

「エコアクション21」環境活動レポート ～平成21年度の取組について～

(知事部局、教育委員会、警察本部グループ 統合版)

【資料編】



平成22年11月 長野県

取組結果

環境負荷の低減・環境配慮の推進

【表1 グループ別エネルギー等使用量】

平成21年度の、グループごとの電気、化石燃料等のエネルギー使用量、上水道、用紙類の使用量、温室効果ガス排出量、可燃ごみ排出量などの結果は下表のとおりです。

【県全体】

調査項目	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	H21 / H20 (%)	H21 / H16 (%)
電気の使用(kWh)	131,242,776	130,778,573	133,431,866	135,389,993	130,387,016	127,648,414	97.9	97.3
燃料の使用(公用車分除く)(MJ)	427,265,826	425,654,470	388,356,663	408,203,700	354,530,935	345,583,057	97.5	80.9
エネルギー使用量								
A重油(リットル)	3,453,360	3,029,050	2,935,013	3,207,931	2,722,342	2,562,677	94.1	74.2
灯油(リットル)	5,149,975	5,533,340	4,871,792	5,034,285	4,340,428	4,325,590	99.7	84.0
都市ガス(m ³)	1,892,825	1,903,572	1,776,650	1,806,298	1,605,851	1,595,933	99.4	84.3
LPG(kg)	284,470	286,876	184,287	227,420	214,347	197,360	92.1	69.4
ガソリン(リットル)	11,409	20,477	23,548	23,037	18,308	20,053	109.5	175.8
軽油(リットル)	14,905	39,021	40,952	45,540	50,481	40,288	79.8	270.3
ジェット燃料油(リットル)	276,907	253,622	276,629	267,666	258,069	242,486	94.0	87.6
公用車燃料(MJ)	119,465,356	127,002,776	122,882,643	121,737,253	118,682,143	118,144,203	99.5	98.9
ガソリン(リットル)	2,928,741	3,147,943	3,052,567	3,032,877	2,981,962	2,972,694	99.7	101.5
軽油(リットル)	474,631	473,401	451,932	439,783	405,923	400,236	98.6	84.3
紙類使用量(千枚)	167,186	174,745	179,112	186,041	177,479	179,002	100.9	107.1
上水道使用量(m ³)	1,239,593	1,236,135	1,167,535	1,172,436	1,066,817	1,037,831	97.3	83.7
可燃ごみ排出量(ト)	2,260	2,018	2,150	1,919	1,781	1,722	96.7	76.2
温室効果ガス総排出量(ト-CO ₂)	88,373	88,979	88,807	90,869	86,111	83,180	96.6	94.1

【知事部局グループ】

調査項目	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	H21 / H16 (%)	H21 / H20 (%)
電気の使用(kWh)	81,481,358	78,266,274	81,190,228	82,845,276	79,069,315	77,090,676	97.5	94.6
燃料の使用(公用車分除く)(MJ)	248,275,706	246,203,023	220,829,043	238,647,421	201,350,546	196,371,037	97.5	79.1
エネルギー使用量								
A重油(リットル)	2,803,289	2,428,357	2,404,079	2,709,158	2,288,557	2,154,078	94.1	76.8
灯油(リットル)	1,801,639	1,966,680	1,622,139	1,738,979	1,366,089	1,401,298	102.6	77.8
都市ガス(m ³)	1,538,020	1,504,011	1,343,899	1,338,699	1,198,151	1,203,200	100.4	78.2
LPG(kg)	75,074	234,662	111,292	146,472	133,694	117,316	87.7	156.3
ガソリン(リットル)	8,900	11,782	15,821	14,627	9,105	10,776	118.3	121.1
軽油(リットル)	8,909	26,381	32,737	33,109	39,510	28,692	72.6	322.1
ジェット燃料油(リットル)	133,987	110,812	127,466	129,552	107,705	106,502	98.9	79.5
公用車燃料(MJ)	45,446,786	47,759,913	46,007,831	45,981,072	44,126,341	44,411,463	100.6	97.7
ガソリン(リットル)	995,480	1,048,520	1,031,979	1,043,983	1,017,992	1,023,957	100.6	102.9
軽油(リットル)	288,041	300,553	269,669	258,096	233,084	235,146	100.9	81.6
紙類使用量(千枚)	86,318	91,125	89,054	89,572	85,556	85,227	99.6	98.7
上水道使用量(m ³)	476,766	483,887	459,018	463,326	398,684	387,528	97.2	81.3
可燃ごみ排出量(ト)	1,038	1,049	1,272	867	782	766	98.0	73.8
温室効果ガス総排出量(ト-CO ₂)	51,000	50,384	52,227	53,983	50,558	48,780	96.5	95.6

