

## 資源循環型施設建設に関する意見交換会 次第

日時：平成 28 年 2 月 17 日（水） 午後 7 時～

場所：清浄園 2 階会議室（学習資料室）

1 開会

2 自己紹介

3 意見交換会における諸注意

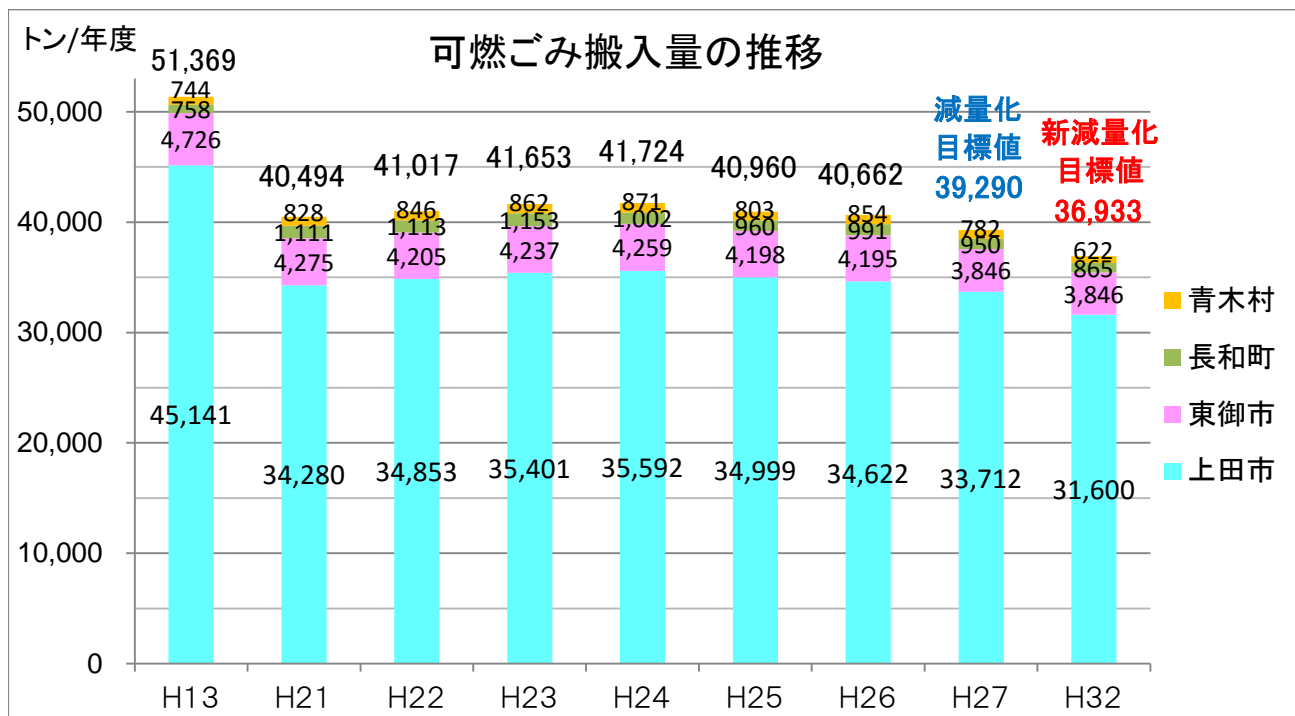
4 あいさつ（これまでの経緯について）

5 意見交換

意見交換項目については別紙

6 今後の進め方について

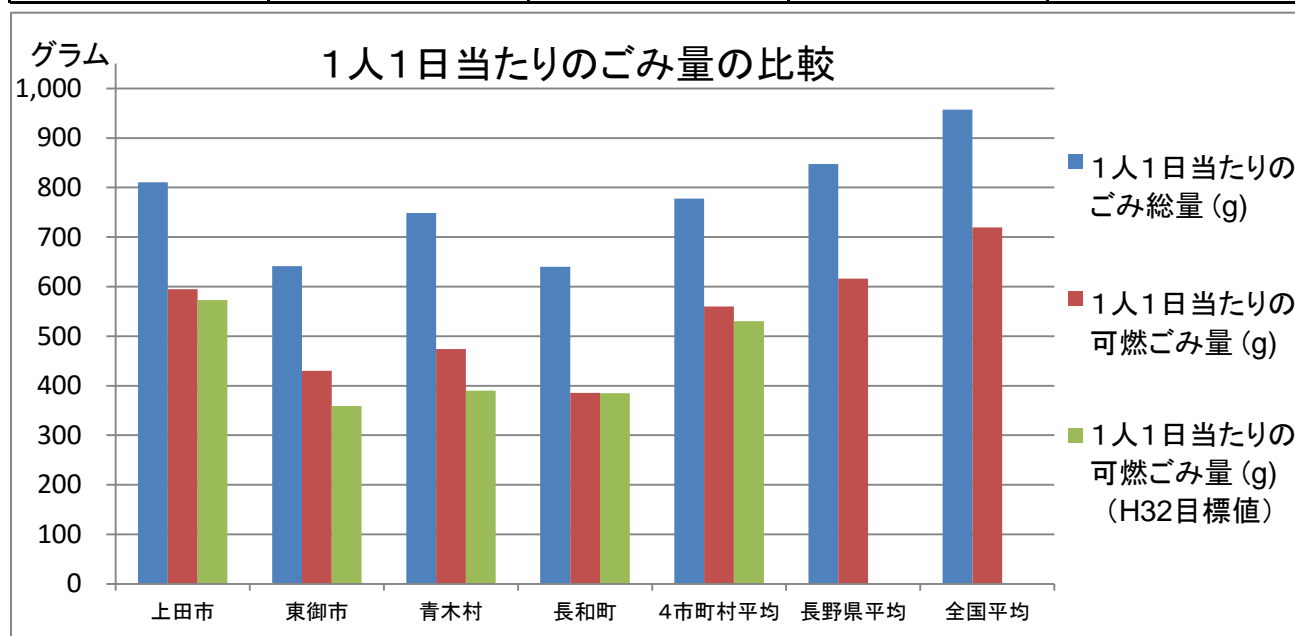
7 閉会



### ごみに関する統計【平成25年度】

(出典: 一般廃棄物処理事業実態調査)

	1人1日当たりのごみ総量 (g) ( )内はH26速報値	1人1日当たりの可燃ごみ量 (g) ( )内はH26速報値	1人1日当たりの可燃ごみ量 (g) H32目標値	リサイクル率 (%)
上田市	810 (796)	595 (591)	573	27.3
東御市	641 (637)	430 (434)	359	31.4
青木村	749 (752)	474 (506)	390	33.4
長和町	640 (669)	385 (406)	385	39.6
4市町村平均	777 (766)	560 (559)	530	28.3
長野県平均	847	616		24.7
全国平均	958	720		20.6



