・サツマイモ・大根・ジャガイモ） 一人一鉢運動、緑のカーテン、田植え・稲刈り体験、ボランティア清掃
さくら小学校	花の栽培（アサガオ・チューリップ・ヒマワリ・ホウセンカ） 野菜の栽培・収穫（サツマイモ・ヘチマ・インゲン豆・トウモロコシ・ジャ ガイモ・大豆・ゴーヤ） 緑のカーテン（ゴーヤ・アサガオ） 飼育・観察（ザリガニ・メダカ） しめ飾り体験学習（老人会との連携活動） 清掃工場の社会見学、昔の道具体験学習、森林学習 卒業前学校清掃活動、校内美化活動 地域ボランティア清掃活動（中学校、地域との連携活動） 花壇、畑の整備 つくし事業（資源回収 年6回：PTA活動）、PTA環境整備作業 再利用封筒回収
徳佐小学校	花の栽培（アサガオ・チューリップ・ホウセンカ・ヒマワリ・フウセンカズ ラ・菊） 野菜の栽培・収穫（ナス・イチゴ・キュウリ・ミニトマト・ヘチマ・イン ゲン豆・ジャガイモ・サツマイモ） 一人一鉢運動、緑のカーテン、 飼育・観察（カナヘビ・クワガタ・カブトムシ・メダカ） 砂場遊び、地域の環境保護団体との交流（さくら保存会） 田植え稲刈りの体験 社会見学「サイクルプラザ」「清掃工場」等 環境学習 「環境保全学習」「インターネットを使つての環境学習」 「ストップ地球温暖化の取組み」 エコ5心 エコキャップ（地域社協との協力による） 地域の環境保存団体との除草作業

学校名	学 習 内 容
嘉年小学校	花の栽培（アサガオ・ヒヤシンス水栽培） 野菜の栽培・収穫・調理（ジャガイモ・インゲン豆・ケナフ・トロロアオイ・ ゴーヤ・大豆・サツマイモ・タマネギ） 収穫した大豆の調理（ふれあい給食）、畑の掘り起こし 緑のカーテン（アサガオ・ゴーヤ） 飼育・観察（ザリガニ・メダカ・カメ） ザリガニ釣り、十種ヶ峰清掃登山遠足 梅の収穫（梅ジュース作り）、サクラの記念植樹 ケナフ栽培、トロロアオイ栽培と紙漉による卒業証書・ハガキづくり かかし祭り、緑の少年隊、給食残食ゼロ、エコキャップ収集 エコリーダースクール（エコリーダー宣言・ポスター・呼びかけ）

