

## 第二次長野市環境基本計画 平成 28 年度前期の取組について

### 1 趣旨

長野市環境マネジメントシステム（NEMS）マニュアルに基づき、第二次長野市環境基本計画（以下「二次計画」という。）の進捗状況を管理するため、二次計画に掲げる指標の目標値の達成状況及び監視項目の前期の進捗状況を把握するとともに、エネルギー使用量を一元的に管理し、省エネ法・温対法等へ対応し、エネルギー使用量削減及び地球温暖化対策に向けての基礎資料とする。

### 2 指標・目標値の達成状況

指標・目標値の進捗概況

		目標値数等	
指標数		28	
目標値数		29	
平成 28 年度 前期進捗状況	(内訳)	達成	4
		順調	12
		年度末算定	13

### 3 監視項目の進捗状況評価

監視項目の進捗概況

進捗評価等		監視項目数等
監視項目数		135
評価 内 訳	順調	39
	概ね順調	56
	遅れ気味	9
	遅延	0
	年度末算定	31

### 4 エネルギー使用量

#### (1) エネルギー使用の報告

市が所有する公共施設（庁舎、学校、指定管理者制度導入施設など：1,305 施設）において使用する電気、ガス、灯油等と、庁用車（605 台）において使用するガソリン、軽油等について、施設等を管理所管する所属から報告を受け集計を行った。

- ① 市有施設のエネルギー使用量の報告対象所属：61 所属（17 部局等）
- ② 庁用車エネルギー使用量の報告対象所属：47 所属（17 部局等）

(2) エネルギー使用量の状況

(1) による平成 28 年度前期エネルギー種類別使用総量（原油換算）については、次のとおり。

① エネルギー使用量

エネルギー使用量(前年度比)は、△734kℓ、5.7%の削減

(天然ガスは、庁用車のうち天然ガス自動車の廃止により、実績なし。)

エネルギー種類別 平成 28 年度前期使用量及び前年度前期対比（原油換算）

種 類 別	平成 28 年度前期 報告使用量	平成 28 年度前期 (原油換算 kℓ)	平成 27 年度前期 (原油換算 kℓ)	前年度比(kℓ)、比率	
電 気	37,339Mwh	9,605	10,224	△619	△6.1%
都 市 ガ ス	1,045,415 m <sup>3</sup>	1,163	1,176	△13	△1.1%
プ ロ パ ン ガ ス	74,646 m <sup>3</sup>	195	193	2	+1.0%
ガ ソ リ ン	224Kℓ	200	199	1	+0.5%
灯 油	579Kℓ	548	602	△54	△9.0%
軽 油	95Kℓ	92	95	△3	△3.1%
天 然 ガ ス	—	—	—	—	—
A 重 油	240Kℓ	242	290	△48	△16.6%
合 計		12,045	12,779	△734	△5.7%

※平成 28 年 4 月からの長野市民病院の法人化に伴い、平成 27 年度のエネルギー使用量から長野市民病院分を除いた上で比較した。

② 種類別エネルギー使用量 対前年度比

種類別エネルギー使用量 対前年度比(%)