【教育委員会グループ】

調査項目	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	H21 / H16 (%)	H21 / H20 (%)
電気の使用(kWh)	24,165,372	26,492,542	26,499,010	26,960,331	25,722,212	24,984,389	97.1	103.4
燃料の使用(公用車分除く)(MJ)	129,866,686	134,454,136	127,936,693	130,298,693	116,643,163	114,126,881	97.8	87.9
エネルギー使用量								
A重油(リットル)	548,071	488,546	399,559	409,247	382,561	359,585	94.0	65.6
灯油(リットル)	2,763,011	2,961,118	2,740,875	2,738,411	2,424,169	2,403,665	99.2	87.0
都市ガス(m ³)	101,992	93,257	192,807	228,612	203,374	185,836	91.4	182.2
LPG(kg)	50,206	42,104	64,298	73,089	72,381	69,919	96.6	139.3
ガソリン(リットル)	1,936	7,237	7,492	7,676	8,866	7,992	90.1	412.8
軽油(リットル)	5,816	12,620	8,179	12,222	10,971	11,207	102.1	192.7
ジェット燃料油(リットル)	0	0	0	0	0	0	-	-
公用車燃料(MJ)	4,286,006	3,623,177	4,477,802	3,712,010	3,289,171	3,250,020	98.8	75.8
ガソリン(リットル)	67,917	56,188	70,342	55,819	52,792	53,758	101.8	79.2
軽油(リットル)	50,683	43,955	53,507	46,614	38,287	36,387	95.0	71.8
紙類使用量(千枚)	46,571	47,943	45,722	55,903	52,609	53,595	101.9	115.1
上水道使用量(m ³)	643,166	640,473	604,980	601,017	568,130	552,406	97.2	85.9
可燃ごみ排出量(ト)	915	668	785	753	705	671	95.1	73.3
温室効果ガス総排出量(ト-CO ₂)	19,307	20,520	19,190	19,629	18,495	17,517	94.7	90.7

【県警本部グループ】

調 査 項 目		平成 16 年度	平成 17 年度	平成 18 年度	平成 19 年度	平成 20 年度	平成 21 年度	H21 / H16 (%)	H21 / H20 (%)
エネルギー 使用量	電気の使用(kWh)	25,596,046	26,019,756	25,742,628	25,584,386	25,595,489	25,573,350	99.9	99.9
	燃料の使用(公用車分除)(MJ)	49,123,434	44,997,320	39,590,922	39,257,584	36,537,227	35,085,138	96.0	71.4
	A重油(リットル)	102,000	112,147	131,375	89,526	51,224	49,014	95.7	48.1
	灯油(リットル)	585,325	605,542	508,778	556,895	550,171	520,628	94.6	88.9
	都市ガス(m ³)	252,813	306,304	239,944	238,987	204,326	206,897	101.3	81.8
	LPG(kg)	159,190	10,110	8,697	7,858	8,272	10,125	122.4	6.4
	ガソリン(リットル)	573	1,459	234	735	337	1,285	381.0	224.3
	軽油(リットル)	180	20	36	210	0	389	-	216.1
	ジェット燃料油(リットル)	142,920	142,810	149,163	138,114	150,364	135,984	90.4	95.1
	公用車燃料(MJ)	69,732,564	75,619,686	72,397,010	72,044,171	71,266,631	70,482,720	98.9	101.1
ガソリン(リットル)	1,865,344	2,043,235	1,950,246	1,933,076	1,911,178	1,894,979	99.2	101.6	
軽油(リットル)	135,908	128,894	128,756	135,072	134,552	128,703	95.7	94.7	
紙類使用量(千枚)	34,296	35,677	38,045	40,566	39,314	40,181	102.2	117.2	
上水道使用量(m ³)	119,661	111,775	97,498	108,092	100,004	97,896	97.9	81.8	
可燃ごみ排出量(t)	307	301	313	298	293	285	97.0	92.7	
温室効果ガス総排出量(t _{CO₂})	18,066	18,075	17,390	17,257	17,058	16,882	99.0	93.5	