《中学校》

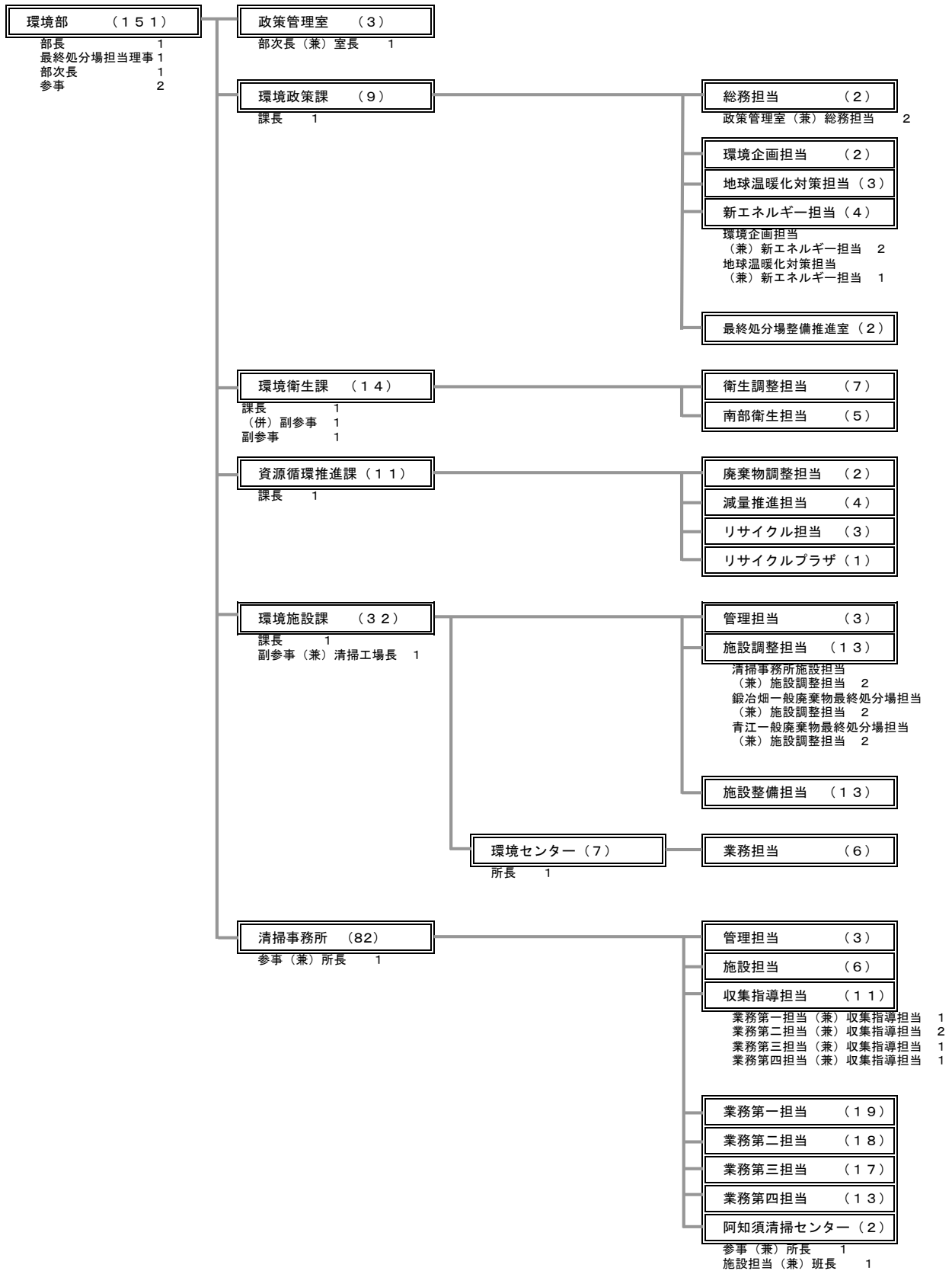
学校名	学 習 内 容
仁保中学校	花の栽培（花壇の整備）、除草作業（年1回は保護者） 週番活動（毎日） 野鳥観察会（年1回・小6と合同）、天体観測会（年1回、小中学生等） 環境学習 「エネルギー資源」「健康と環境」「科学技術と人間」「自然と人間」 ボランティア活動、夢の椀プール清掃（年1回）
大内中学校	季節花の栽培（清掃時間に花壇の整備・除草作業） 古新聞の回収 ペットボトルキャップの回収および集約 MSO（ミッションスペシャリストオオウチ） 地域のお祭りなどでの清掃活動（ボランティア） 鮎の放流などの環境保全活動（ボランティア）
宮野中学校	花の栽培（花壇・プランターの整備）、野菜の栽培・収穫 環境学習 「私たちの消費と環境」「公害・リサイクルへの取組み」「健康と環境」 「21世紀の資源・エネルギー問題」「市民が支える環境問題」 「国境を超える環境問題」「地球環境を考える」 「科学技術と人間」「自然と人間」「エネルギーを有効利用しよう」 ペットボトルキャップ、アルミ缶の回収 全校清掃、地域の清掃活動への積極的な参加
大殿中学校	花の栽培（花壇・プランターの整備） 中庭の植樹 緑のカーテン 環境学習 「環境問題・エネルギー問題」「自然と人間」「健康と環境」 「私たちの消費生活と環境・4R」「エネルギー・資源の有効活用」 ペットボトルキャップの回収 Pキャップ作戦 大殿地域に貢献し隊、大殿地区クリーン作戦（ゴミ拾い学期に1回） 各部活動によるボランティア清掃（週1回）

学校名	学 習 内 容
白石中学校	花の栽培（花壇・プランターの整備）、夏期休業中、週休日の灌水活動 緑のカーテン、宿泊学習・自然体験活動（油谷青年の家） JRC環境整備活動 学校周辺（全校生徒 年間1回実施） JRCボランティア活動 山口駅前、山口駅通り（毎月1回から2回程度） エコキャップ運動への参加
湯田中学校	花の栽培（花壇の整備）、宿泊学習・自然体験活動（油谷青年の家） 環境学習 「落ち葉を食物連鎖の調査」「環境問題・エネルギー問題の調べ学習」 足湯・校区内の道路や施設の清掃（校区内清掃ボランティア） 清掃活動、校外清掃
鴻南中学校	花の栽培、水やり当番活動（夏休み） 野菜の栽培・収穫（トマト・観賞用イチゴ） 通学路のゴミ拾い・公園や駅等の清掃活動（山口県警少年リーダーズ） ペットボトルキャップの回収、緑化ポスターの制作 夏季環境整備作業（PTAおやじの会）
平川中学校	花の栽培（プランターの整備）、観葉植物の栽培（教室） 野菜の栽培・収穫（イチゴ）、緑のカーテン 出入り口や広場に花を生ける 環境学習 「健康と環境」「異常気象(天気の変化)」「論説文・モアイは語る」 地域クリーン作戦・平川地区ふれあいクリーン作戦 ペットボトルキャップの回収
潟上中学校	花の栽培（花壇の整備） 野菜の栽培・収穫（大豆） 通学路及び校地内の清掃作業、校区内・各地区のクリーン作戦 ペットボトルキャップの回収
二島中学校	季節花の栽培（花壇・プランターの整備） 野菜の栽培・収穫（トウモロコシ・ゴーヤ・サツマイモ） 緑のカーテン（ゴーヤ） 梅の収穫（学校の梅林） ゴミの分別（週1回）、小中合同資源回収（年4回）、親子環境整備作業
川西中学校	四季野菜の栽培と収穫、緑のカーテン 再生品回収（全学年：学期に1回程度、新聞紙） ペットボトルキャップの回収 牛乳びんのビニールカバーの回収 清掃ボランティア活動（学期に1回） 夏休みの除草奉仕作業（全校生徒・PTA） 嘉川駅周辺の清掃活動（学期に1回）
小郡中学校	花の栽培（サルビア・ビオラ・ノースポール）、緑のカーテン（3ヶ所） 環境学習 「身の回りの植物」「動物の生活と分類」「科学技術と人間」「自然と人間」 古紙、ペットボトルキャップ・インクカートリッジ・アルミ缶の回収 通学路清掃