## 各市町村のごみ減量化施策

赤字は、H25以降の新たな施策

	上田市	東御市	青木村	長和町
堆肥化施設	大型生ごみ処理機の貸し出し	生ごみリサイクル施設(計画中)		生ごみ堆肥化処理施設(250t/年)
堆肥化機器(乾燥機等)への補助	購入費の4/5補助 上限50,000円/台	購入費の1/2補助 上限40,000円/台	購入費の3/4補助 上限50,000円/台	購入費の1/2補助 上限30,000円/台
堆肥化容器(コンポスト等)への補助	購入費の4/5補助 上限5,000円/個	購入費の4/5補助 上限3,000円/個	自己負担1,000円 上限10,000円/個	購入費の1/2補助 上限3,000円/個
啓発活動	広報、ホームページ、行政チャンネル、環境うえだ、説明会、出前講座	広報、ホームページ、コミュニティFM、出前講座、暮らしを見直そう環境関連団体の啓発活動	広報、ホームページ講習会、イベント展示	広報、ホームページ分別の手引き(各戸配付冊子)
民間協力	エコ・サポート21、ごみ減量アドバイザー	ごみ減量アドバイザー	地区衛生委員	地区環境衛生係
資源物回収	雑がみ回収袋配布、自治会回収(自治会へ資源物回収促進交付金の交付)ウークエンドリサイクル古着回収やさいまる事業(乾燥生ごみを回収しポイント付与)	各区公民館・ストックヤードでの資源物回収 てんぷら油のリサイクル	雑がみ回収ボックスの配布	小型家電の集積所回収・拠点回収、雑がみ類の資源回収促進啓発
事業系	紙ごみ搬入規制、啓発チラシ配布	紙ごみ搬入規制、啓発チラシ配布	紙ごみ搬入規制、啓発チラシ配布	紙ごみ搬入規制、生ごみの分別推進啓発チラシ配布
その他	剪定枝木の資源化 ぱっくん(生ごみ処理機材)の無料配布、 通風乾燥型生ごみ処理機の普及促進、 不用品交換情報、 エコストア認定制度	剪定枝木の資源化、 段ボールコンポストの普及促進、 保育園・小中学校に生ごみ処理機を設置、 レジ袋の削減	事業系ごみ減量化実態調査・アンケート調査、 段ボールコンポストの普及促進・講習会、 学校等に堆肥化機器の設置	美化センター(リサイクルプラザ)の月1回バザー運営

## ダイオキシン類の測定結果等

## 1 ダイオキシン類測定結果

(1) 排ガス中のダイオキシン類測定結果

単位:ng-TEQ/m<sup>3</sup>N

施設名		排出基準	自主規制値	H24年度	H25年度	H26年度
統合クリーンセンター		1	協議事項	(目標値) ⇒ 0.00001		
クリーンプラザふじみ (平成25年4月稼働)	1号炉	0.1	0.1		0.00006	0.00000014
	2号炉				0.00000011	0.00014
はだのクリーンセンター (平成25年1月稼働)	1号炉	0.1	0.05		0.000054	0.000042
	2号炉				0.000063	0.000034
上田クリーンセンター	1号炉	1		0.023	0.022	0.015
	2号炉			0.015	0.011	0.016
丸子クリーンセンター	1号炉	10		0.034	0.039	0.023
	2号炉			0.15	0.053	0.059
東部クリーンセンター	1号炉	10		0.034	0.010	0.0069
	2号炉			0.019	0.022	0.00031
清浄園		10		0.096	0.085	0.068
上田終末処理場		10		0.0000033	0.0000095	0.00022

※1 排出基準: ダイオキシン類対策特別措置法による規制値

※2 自主規制値: 地元協議等により設定する独自の基準値となります。

※3 ng(ナノグラム): 10億分の1グラム

※4 ダイオキシン類は、220を超える種類があり(毒性があるとみなされているのは29種類)、TEQ(毒性等量)とは、ダイオキシン類のうち最も毒性の強い2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性を1として他のダイオキシン類の毒性を換算した値です。

※5 m<sup>3</sup>N(ノルマル立方メートル): 0℃、1気圧の標準状態における気体の体積を表します。

※6 クリーンプラザふじみ: ふじみ衛生組合(所在地:調布市) 144トン/日×2炉=288トン/日

※7 はだのクリーンセンター: 秦野市伊勢原市環境衛生組合(所在地:神奈川県秦野市)、  
100トン/日×2炉=200トン/日

※8 統合クリーンセンター: 72トン/日×2炉=144トン/日

(2) 大気中のダイオキシン類測定結果

単位:ng-TEQ/m<sup>3</sup>

測定地点等	環境基準	H22年度	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度
全国平均値	0.0006	0.000032	0.000028	0.000027	0.000023	-
上田市役所屋上		0.000014	0.000013	0.000003	0.000030	0.000028

※1 大気中のダイオキシン類測定結果は、通常 pg(ピコグラム・1兆分の1グラム)で表示しますが、本資料中の「排ガス中のダイオキシン類測定結果」と比較しやすくするため ng(ナノグラム・10億分の1グラム)に単位を統一しました。