【表2 グリーン購入の調達率】

平成21年度の、グループごと、分野ごとのグリーン購入調達率は下表のとおりです。

分野 (品目数)		知事部局 グループ	教育委員会 グループ	警察本部 グループ	全体	
紙	類 (7)	99 %	97 %	100 %	98 %	
文 具	類 (82)	95 %	96 %	99 %	96 %	
オ	フ					
ィ	ス					
家 具 類	(10)	91 %	97 %	100 %	96 %	
O A 機 器	コピー機、プリンタ、電子計算機等 (12)	83 %	94 %	100 %	91 %	
	記録用メディア、電池、電卓、カートリッジ (5)	95 %	93 %	100 %	98 %	
家 電 製 品	(6)	90 %	100 %	100 %	98 %	
エ ア コ ン デ ィ シ ョ ナ ー 等	(3)	63 %	97 %	100 %	91 %	
温 水 器 等	(4)	78 %	89 %	100 %	88 %	
照 明	蛍 光 灯 照 明 器 具	(3)	89 %	97 %	100 %	93 %
	蛍 光 ラ ン プ ・ 電 球 形 状 の ラ ン プ	(2)	83 %	83 %	100 %	86 %
自 動 車	自 動 車	(1)	69 %	100 %	53 %	66 %
	自 動 車 付 属 品	(3)	82 %	100 %	95 %	92 %
	2 サ イ ク ル エ ン ジ ン オ イ ル	(1)	77 %	87 %	97 %	92 %
制 服 ・ 作 業 服	(2)	93 %	84 %	51 %	58 %	
作 業 手 袋	(1)	66 %	21 %	54 %	51 %	
役 務 (印 刷)	(1)	93 %	84 %	96 %	91 %	

部局	評価	電気使用量の削減		燃料使用量の削減		公用車の省エネ		水道使用量の削減		用紙類の削減		廃棄物減量・リサイクル		グリーン購入の推進	
		所属数(割合)		所属数(割合)		所属数(割合)		所属数(割合)		所属数(割合)		所属数(割合)		所属数(割合)	
建設部 所属数 17	A	16	94.1%	16	94.1%	8	47.1%	16	94.1%	8	47.1%	5	29.4%	9	52.9%
	B	0	0.0%	0	0.0%	7	41.2%	0	0.0%	5	29.4%	10	58.8%	2	11.8%
	C	0	0.0%	0	0.0%	1	5.9%	0	0.0%	2	11.8%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	5.9%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
会計局 所属数 2	A	2	100.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%	2	100.0%	0	0.0%	1	50.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
企業局 所属数 7	A	3	42.9%	3	42.9%	2	28.6%	6	85.7%	5	71.4%	4	57.1%	5	71.4%
	B	4	57.1%	2	28.6%	2	28.6%	1	14.3%	0	0.0%	2	28.6%	2	28.6%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	28.6%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	2	28.6%	3	42.9%	0	0.0%	0	0.0%	1	14.3%	0	0.0%
監査委員事務局 所属数 1	A	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
人事委員会事務局 所属数 1	A	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
労働委員会事務局 所属数 1	A	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
議会議事務局 所属数 3	A	2	66.7%	3	100.0%	1	33.3%	3	100.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
	B	1	33.3%	0	0.0%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
佐久合同庁舎 所属数 12	A	12	100.0%	12	100.0%	8	66.7%	0	0.0%	12	100.0%	12	100.0%	12	100.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	4	33.3%	12	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
上田合同庁舎 所属数 13	A	13	100.0%	13	100.0%	8	61.5%	0	0.0%	5	38.5%	13	100.0%	9	69.2%
	B	0	0.0%	0	0.0%	4	30.8%	0	0.0%	3	23.1%	0	0.0%	4	30.8%
	C	0	0.0%	0	0.0%	1	7.7%	0	0.0%	2	15.4%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	7.7%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	13	100.0%	2	15.4%	0	0.0%	0	0.0%
諏訪合同庁舎 所属数 11	A	10	90.9%	1	9.1%	7	63.6%	10	90.9%	4	36.4%	11	100.0%	6	54.5%
	B	0	0.0%	0	0.0%	1	9.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5	45.5%
	C	0	0.0%	0	0.0%	1	9.1%	0	0.0%	1	9.1%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	2	18.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	1	9.1%	6	54.5%	0	0.0%	0	0.0%
伊那合同庁舎 所属数 14	A	0	0.0%	0	0.0%	5	35.7%	14	100.0%	11	78.6%	14	100.0%	9	64.3%
	B	14	100.0%	0	0.0%	4	28.6%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	5	35.7%
	C	0	0.0%	0	0.0%	1	7.1%	0	0.0%	1	7.1%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	14	100.0%	3	21.4%	0	0.0%	1	7.1%	0	0.0%	0	0.0%
飯田合同庁舎 所属数 12	A	12	100.0%	0	0.0%	5	41.7%	12	100.0%	11	91.7%	0	0.0%	12	100.0%
	B	0	0.0%	12	100.0%	3	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	12	100.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	3	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	1	8.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	8.3%	0	0.0%	0	0.0%