学校名	学 習 内 容
秋穂中学校	花の栽培、野菜の栽培・収穫、緑のカーテン（おやじの会） 栽培実習 「生きている化石」カブトガニの調査 環境学習 「ふるさと学習」「植物の世界」「郷土愛」「動物の世界」 「生物の多様性」「然と人間」 クリーン作戦・尻川海岸の清掃活動（アースディボランティア） 校内美化ボランティア活動（各学期1回） 校地内除草清掃活動、全校生徒・PTAで実施（夏季休業中）、環境整備
阿知須中学校	季節花の栽培（花壇・プランターの整備）、長期休業中の水やり 緑のカーテン（アサガオ）、ペットボトルキャップの回収 校内環境整備作業 通学路・近隣の清掃活動、訪問活動（Vsday）
徳地中学校	花の栽培、野菜の栽培・収穫 一人一鉢運動、宿泊学習・自然体験活動 ボランティア清掃、再生品回収
阿東中学校	花の栽培（チューリップ・パンジー）、夏休みの水やり当番 野菜の栽培・収穫（ミニトマト・ナス・ゴーヤ）、緑のカーテン（ゴーヤ） 鈴虫・水中生物（魚類・両生類・爬虫類等）の飼育 環境学習 「消費生活と環境」「科学技術と人間」「自然と人間のかかわり」 「国境を越える環境問題」「公害・リサイクル」「健康と環境」 校内除草作業、地域ボランティア活動
阿東東中学校	野菜の栽培・収穫（サツマイモ）、果樹の栽培（リンゴ） 根本がむき出しになったりんごの木への覆土（校区内のりんご園） 緑のカーテン ビオトープの管理（有志） 校地内の除草（ボランティア）、徳佐八幡宮参道付近の除草（地域の方と合同） 老人ホームの清掃（ボランティア） マイ井・マイ皿・マイ箸の持参によるゴミの減量化（文化祭バザー）

2. 組織と事務分掌（平成25年4月1日）

【組織】



【事務分掌】

(1) 政策管理室

- ア 部の重要施策、基本計画等の策定及び調整に関すること。
- イ 部の予算編成及び執行の調整に関すること。
- ウ 部の人事等の統括及び調整に関すること。
- エ 部の組織及び定数についての調整及び管理に関すること。
- オ 部内の情報公開事務及び個人情報保護事務の連絡調整に関すること。
- カ 条例、規則、契約書その他の部の重要文書の審査に関すること。
- キ 特命事項及び行政の調査研究に関すること。
- ク 部内の連絡調整及び部内他課の主管に属さない事項に関すること。
- ケ 総合支所及び議会との総合調整に関すること。

(2) 環境政策課

- ア 環境保全に関する企画及び総合調整に関すること。
- イ 自然環境の保護に関すること。
- ウ 一般廃棄物最終処分施設の整備に関すること。
- エ 山口県の事務処理の特例に関する条例による鳥獣の飼養に関すること。
- オ 地球温暖化対策の推進に関すること。
- カ 環境認証制度に関すること。
- キ 新エネルギーの総括に関すること。

(3) 環境衛生課

- ア 公害対策に関すること。
- イ 山口県の事務処理の特例に関する条例による専用水道に関すること。
- ウ 環境衛生に関すること。
- エ 狂犬病予防に関すること。
- オ 市長の権限に属する事務の一部を上下水道事業管理者に委任する規則第2条ただし書きの規定により指定する事務に関すること。
- カ 簡易水道事業等の飲用水施策の総括に関すること。
- キ 浄化槽に関すること。

(4) 資源循環推進課

- ア 一般廃棄物の統括に関すること。
- イ 一般廃棄物の処理計画に関すること。
- ウ 一般廃棄物の減量に関すること。
- エ 一般廃棄物の再資源化に関すること。
- オ 指定収集袋に関すること。
- カ 一般廃棄物処理業及び浄化槽清掃業の許可に関すること。
- キ リサイクルプラザ本館業務に関すること。

(5) 環境施設課

- ア 清掃工場の整備計画、運転及び維持管理に関すること。
- イ 不燃物中間処理センターの整備計画、運転及び維持管理に関すること。
- ウ し尿処理場の整備計画、運転及び維持管理に関すること。
- エ リサイクルプラザ廃棄物処理施設の整備計画、運転及び維持管理に関すること。
- オ 一般廃棄物最終処分場の維持管理に関すること。

