

令和 3 年 度

地球温暖化対策実施状況

気仙沼・本吉地域広域行政事務組合

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 気仙沼・本吉地域広域行政事務組合 全体

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	1,225,681	699,864	1,197,150	683,573	1,182,782	675,369
ガソリン使用量	ℓ	2.322	34,747	80,683	33,171	77,023	33,531	77,859
軽油使用量	ℓ	2.585	22,663	58,584	20,600	53,251	21,870	56,533
LPガス使用量	m ³	5.968	1,447	8,636	1,518	9,059	1,396	8,334
A重油使用量	ℓ	2.710	36,000	97,560	35,000	94,850	34,740	94,145
灯油使用量	ℓ	2.489	19,952	49,661	6,679	16,624	19,254	47,922
合計				994,987		934,380		960,162

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		4,462	4,168

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		147,939	158,885

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 防災センター（事務局・消防本部・気仙沼署含む）

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	265,886	151,821	221,006	126,194	256,580	146,507
ガソリン使用量	ℓ	2.322	10,641	24,708	9,857	22,888	10,269	23,845
軽油使用量	ℓ	2.585	8,531	22,053	7,336	18,964	8,232	21,280
LPガス使用量	m ³	5.968	527	3,145	514	3,068	509	3,038
A重油使用量	ℓ	2.710						
灯油使用量	ℓ	2.489	10,000	24,890	3,400	8,463	9,650	24,019
合計				226,617		179,576		218,689

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		1,365	1,048

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		106,135	103,120

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 気仙沼消防署本吉分署

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	20,411	11,655	18,117	10,345	19,697	11,247
ガソリン使用量	ℓ	2.322	4,546	10,556	4,165	9,671	4,387	10,187
軽油使用量	ℓ	2.585	2,986	7,719	3,303	8,538	2,881	7,447
LPガス使用量	m ³	5.968	126	752	154	919	122	728
A重油使用量	ℓ	2.710	/	/	/	/	/	/
灯油使用量	ℓ	2.489	1,780	4,430	1,731	4,308	1,718	4,276
合計				35,112		33,782		33,885

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		336	304

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H14・15）	令和3年度	目標値（R3）
		4,552	2,876

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 気仙沼消防署古町出張所

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571			34,997	19,983		
ガソリン使用量	ℓ	2.322	4,277	9,931	4,162	9,664	4,127	9,583
軽油使用量	ℓ	2.585	2,048	5,294	1,954	5,051	1,976	5,108
LPガス使用量	m ³	5.968			303	1,808		
A重油使用量	ℓ	2.710						
灯油使用量	ℓ	2.489						
合計				15,225		36,507		14,691

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
			302

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
			3,277

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 気仙沼消防署唐桑出張所

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	23,920	13,658	29,916	17,082	23,083	13,180
ガソリン使用量	ℓ	2.322	3,531	8,199	3,481	8,083	3,407	7,911
軽油使用量	ℓ	2.585	1,738	4,493	1,286	3,324	1,677	4,335
LPガス使用量	m ³	5.968	168	1,003	105	627	162	967
A重油使用量	ℓ	2.710	/	/	/	/	/	/
灯油使用量	ℓ	2.489	2,300	5,725	/	/	2,220	5,526
合計				33,078		29,116		31,919

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		506	171

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		3,411	2,291

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 気仙沼消防署大島出張所

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	15,858	9,055	15,789	9,016	15,303	8,738
ガソリン使用量	ℓ	2.322	1,975	4,586	2,423	5,626	1,906	4,426
軽油使用量	ℓ	2.585	1,330	3,438	1,113	2,877	1,283	3,317
LPガス使用量	m ³	5.968	304	1,814	111	662	293	1,749
A重油使用量	ℓ	2.710	/	/	/	/	/	/
灯油使用量	ℓ	2.489	1,314	3,271	1,548	3,853	1,268	3,156
合計				22,164		22,034		21,386

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		305	282

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		3,971	2,264

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 南三陸消防署

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	34,034	19,433	79,236	45,244	32,843	18,753
ガソリン使用量	ℓ	2.322	5,410	12,562	4,916	11,415	5,221	12,123
軽油使用量	ℓ	2.585	4,483	11,589	4,173	10,787	4,326	11,183
LPガス使用量	m ³	5.968	220	1,313	239	1,426	212	1,265
A重油使用量	ℓ	2.710						
灯油使用量	ℓ	2.489	2,587	6,439	0	0	2,496	6,213
合計				51,336		68,872		49,537

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		441	546

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		9,496	6,651

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） 南三陸消防署歌津出張所

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	22,232	12,694	27,648	15,787	21,454	12,250
ガソリン使用量	ℓ	2.322	3,956	9,186	3,790	8,800	3,818	8,865
軽油使用量	ℓ	2.585	1,547	3,999	1,435	3,709	1,493	3,859
LPガス使用量	m ³	5.968	88	525	80	477	85	507
A重油使用量	ℓ	2.710	/	/	/	/	/	/
灯油使用量	ℓ	2.489	1,971	4,906	/	/	1,902	4,734
合計				31,310		28,774		30,215

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		260	259

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		4,101	2,073

◎環境点検調査票（年度報告用）

（施設名） リアス・アーク美術館

令和4年5月

◎燃料関係

項目	単位	排出係数	基準値（H25）		令和3年度		目標値（R3）	
			活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)	活動量	排出量 (Kg-CO2)
電気使用量	KWh	0.571	843,340	481,547	770,441	439,922	813,823	464,693
ガソリン使用量	ℓ	2.322	411	954	377	875	397	922
軽油使用量	ℓ	2.585						
LPガス使用量	m ³	5.968	14	84	12	72	14	84
A重油使用量	ℓ	2.710	36,000	97,560	35,000	94,850	34,740	94,145
灯油使用量	ℓ	2.489						
合計				580,145		535,719		559,844

◎上水道関係

上水道	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		1,249	1,256

◎コピー枚数

コピー枚数	基準値（H25）	令和3年度	目標値（R3）
		16,273	36,333