部局	評価	電気使用量の削減		燃料使用量の削減		公用車の省エネ		水道使用量の削減		用紙類の削減		廃棄物減量・リサイクル		グリーン購入の推進	
		所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)	所属数(割合)		
木曾合同庁舎 所属数 10	A	10	100.0%	10	100.0%	7	70.0%	10	100.0%	10	100.0%	0	0.0%	6	60.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	2	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	30.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	1	10.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	100.0%	1	10.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
松本合同庁舎 所属数 15	A	15	100.0%	15	100.0%	8	53.3%	0	0.0%	5	33.3%	0	0.0%	11	73.3%
	B	0	0.0%	0	0.0%	4	26.7%	15	100.0%	6	40.0%	0	0.0%	3	20.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	6.7%	15	100.0%	1	6.7%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	3	20.0%	0	0.0%	2	13.3%	0	0.0%	0	0.0%
大町合同庁舎 所属数 10	A	10	100.0%	10	100.0%	8	80.0%	10	100.0%	10	100.0%	0	0.0%	7	70.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	2	20.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	100.0%	1	10.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
長野合同庁舎 所属数 13	A	13	100.0%	13	100.0%	7	53.8%	0	0.0%	10	76.9%	0	0.0%	10	76.9%
	B	0	0.0%	0	0.0%	3	23.1%	0	0.0%	1	7.7%	0	0.0%	3	23.1%
	C	0	0.0%	0	0.0%	2	15.4%	0	0.0%	1	7.7%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	1	7.7%	13	100.0%	1	7.7%	13	100.0%	0	0.0%
北信合同庁舎 所属数 10	A	10	100.0%	10	100.0%	7	70.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	10	100.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	1	10.0%	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%	0	0.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	2	20.0%	0	0.0%	10	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
教育委員会 所属数 123	A	59	48.0%	70	56.9%	71	57.7%	71	57.7%	48	39.0%	67	54.5%	80	65.0%
	B	27	22.0%	25	20.3%	20	16.3%	16	13.0%	20	16.3%	28	22.8%	35	28.5%
	C	16	13.0%	7	5.7%	8	6.5%	10	8.1%	19	15.4%	11	8.9%	7	5.7%
	D	1	0.8%	3	2.4%	7	5.7%	7	5.7%	8	6.5%	5	4.1%	0	0.0%
	E	19	15.4%	16	13.0%	17	13.8%	18	14.6%	28	22.8%	9	7.3%	1	0.8%
警察本部 所属数(全体) 1	A	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%
	B	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
	C	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	D	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%
	E	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
全体 所属数 401	A	289	73.2%	277	71.0%	186	47.3%	256	65.3%	215	54.6%	173	44.7%	277	71.0%
	B	57	14.4%	53	13.6%	138	35.1%	67	17.1%	59	15.0%	144	37.2%	101	25.9%
	C	21	5.3%	8	2.1%	22	5.6%	13	3.3%	49	12.4%	37	9.6%	11	2.8%
	D	3	0.8%	6	1.5%	14	3.6%	7	1.8%	18	4.6%	9	2.3%	0	0.0%
	E	25	6.3%	46	11.8%	33	8.4%	49	12.5%	53	13.5%	24	6.2%	1	0.3%
計	395	100.0%	390	100.0%	393	100.0%	392	100.0%	394	100.0%	387	100.0%	390	100.0%	

【評価区分】

- A 目標完全達成（達成割合 100%）
- B 目標一部達成（達成割合 75-99%）
- C 目標一部達成（達成割合 50-74%）
- D 目標一部達成（達成割合 1-49%）
- E 目標一部達成（達成割合 0%）