(6) 清掃事務所

- ア 一般廃棄物の収集、運搬及び処分に関すること。
- イ 阿知須清掃センター及び阿東クリーンセンターに関すること。

3. 環境施設の概要

【山口地域】

山口市清掃工場（クリーンセンター）	
所在地	山口市大内御堀496番地
敷地面積	16,487㎡
建築面積	・工場棟 3,653㎡ ・管理棟 1,225㎡
事業費 (財源内訳)	・ごみ焼却施設 12,512,253千円 (国庫補助金 989,801千円) (起債 9,955,300千円) (一般財源 1,567,152千円) ・粗大ごみ処理施設 123,600千円 (国庫補助金 30,900千円) (起債 87,900千円) (一般財源 4,800千円)
工期	平成7年6月～平成10年3月
供用開始	平成10年4月1日
処理能力	220t／24h(110t／24h×2基)
焼却炉の形式	連続燃焼式機械炉
破砕機	処理能力10t／5h、油圧式



山口市神田一般廃棄物最終処分場	
所在地	山口市大内矢田1357番地3
総面積	78,595㎡
事業費 (財源内訳)	1,216,000千円 (国庫補助金 175,000千円) (起債 679,000千円) (一般財源 362,000千円)
工期	平成元年10月～平成3年2月
供用開始	平成3年4月
施設構成	埋立面積 29,600㎡ 埋立容積 341,850㎡ 埋立対象物 破砕不燃物 埋立方式 準好気性埋立(セル方式)
浸出水処理施設	処理能力 100㎡／日(最大750㎡／日) 処理方式 接触酸化+高度処理方式 主要設備 前処理設備、生物処理設備、 脱窒処理設備、凝集沈澱設備、 砂ろ過設備、活性炭吸着設備、 重金属処理設備、汚泥処理設備



山口市リサイクルプラザ

所在地	山口市大内御堀489番地8	
敷地面積	17,037.28㎡	
建築面積	2,913.37㎡ (缶・びんストックヤード 332㎡) (ペットボトル・プラスチック製容器包装・古紙ストックヤード 1,500㎡)	
事業費 (財源内訳)	<ul style="list-style-type: none"> ・リサイクルプラザ本体、缶・びんストックヤード 604,288千円 (国庫補助金 150,000千円) (起 債 439,100千円) (一般財源 15,188千円) ・ペットボトル・プラスチック製容器包装・古紙ストックヤード 193,500千円 (国庫補助金 44,100千円) (起 債 112,400千円) (一般財源 37,000千円) ・プラスチック製容器包装圧縮梱包設備 85,376千円 (起 債 85,000千円) (一般財源 376千円) ・プラスチック製容器包装破袋設備 14,700千円 (一般財源 14,700千円) 	
工 期	<ul style="list-style-type: none"> ・リサイクルプラザ本体、缶・びんストックヤード 平成7年12月～平成8年12月 ・ペットボトル・プラ容器・古紙ストックヤード 平成11年6月～平成11年12月 ・プラスチック製容器包装圧縮梱包設備 平成13年2月～平成13年6月 ・プラスチック製容器包装破袋設備 平成20年10月～平成20年12月 	
供用開始	平成9年1月	
処理能力	1.1 t / 1 h (缶) 0.3 t / 1 h (ペットボトル) 2.5 t / 1 h (プラスチック製容器包装)	
処理方式	<ul style="list-style-type: none"> ・缶 磁選機、アルミ選別機による選別を行い、アルミ・スチールそれぞれをプレス機によって圧縮減容し、資源として搬出 ・びん 色別に回収し、ストックヤードに保管し、資源として搬出 ・ペットボトル 圧縮減容器によって圧縮成形して保管し、資源として搬出 ・古紙 排出時に新聞・雑誌・ダンボール・紙製容器包装・紙パックに分けてストックヤードに保管し、資源として搬出 ・プラスチック製容器包装 圧縮梱包機によって圧縮成形して保管し、資源として搬出 	



山口市不燃物中間処理センター

所在地	山口市宮野下1782番地1	
敷地面積	30,475㎡	
建築面積	4,068㎡	
事業費 (財源内訳)	マテリアルリサイクル施設	2,277,106千円
	(国庫補助金)	711,147千円)
	(起債)	1,533,600千円)
	(一般財源)	32,359千円)
工期	平成18年8月～平成20年5月	
供用開始	平成20年6月	
処理能力	<ul style="list-style-type: none"> ・不燃ごみ 40t/5h ・不燃性粗大ごみ 5t/5h ・可燃性粗大ごみ 5t/5h 	
処理方式	一次破碎機で大まかに破碎。次に、二次破碎機で、たたき・砕き・切断してさらに細かくし、破碎不燃物、破碎可燃物、資源化物に選別	




山口市周布町資源物ステーション

所在地	山口市周布町2番1号	
敷地面積	1,265.74㎡ 【拡張後】3,106.98㎡	
建築面積	80.21㎡ 【拡張後】251.33㎡	
事業費 (財源内訳)	15,850千円	
	(一般財源)	15,850千円)
	【拡張工事】	34,027千円
	(国庫補助金)	34,027千円)
工期	平成17年4月～6月 【拡張工事】平成25年12月～平成26年3月	
供用開始	平成17年7月	




【小郡地域】


山口市鍛冶畑不燃物埋立処分場

所在地	山口市小郡上郷596番地		
総面積	33,800㎡		
事業費	705,000千円		
(財源内訳)	国庫補助金	107,732千円)	
	(起債	477,600千円)	
	(一般財源	119,668千円)	
工期	昭和63年7月～平成2年2月		
供用開始	平成2年4月		
施設構成	埋立面積	17,900㎡	
	埋立容積	66,000㎡	
	埋立対象物	破碎不燃物、焼却残渣等	
	埋立方式	準好気性埋立(サンドイッチ方式)	
浸出水処理施設	処理能力	90㎡/日(最大350㎡/日)	
	処理方式	生物処理+凝集沈殿処理	
	主要設備	流量調整槽設備、回転円盤設備、凝集沈殿処理設備、消毒設備、汚泥処理設備	


山口市小郡総合支所資源物ステーション

所在地	山口市小郡下郷609番地1		
敷地面積	927.83㎡		
建築面積	80.21㎡		
事業費	5,460千円		
(財源内訳)	(起債(合併特例債)	5,200千円)	
	(一般財源	260千円)	
工期	平成18年12月～平成19年3月		
供用開始	平成19年3月		

山口市環境センター

所在地	山口市小郡上郷2200番地		
敷地面積	20,800㎡		
建築面積	4,426.656㎡		
	(管理棟	587.24㎡	
	処理槽棟	3,659.416㎡	
	車庫棟	180.00㎡	
事業費 (財源内訳)	し尿処理施設	2,223,823千円	
	(国庫補助金	609,505千円)	
	(起債	1,372,100千円)	
	(一般財源	242,218千円)	
工期	昭和54年12月～昭和56年9月		
供用開始	昭和56年10月		
処理能力	160kl/日		
方式	標準脱窒素処理+高度処理		
その他	基幹的設備工事(国庫補助事業)		
	・平成元年度焼却及び脱水設備の更新	264,200千円	
	(国庫補助金	66,685千円)	
	(起債	167,800千円)	
	(一般財源	29,715千円)	
	・平成9年度前処理機及び脱臭設備の更新	819,283千円	
(国庫補助金	267,099千円)		
(起債	469,300千円)		
(一般財源	82,884千円)		

山口市廃食用油リサイクルプラント

所在地	山口市小郡上郷596番地		
敷地面積	敷地については、山口市鍛冶畑不燃物埋立処分場と兼用		
建築面積	47.7㎡		
事業費 (財源内訳)	12,852千円		
	(国庫補助金	6,426千円)	
	(一般財源	6,426千円)	
工期	平成16年8月～平成16年11月		
供用開始	平成16年11月		
装置名	小型バイオディーゼル燃料製造装置D・OIL100A		
処理能力	100l/回		

【秋穂地域】

山口市青江一般廃棄物最終処分場

所在地	山口市秋穂東3465番地先		
総面積	46,441㎡		
竣工	昭和49年4月		
供用開始	昭和49年		
施設構成	埋立面積	46,441㎡	
	埋立容積	225,505㎡	
	埋立対象物	安定品目（ガレキ類・陶磁器 くず・ガラスくず）	
埋立方式	覆土埋立方式		



山口市秋穂総合支所資源物ステーション

所在地	山口市秋穂東6570番地		
敷地面積	—（総合支所公用車駐車場に設置）		
建築面積	98.33㎡（既設公用車駐車場改造）		
事業費 （財源内訳）	2,888千円		
	（起債（合併特例債）	2,700千円）	
	（一般財源	188千円）	
工期	平成19年1月～平成19年3月		
供用開始	平成19年3月		



【阿知須地域】

山口市岡山最終処分場

所在地	山口市阿知須649番地43	
総面積	12,600㎡	
竣工	昭和41年	
供用開始	昭和42年	
施設構成	埋立面積	1,630㎡
	埋立容積	4,614㎡
	埋立対象物	安定品目（ガレキ類・陶磁器 くず・ガラスくず）
埋立方式	覆土埋立方式	



山口市阿知須清掃センター

所在地	山口市阿知須5819番地	
敷地面積	8,640㎡	
建築面積	931.06㎡	
	（ストックヤードNo.1	134.50㎡）
	（ストックヤードNo.2	273.80㎡）
延床面積	653.62㎡（ストックヤードを除く）	
供用開始	・ストックヤードNo.1	平成9年6月 （缶、びん）
	・ストックヤードNo.2	平成14年12月 （その他プラ、紙製容器包装、古紙）
	・破碎機・圧縮機	昭和60年12月 （不要びん破碎、缶の圧縮）
	・その他プラスチック圧縮梱包設備	平成14年12月
処理能力	・缶	1.0t/h
	・ペットボトル	0.4t/h
	・その他プラスチック	0.2t/h
処理方式	・缶 排出時にアルミ・スチールに分けて回収し、それぞれをプレス機によって圧縮減容し、資源として搬出	
	・びん 色別に回収し、ストックヤードに保管し、資源として搬出	
	・ペットボトル 圧縮梱包機によって圧縮成形して保管し、資源として搬出	
	・古紙 排出時に新聞・雑誌・ダンボール・紙製容器包装に分けて回収し、ストックヤードに保管し、資源として搬出	
	・プラスチック製容器包装 圧縮梱包機によって圧縮成形して保管し、資源として搬出	