【表4 部局別・グループ別 環境施策、公共事業に係る目標の達成状況】

環境施策、公共事業における環境負荷の低減に関する目標の達成状況を、部局別、合同庁舎別に取りまとめた結果は下表のとおりです。

部局	目標 項目数	判定									
		A		B		C		D		E	
		項目数(割合)	項目数(割合)	項目数(割合)	項目数(割合)	項目数(割合)	項目数(割合)	項目数(割合)	項目数(割合)		
危機管理部	2	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
企画部	12	6	50.0%	5	41.7%	1	8.3%	0	0.0%	0	0.0%
総務部	13	7	53.8%	2	15.4%	1	7.7%	3	23.1%	0	0.0%
社会部	18	10	55.6%	4	22.2%	0	0.0%	1	5.6%	3	16.7%
衛生部	17	12	70.6%	4	23.5%	0	0.0%	1	5.9%	0	0.0%
病院事業局	6	2	33.3%	2	33.3%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%
環境部	68	40	58.8%	25	36.8%	3	4.4%	0	0.0%	0	0.0%
商工労働部	23	17	73.9%	5	21.7%	0	0.0%	0	0.0%	1	4.3%
観光部	8	3	37.5%	1	12.5%	1	12.5%	1	12.5%	2	25.0%
農政部	34	22	64.7%	12	35.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
林務部	21	19	90.5%	2	9.5%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
建設部	23	18	78.3%	5	21.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
会計局	2	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
企業局	9	8	88.9%	1	11.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
監査委員事務局	1	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
人事委員会事務局	1	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
労働委員会事務局	1	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
議会事務局	3	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
佐久合同庁舎	20	9	45.0%	8	40.0%	2	10.0%	0	0.0%	1	5.0%
上田合同庁舎	25	15	60.0%	10	40.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
諏訪合同庁舎	25	17	68.0%	6	24.0%	1	4.0%	1	4.0%	0	0.0%
伊那合同庁舎	43	33	76.7%	6	14.0%	3	7.0%	0	0.0%	1	2.3%
飯田合同庁舎	37	19	51.4%	16	43.2%	2	5.4%	0	0.0%	0	0.0%
木曾合同庁舎	15	13	86.7%	1	6.7%	1	6.7%	0	0.0%	0	0.0%
松本合同庁舎	40	21	52.5%	13	32.5%	5	12.5%	1	2.5%	0	0.0%
大町合同庁舎	22	10	45.5%	9	40.9%	3	13.6%	0	0.0%	0	0.0%
長野合同庁舎	36	25	69.4%	8	22.2%	3	8.3%	0	0.0%	0	0.0%
北信合同庁舎	24	19	79.2%	2	8.3%	1	4.2%	2	8.3%	0	0.0%
教育委員会	125	61	48.8%	46	36.8%	14	11.2%	2	1.6%	2	1.6%
警察本部	3	3	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
全体	677	416	61.4%	196	29.0%	42	6.2%	13	1.9%	10	1.5%

【評価区分】

- A 目標完全達成(達成割合 100%)
- B 目標一部達成(達成割合 75-99%)
- C 目標一部達成(達成割合 50-74%)
- D 目標一部達成(達成割合 1-49%)
- E 目標一部達成(達成割合 0%)

【表5 評価区分Eとなった項目とそれに対する是正措置】

環境施策、公共事業における環境負荷の低減に関する目標の達成状況のうち、評価区分Eの主な項目とそれに対する是正措置については下表のとおりです。

部局	所属	H21年度環境目標	達成状況	予防・是正措置の実施状況
社会部	こども・家庭福祉課	職員の時間外勤務を当該においては、前年度並みとする。 実施にあたっては、事務の効率化の観点から文書整理を主軸に取り組むこととする。	7月 4～6月超勤実績数値 1,073H 10月 7～9月超勤実績数値 921H 1月 10～12月超勤実績数値 1,256H 5月 1～3月超勤実績数値 1,040H H21年度実績数値 4,290H (対前年度比178%)	四半期ごと超勤実績を確認し、是正措置としては、緊急雇用対策により純非常勤職員を8月に2名、11月に1名配置したが、突発的な新型インフルエンザや緊急経済対策への対応など予想以上の外的要因による業務増加があった。 今後は、係内における業務分担の見直し等により、特定の職員に業務が集中しないよう業務の均衡を図るほか、文書(決裁後の保存文書や電子ファイル)整理やマニュアル化が可能な業務についてはマニュアルを作成するなどの改善を行い、さらなる業務の効率化を図る。
	飯田児童相談所	職員の時間外勤務を、前年度並みとする。 実施にあたっては、事務の効率化の観点から文書整理に取り組むこととする。	・時間外勤務 前年度比150% ・8/18文書整理(ファイル庫ほか) ・3月 待合室本棚整理	時間外の児童相談対応、遠方への出張(児童移送、面接)等が多かった。 毎月、前月分の超勤実績をチェックし、時間外の面接・関係者会議等を減らすこと、時差勤務利用を呼びかけたが、実施できなかった。22年度は、時差勤務の積極的な利用、定時退行推進員の声掛け等による定時退行の習慣化とあわせて、事務の効率化を図り、時間外勤務縮減に繋げたい。
	諏訪湖健康学園	職員の時間外勤務を当該においては、前年度並みとする。 実施にあたっては、事務の効率化の観点から文書整理を主軸に取り組むこととする。	時間外勤務時間は前年度比32%増となった。	[進捗管理の状況] 時間外勤務実績を表に計画的な業務遂行を図るとともに業務を点検し分担の見直し [予防・是正措置] 業務分担の変更をより徹底するとともに所管課に人的対応を相談 [原因及び対応] 組織の業務に見合った適材適所の人材配置がポイントであるとともに業務点検を常時実施
商工労働部	経営支援課	企業の環境配慮の取組みを進めるため、ものづくり産業応援助成金の制度をPRし、認定企業を増やす。 ・認定企業:5件を目標	認定企業が0件	厳しい経済状況が続き、新規工場立地件数が大幅に減少しており事業認定を受ける企業がなかった。平成22年度から信州ものづくり産業投資応援条例に基づく助成金制度を拡充した。また産学官連携による誘致活動を行うなど、積極的な誘致活動に努めていく。
観光部	国際課	職員の時間外勤務を課全体で平成20年度実績に対し6.4%以上縮減する。	2.8%増	年度途中の進捗管理のため、毎月単位で個人別実績を調査し、増加している業務遂行状況を確認し、必要な場合には課内支援を行うように心がけている。 H21年度の増加要因は、例年にならぬ海外関係調整業務であり、特殊要因であるが、関連資料の整備・引継ぎ、事前の段取り調整、課員による業務分担を行うことにより、業務執行の効率化、業務量の縮減策を図る。
	東京観光情報センター	職員の時間外勤務を所全体で平成20年度実績以下に縮減する。	31.8%増	[進捗管理の状況 予防・是正措置] ・個人ごとの超過勤務実績を確認し、縮減のための効率的な事務処理に努めた。 ・年度中途に業務量が増加したため、業務分担の見直し等の検討を行うと共に、代休制度を活用するよう呼びかけた。 [原因及び対応] ・善光寺御開帳開催や信州DCブレイベント・諏訪御柱祭り事前PR等メディアへの宣伝PRが予想以上の業務量増加になった。 ・今後は、業務分担の見直し等により、特定の職員に業務が集中しないよう業務の均衡を図るほか、職員同士の情報の共有化を図り、さらなる業務の効率化に努める。
佐久合庁	佐久保健福祉事務所	・簡素で効率的な仕事の仕組みづくり ・定時退行推進員の設置 ・時間外勤務の事前申請、事前命令の徹底	新型インフルエンザ対策分を除いても昨年度を超過	・超勤縮減検討委員会の開催(6・10・1・3月) ・時差出勤の励行 ・超勤の多い係の課内での業務支援の徹底
伊那合庁	税務課	年度末における収入歩合が前年実績を上回ること。	一般税の収入歩合が前年度を上回ることができなかった。	各監視測定時期において、前年度同期と比較し進捗管理を実施したが、最終的に目標を達成することができなかった。 課員が把握しやすい目標を設定すべく、業務目標と内容を環境目標として設定したが、業務目標達成のためには新たな環境負荷(例えば催告書の印刷・送付など)が生じるなど、環境負荷低減を目指す目標として適当とはいえなかったことをふまえ、次年度は環境目標を変更する。
教育委員会	木曾・木曾青峰高校	環境教育に係る職員研修会を実施します。 ・10月までに2回実施。	研修会を実施できなかった。	開催計画を策定したが、その都度突発事項が発生し開催する機会を逸してしまった。来年度は職員会議にあわせて研修を実施するなど工夫したい。
	松本県ヶ丘高校	生徒及び保護者等との連携による環境整美を実施します。	新型インフルエンザに係る緊急対応のため計画を見送った。	壁の塗装を計画していたが、秋から冬にかけての新型インフルエンザの流行に伴い、感染拡大防止のため中止せざるを得なかった。今後も活動を継続し、環境教育の一環として意識の向上を図りたい。

内部環境監査

1 内部環境監査の実施

長野県は、本県の事務・事業が、エコアクション 21 の規格に基づき構築・運用している環境マネジメントシステムに沿って適切に実施されているかを自らチェックする内部環境監査を行っています。

2 内部環境監査員の任命

内部環境監査を実施するに当たり、(1)環境問題一般や環境マネジメントシステムについて一定の知識を有する、(2)監査の実施、監査結果の取りまとめができること、等の要件を満たす県職員164名を内部環境監査員に任命しました。なお、効果的な内部環境監査の実施のため、平成 21 年 7 月 31 日(金)、8 月 7 日(金)の 2 日間、内部環境監査員候補者を対象とした研修を実施しました。

3 内部環境監査の実施結果

知事部局グループ、教育委員会グループ

(監査対象)

本庁舎(一部機関)及び現地機関 394 箇所及び EA21 推進事務局

(実施時期)

平成 21 年 8 月 27 日～11 月 11 日

(重点項目)

(1)環境関連法規等のとりまとめ【所管課、主管課】

各所属で遵守すべき環境関連法規が最新の状態で整理され、取りまとめられているか。

(2)環境目標及び環境活動計画の策定【全所属】

「日常業務活動」「環境施策・公共事業」の両分野について、定量化(数値化)した目標、活動計画を策定しているか。目標達成のための手段が職員や施設利用者へ周知されているか。

(3)教育・訓練の実施【事務系所属、学校】

一般職員研修を計画・実施し、その結果を記録しているか。

(4)環境上の緊急事態への準備及び対応【試験研究機関、病院等】

各所属における環境上の緊急事態が把握され、それに対応するための手順が定められているか。その手順が定期的にテスト(訓練)されているか。

(5)取組状況の確認及び問題の是正【全所属】

前年度の目標達成状況を適切に確認・評価しているか。目標と実績に乖離があった場合、適切に是正措置が講じられているか。監視測定管理票において、是正措置等又は予防措置を講じるための判断基準が明確に作成されているか等。