【徳地地域】

山口市徳地ストックヤード

所在地	山口市徳地船路3146番地
敷地面積	6,446.70㎡
建築面積	340.25㎡
事業費	34,431千円
(財源内訳)	(一般財源 34,431千円)
工期	平成18年3月～平成18年6月
供用開始	平成18年8月


山口市徳地総合支所資源物ステーション

所在地	山口市徳地堀1744番地
敷地面積	— (総合支所前庭駐車場に設置)
建築面積	80.21㎡
事業費	7,627千円
(財源内訳)	(起債(合併特例債) 7,200千円) (一般財源 427千円)
工期	平成21年3月～平成21年5月
供用開始	平成21年6月




【阿東地域】

山口市阿東一般廃棄物最終処分場

所在地	山口市阿東蔵目喜867番地	
総面積	22,000㎡	
事業費	792,270千円	
(財源内訳)	(国庫補助金 167,460千円) (起債 582,000千円) (一般財源 42,810千円)	
工期	平成9年8月～平成12年3月	
供用開始	平成12年4月	
施設構成	埋立面積 6,500㎡ 埋立容積 26,000㎡ 埋立対象物 破碎不燃物、焼却残渣等 埋立方式 準好気性埋立(セル方式)	
浸出水処理施設	処理能力 30㎡/日 処理方式 生物処理+凝集沈殿処理+高度処理+消毒処理 主要設備 流量調整槽設備、回転円盤設備、凝集沈殿処理設備、消毒設備、汚泥処理設備	

山口市阿東クリーンセンター

所在地	山口市阿東生雲東分1119番地	
敷地面積	10,000㎡	
建築面積	480㎡	
	・屋内ストックヤード 300㎡ ・屋外ストックヤード 80㎡ ・管理棟 100㎡	
工期	平成11年8月～平成12年3月	
供用開始	平成12年4月	
事業費	121,800千円	
(財源内訳)	(国庫補助金 17,304千円) (起債 49,300千円) (一般財源 55,196千円)	
処理能力	缶類選別・圧縮機 480kg/h	

4. 最終処分場の推移

【山口地域】

No	場所	埋立期間	埋立容積 (m ³)	備考
1	岡小路 (廃溜池)	昭和40年5月 ～昭和41年3月	3,750	借上地 埋立完了
2	穂積町 (河川敷)	昭和41年4月 ～昭和43年10月	6,000	〃
3	平井西 (河川敷)	昭和42年5月 ～昭和42年10月	1,500	〃
4	上 東 (廃溜池)	昭和42年7月 ～昭和42年12月	1,000	〃
5	木戸山 (山林)	昭和43年9月 ～昭和57年3月	264,000	〃
6	深 野 (廃溜池)	昭和48年8月 ～昭和49年9月	1,800	〃
7	千 切 (荒地)	昭和48年12月 ～昭和49年3月	1,100	〃
8	河内神 (湿地)	昭和49年4月 ～昭和50年3月	3,200	〃
9	役 神 (廃溜池)	昭和49年4月 ～昭和49年7月	400	〃
10	北河内 (荒地)	昭和49年9月 ～昭和51年8月	2,000	〃
11	丸 山 (河川敷)	昭和49年10月 ～昭和50年3月	7,500	〃
12	定 田 (廃溜池)	昭和50年4月 ～昭和52年3月	12,500	〃
13	沖 田 (河川敷)	昭和51年10月 ～昭和52年3月	3,000	〃
14	山口湾 (公有水面)	昭和52年4月 ～昭和57年3月	49,700	公有水面 昭和57年9月7日
15	菅 内 (山林)	昭和57年4月 ～平成3年3月	271,000	買収地
16	神 田 (山林)	平成3年4月～	341,850	買収地 平成3年度供用開始

【小郡地域】

No	場所	埋立期間	埋立容積 (m ³)	備考
1	鍛冶畑	昭和 51 年 4 月～	27,800	買収地 埋立完了
2	鍛冶畑	平成 2 年 6 月～	66,000	買収地 平成 2 年度供用開始

【秋穂地域】

No	場所	埋立期間	埋立容積 (m ³)	備考
1	青江	昭和 49 年 4 月～	225,505	昭和 49 年度供用開始

【阿知須地域】

No	場所	埋立期間	埋立容積 (m ³)	備考
1	岡山	昭和 42 年～	4,614	昭和 42 年度供用開始

【徳地地域】

No	場所	埋立期間	埋立容積 (m ³)	備考
1	勘蔵	昭和 52 年 4 月 ～平成 6 年 3 月	2,225	借上地 埋立完了

【阿東地域】

No	場所	埋立期間	埋立容積 (m ³)	備考
1	牛人屋	昭和 50 年 ～平成 12 年 3 月	18,000	買収地 埋立完了
2	蔵目喜	平成 12 年 4 月～	26,000	平成 12 年度供用開始