(判定結果)

内部監査の結果は表 6 のとおりでした。指導、指摘事項のあった所属では改善を行い、また、判定結果をエコアクション 21 事務局から全所属へ通知し必要な取組について再度周知しました。

表 6 平成 21 年度判定結果

優良		指導		指摘	
所属数	件数	所属数	件数	所属数	件数
84 (27%)	109	105 (33%)	226	26 (8%)	37
(参考)平成 20 年度監査結果					
70 (17%)	89	172 (42%)	403	69 (17%)	126

【判定区分凡例】

優良:システムに適合しているもののうち、特に優れている場合

指導:システムを維持するうえで改善したほうがよい場合

指摘:システムを維持するうえで、是正措置をとることが不可欠である場合

(主な判定内容)

【優良】

- ・ 施設玄関入口への知事方針、部局別方針の掲示による来庁者へ取組の積極的な周知
- ・ 取組に係るアンケートを実施、研修時に発表するなど聞くだけの研修にならないよう工夫
- ・ 生徒の取組を含め、エコアクション 21 の取組を、生徒や来訪者の見やすい場所に定期的に掲示
- ・ 「エコ 21 情報」を発行、環境目標や取組結果を報告し、職員の意識改革につなげている
- ・ 部屋ごとに異なった灯油使用量を定め厳格に管理
- ・ 電気の使用状況を分析、使用量増加の原因を突き止め、所属全体で改善に取組み実績をあげた
- ・ 産業廃棄物管理票(マニフェスト)の記載方法が適切で、かつ、処理経過が一目瞭然となるよう編纂方法にも工夫が見られる
- ・ 試験場の方針に環境への取組を掲げ、ホームページ上でも広報
- ・ パソコンのプラグ抜きチェックリストを独自に作成、また、自家用車のエコドライブの取組を、燃費管理表を独自に作成し行っている
- ・ 各種教室、研修など、環境に関する地域への情報発信、啓発を積極的に行っている
- ・ 地域へ積極的な環境保全活動の実施とPR、月 2 回の環境整備活動の実施や施設見学受入れ等
- ・ エコスクールづくり推進委員会を設置、環境負荷の軽減に積極的に取り組む
- ・ 燃料の不要な消費を抑制するため、気象条件を考慮しながら、ストーブの温度調整つまみを工夫改造、取り組み前との比較で燃料消費量を約 18%削減
- ・ 検査機器の使用状況を詳細に把握、電気使用量の約 2 割削減を実現
- ・ 施設に設置された太陽光発電施設の見学を授業に取入れるなど、新エネルギー活用の理解を深める取組が継続されている

【指摘・指導】

要求事項	指摘・指導事項
1 環境方針の作成	・ 部局別方針が周知されていない ・ 環境手帳を所持していない職員がいる
2 環境負荷と環境への取組状況の把握及び評価	・ 率先実行計画チェックリスト、エネルギー使用量等調査票等が未整備である
3 環境関連法規等の取りまとめ	・ 環境関連法規一覧表、法的要求事項確認表が整備されていない
4 環境目標及び環境活動計画の策定	・ 環境目標等が職員に周知されていない ・ 環境目標が、前年度の実績を踏まえた内容になっていない
6 教育訓練の実施	・ 研修年間実施計画が策定されていない ・ 研修は実施されているが、記録が作成されていない
8 実施及び運用	・ 施設利用者への取組み周知が不十分
9 環境上の緊急事態への準備及び対応	・ 定期テストが実施されていない ・ 緊急事態対応計画書が作成されていない
10 取組状況の確認及び問題の是正	・ 監視測定管理票の記載に従い確認・評価が行われていない ・ 廃棄物保管場所に必要事項の掲示がされていない ・ 産業廃棄物管理票に記載漏れがある等 ・ 化学物質に係るMSDSが整備されていない
11 環境関連文書及び記録の作成・整理	・ EA21 推進事務局が通知した文書等が、作成・保管されていない
13 環境活動レポートの公表	・ 環境活動レポートが職員に周知されていない

県警本部グループ

（監査対象）

- (1) 書面監査 平成 21 年 11 月 12 日(木) 全所属
- (2) 実地監査 平成 21 年 10 月 6 日(火)～28 日(水) 中南信運転免許センター、機動隊 須坂、中野、小諸、木曾、松本、塩尻、岡谷警察署

（監査項目）

環境方針及び環境目標の周知、エネルギー使用量等の把握、所属職員への教養、環境関連法規の適用状況、緊急事態対応等

（監査内容等）

- (1) 書面監査
システム・チェックリストの監査項目について、警察本部サーバに保存されているエコアクション21関係様式の作成(整理)状況により確認
- (2) 実地監査
ア 監査項目について、環境管理推進員等の関係職員からの聞き取りにより確認
イ 環境影響設備(ボイラー、冷温水発生装置、地下タンク等)の設置状況の確認
ウ 廃棄物の保管及び処分(委託契約)状況の確認

（判定結果）

(1) 監査の判定結果

良好		指導		指摘	
所属数	件数	所属数	件数	所属数	件数
23	561	30	58	4	37

(2) 主な判定内容

【優良事例】

- ・教養資料を作成し、エネルギー使用量等の実績を示すなど、分かりやすい教養を実施
- ・チェックリスト(様式A)の個人用を作成・配付し教養に工夫している
- ・教養資料等の伝達をメールで行い、印刷を必要最低限とするよう注意している
- ・緊急事態対応の手順書を作成している

【指摘・指導】

監査項目	指導及び指摘事項	件数
教養・訓練	環境方針、環境目標以外の教養を行っていない 環境方針の教養時期が遅い 等	19
環境負荷と環境への取組状況の把握及び評価	チェックリスト(様式A)の記録がサーバ保存されていない 等	29
環境関連文書及び記録の作成	エコアクション21の取組に必要な文書が記録保存されていない	3
環境上の緊急事態への準備及び対応	対応策が効果的であるか検証されていない 緊急事態発生の可能性、計画の必要性について精査されていない	29

法令違反等

環境関連法規の違反状況、訴訟等の有無

1 環境関連法規の違反状況

平成 21 年度の環境関連法規の違反は、知事部局グループ、教育委員会グループ、県警本部グループいずれもありませんでした。

2 環境関連訴訟等の有無

現在、県が行う業務にともない、環境へ影響を与えるような事項に関する環境関連訴訟はありません。

外部コミュニケーション

長野県では「信州・フレッシュ目安箱」の制度を設け、県内外の皆様から、メール・郵便・FAX・来庁・電話などにより、県政に関するご意見・要望・質問等を受け付けています。

平成21年度は、470件のご意見・要望などを受け付け、このうち「くらし・生活環境」に係るものは、22件でした。内容は、産業廃棄物処理業者に対する行政指導、不法投棄に関する事、県庁のペーパーレス化について、などとなっています。なお、回答については、原則として1週間以内に行いました。

組織概要

【事業所及び代表者名】 事業所名：長野県(知事部局グループ、教育委員会グループ、警察本部グループ)

代表者名：長野県知事 村井 仁

【所在地】 長野県長野市大字南長野字幅下 692-2(本庁舎所在地)

【環境管理責任者氏名及び担当者連絡先】

〔環境管理責任者〕

知事部局グループ 環境部長 白井 千尋
 教育委員会グループ 教育長 山口 利幸
 警察本部グループ 警察本部長 小谷 渉

〔担当者〕環境部環境政策課(EA21 推進事務局)

(課長)山本 高明、(温暖化防止係長)大槻 覚、(担当)田中 賢司、宮下 文雄

〔連絡先〕

電話代表：026-232-0111 内線 2723～2725 電話直通：026-235-7022
 ファクシミリ：026-235-7491 電子メール：ea21@pref.nagano.lg.jp

【予算額】(平成21年度 当初予算額)

一般会計 8322億 354万1千円
 特別会計 2511億3247万6千円
 企業特別会計 376億1376万7千円

【職員数】(平成21年4月1日現在)

知事部局グループ

区分	全体	本庁舎	現地機関
知事部局	6,368	1,342	5,026
議会事務局	37	37	-
行政委員会事務局	29	29	-
企業局	112	26	86
合計	6,546	1,434	5,112

教育委員会グループ

区分	全体	事務局	高等学校	特別支援学校 ⁽¹⁾
事務職	911	207	565	139
教員(指導主事) ⁽²⁾	5,385	256	3,789	1,340
合計	6,296	463	4,354	1,479

1) 寄宿舍指導員含む

2) 義務教育教員除く

警察本部グループ

区分	全体	本部	警察署
警察官	3,402	1,046	2,356
職員	449	274	175
合計	3,851	1,320	2,531

「エコアクション21」環境活動レポート

平成 21 年度 統合版【資料編】

平成 22 年 11 月 発行

編集・発行 長野県環境部環境政策課

〒380-8570

長野県長野市大字南長野字幅下 692-2

代表電話 026-232-0111

直通電話 026-235-7022(環境政策課)

(資料編)

**日常業務活動【様式G1】
環境施策・公共事業【様式G2】
取りまとめ表**