5. 廃棄物処理の経過

【旧山口市】

年 月 日	経 過
昭和 4 年 4 月 1 0 日	山口市政施行、馬車にてじん芥収集開始
昭和 7 年 1 月 2 1 日	山口市じん芥焼却場の完成（旭通り二丁目）
昭和 1 3 年 3 月 1 1 日	市営によるし尿処理の実施
昭和 1 6 年 1 1 月 1 日	じん芥手数料の徴収開始（最低料金 1 か月 1 円 20 銭）
昭和 2 8 年 4 月 1 日	市営じん芥焼却場火入式（1 日当たり焼却量 7.5 t）
昭和 3 0 年 2 月	清掃法の実施によるふん尿汲取業者の指定
昭和 3 1 年 5 月	自動三輪車購入 公共施設の直営による収集開始
昭和 3 5 年 9 月	機械車 1 台導入
昭和 3 5 年 9 月 1 7 日	山口市し尿処理場建設用地として富田原を決定
昭和 3 6 年 1 月 1 1 日	山口市し尿処理場起工式
昭和 3 6 年 5 月	機械車 1 台増車
昭和 3 6 年 6 月 1 0 日	山口市し尿処理場完成
昭和 4 0 年 3 月 6 日	山口市じん芥焼却場完成（大歳富田原町）（1 日当たり焼却量 30 t）
昭和 4 0 年 5 月	ロードパッカー 1 台導入
昭和 4 2 年 4 月	馬車借り上げを廃止して、軽トラック 2 台に切り替え
昭和 4 4 年 1 0 月 1 3 日	市議会で清掃センターの移転促進請願採択
昭和 4 6 年 6 月 1 5 日	ごみ収集料金の集金を一部民間人に委託
昭和 4 6 年 9 月 1 5 日	し尿収集料金一荷（36ℓ）につき 100 円の値上げ
昭和 4 7 年 6 月 1 日	山口衛生施設組合設立（山口市、小郡町、秋穂町） （S49 山口県中部環境施設組合に改称、阿東町加盟）
昭和 4 8 年 5 月 1 日	し尿収集料金の改訂
昭和 4 9 年 8 月 1 日	山口県中部環境施設組合清掃工場完成（大内御堀）（1 日当たり焼却量 120 t）
昭和 5 0 年 4 月 1 日	し尿収集料金制度が定額制に変更
昭和 5 2 年 5 月 1 日	し尿収集料金の改訂
昭和 5 6 年 9 月	山口県中部環境センター竣工（小郡町上郷）（1 日当たり処理量 160kℓ）
昭和 6 2 年 8 月 1 日	山口県中部環境施設組合清掃工場の増設（1 日当たり焼却量 180 t）
平成 3 年 2 月	神田一般廃棄物最終処分場完成（大内矢田）
平成 3 年 6 月	資源回収奨励金交付制度（つくし推進事業）開始
平成 4 年 4 月	学校古紙回収事業（つくしんぼ設置）開始
平成 7 年 6 月	ごみ集積施設整備補助事業の開始
平成 8 年 1 2 月	山口市リサイクルプラザ竣工（大内御堀）
平成 9 年 1 月	” オープン びん・缶分別収集開始
平成 1 0 年 1 月	可燃ごみ指定袋制度の開始
平成 1 0 年 3 月 2 6 日	山口県中部環境施設組合清掃工場の新設（大内御堀）（1 日当たり焼却量 220 t）
平成 1 1 年 1 2 月	古紙・ペットボトルストックヤード完成（山口市リサイクルプラザに隣接）
平成 1 2 年 1 月	古紙（新聞・雑誌・ダンボール）・ペットボトルの分別収集開始
平成 1 3 年 4 月 1 日	紙製容器包装・プラスチック製容器包装の分別収集開始
平成 1 4 年 6 月 1 日	紙パック分別収集開始
平成 1 6 年 6 月 1 日	2 か月の試行期間後、神田一般廃棄物最終処分場で事業系飲料缶の一部資源化開始
平成 1 7 年 4 月 1 日	給食残さ堆肥化の開始（南部 10 校）
平成 1 7 年 7 月 1 日	山口市周布町資源物ステーションオープン

【旧小郡町】

年 月 日	経 過
昭和24年11月	山口市から分離
昭和27年4月	ごみ収集及び処理の直営開始
平成2年4月	不燃物埋立処分場の供用開始
平成5年4月	空き缶・空きびんの分別収集開始
平成8年4月	雑誌・ダンボール・新聞・リターナブルびんの分別収集開始
平成8年10月	分別収集計画の策定
平成12年4月	ペットボトル・プラスチック製容器包装の分別収集開始
平成16年11月	廃食用油リサイクルプラント完成

【旧秋穂町】

年 月 日	経 過
昭和15年4月29日	秋穂町制施行
昭和49年4月	秋穂青江最終処分場完成
平成5年11月	空き缶の分別収集開始
平成10年6月	空きびんの分別収集開始
平成14年4月	古紙（新聞・雑誌・ダンボール）・ペットボトル分別収集開始

【旧阿知須町】

年 月 日	経 過
昭和22年11月	山口市から分離
昭和60年10月	ごみ指定袋制度開始
昭和60年11月	阿知須町清掃センター焼却炉操業の開始
平成4年4月	資源再利用化事業奨励金交付制度の開始
平成9年6月	ストックヤードNo.1完成
平成12年4月	ペットボトルの分別収集開始
平成14年4月	紙製容器包装・プラスチック製容器包装・古紙（新聞・雑誌・ダンボール）の分別収集開始
平成14年12月	ストックヤードNo.2完成
平成14年12月	宇部市との可燃ごみ焼却施設の供用開始

【旧徳地町】

年 月 日	経 過
昭和30年4月1日	徳地町制施行
昭和46年8月1日	燃えるごみ収集開始（委託業者）
昭和46年9月1日	燃えないごみ収集開始（委託業者）
昭和47年	指定ごみ袋制度の開始
昭和55年3月	不燃物処理施設の完成
昭和63年6月	生ごみ堆肥化容器普及補助金交付制度の開始
平成7年7月	資源再利用化事業奨励金交付制度開始
平成12年3月	モデル地区で分別収集（缶・びん・ペットボトル）開始
平成13年8月	ストックヤード完成
平成13年10月	町内全域で分別収集（缶・びん・ペットボトル）開始
平成14年11月	古紙（新聞・雑誌・ダンボール）分別収集開始
平成16年4月	紙パック分別収集開始

【旧阿東町】

年 月 日	経 過
昭和30年 4月 1日	阿東町制施行
昭和38年 4月	環境衛生連合会の発足
昭和47年 4月	ごみ収集業務の開始
昭和60年 4月	生ごみ堆肥化容器等購入費補助金制度の開始
平成 2年 4月	浄化槽設置整備事業の開始
平成 4年 4月	白色トレイ・紙パックの拠点施設回収の開始
平成 9年 8月	一般廃棄物最終処分場建設工事の着工
平成11年 4月	ごみステーション整備事業の開始
平成11年 8月	クリーンセンター建設工事の着工
平成12年 3月	一般廃棄物最終処分場、クリーンセンター完成
平成12年 4月	ごみ有料化の実施
平成12年 6月	ごみの分別排出の実施（8分類・12分別）

【山口市】

年 月 日	経 過
平成17年10月 1日	1市4町の合併により、新山口市が誕生。指定収集袋による可燃ごみ処理の有料化
"	生ごみ処理対策推進事業制度の統一
"	徳地地域での紙製容器包装の分別収集開始
"	つくし推進事業（資源回収事業）制度の統一
"	地域資源化事業制度の統一
平成18年 4月	小郡地域での紙製容器包装の分別収集開始
"	給食残さ堆肥化の拡大（秋穂地域3校、阿知須地域3校）
"	神田一般廃棄物最終処分場事業系の搬入制限（年間10t）
平成18年 8月	徳地ストックヤードオープン
"	山口市不燃物中間処理センター建設工事の着工
平成19年 3月	小郡総合支所、秋穂総合支所資源物ステーションオープン
平成19年 4月	秋穂地域での紙製容器包装、プラスチック容器包装の分別収集開始
"	阿知須地域での紙パックの分別収集開始
"	徳地地域でのプラスチック製容器包装の分別収集開始
"	給食残さ堆肥化の拡大（小郡地域4校）
"	神田一般廃棄物最終処分場事業系の搬入制限（年間8t）
平成20年 4月	リサイクル可能な古紙類の清掃工場への持込制限の実施
"	事業系不燃ごみの搬入制限（年間4t）
"	金属・小型家電製品の分別収集の開始
"	給食残さ堆肥化の拡大（山口地域4校）
平成20年 6月	不燃ごみ、不燃性粗大ごみ持込処理手数料の改定
"	山口市不燃物中間処理センターの稼働
"	粗大ごみ戸別収集制度の開始
平成21年 4月	給食残さ堆肥化の拡大（山口地域4校）
平成21年 6月	徳地総合支所資源物ステーションオープン
平成21年12月	臨時資源物ステーション（山口地域3箇所）の開設
平成22年 1月	阿東地域の廃棄物処理手数料を山口市に統一
平成23年 4月	徳地地域のごみについての防府市による処理委託終了
"	家庭から排出される灰の資源化の開始
平成24年10月	可燃ごみ処理手数料の改定
平成26年3月	周布資源物ステーション拡張オープン

平成26年度版

山 口 市 環 境 概 要
「環境基本計画年次報告書」

平成27年3月発行

編集・発行 環境部環境政策課

〒753-0214
山口市大内御堀496番地
TEL 083-941-2180
FAX 083-927-1530
E-mail kankyo@city.yamaguchi.lg.jp

この印刷物には古紙パルプが利用されています。