

# 環境対策特別委員会県外研修

## 丹波篠山市と鳴門市



鳴門市のリサイクルプラザ前で

### ゴミ処理施設の実態について

守山市議会環境対策特別委員会は10月20・21の両日、兵庫県丹波篠山市と徳島県鳴門市を訪れ、ごみ処理施設の実態について視察研修を行いました。操業開始から25年を超える守山市環境センターは、機能改善工事や修繕を行いながら、施設の延命化に努めているものの、施設更新をどうしていくのか検討する時期を迎えています。今回視察した丹波篠山市と鳴門市は、守山市と人口規模がほぼ同じであり、近年施設更新を行った自治体です。今後の守山市の焼却処理施設更新の参考になる研修でした。以下、小牧議員の研修レポートです。

丹波篠山市の焼却施設は、守山市の処理方法とは異なる「ストーカ式」です。この方式を選択した理由は、地元からの要望もあり、市としても当時、国内で多くの自治体が採用していたこの方式が妥当と考えたことでした。焼却後に排出される灰を処理する「灰溶融炉」を併設したものの、燃料費がかさみ、費用対効果を考えた結果、7年目からは完全に休止しているとのこと。巨額な建設費用を支払う公共事業は、特に事前の慎重な調査検討が必要であることを実感しました。

鳴門市クリーンセンターは、守山市と同じ「流動床式」焼却炉で、「灰ガス化溶融炉」を併設しています。焼却炉の性能性が向上してきたこと、この溶融炉を併設したこと、以前の施設と比較して、年間の経費が、3億9千万円余から2億7千万円に1億円以上も削減されたという話が印象的でした。またこの施設の特徴として「排ガスが少ない。灰を溶融化した後のスラグ（米粒状の塊）が道路舗装等に再利用できる。使用した水は、場外に一切排出しない。発生した熱を場内で利用している」とのことでした。

施設更新にあたっては、施設整備委員会を設け、焼却施設3タイプ4方式の是非について検討を重ね、メーカーについても審査委員12名で審議したとのこと。また職員が、壊れた自転車の修理をしたり、牛乳パックを使った紙すきや、ペットボトルを利用した万華鏡づくりなどを指導し、廃材利用など環境への関心を高める市民啓発も積極的に行われていました。それに伴うセンター内の職員数も充実していました。

	篠山市ごみ焼却施設	鳴門市クリーンセンター	守山市環境センター
処理方式	ストーカ式+灰溶融	流動床式+灰ガス化溶融	流動床式
施行年	平成14年度	平成20年度	昭和60年度
最大処理能力	40t×2炉	35t×2炉	45t×2炉
施設整備費	契約額 46億6200万円	総工費 29億5800万円 他 用地取得に多額経費	約10億円(当時) ダイオキシン対策工事 14億8千万円
H21年度処理量	14400t	17000t	17500t
人口	約45000人	約63000人	約77000人
一人当たりの処理	877g/人・日	737g/人・日	735g/人・日

ストーカ式
栗東市(H15)
長浜市(H11)
大津市北部(H1)
流動床式
東近江市(H19)
高島市(H14)
湖南市(H12)
甲賀市(H7)

はガス化溶融炉付



## 滋賀県高齢者大会 in 守山

全県から200人強が交流 守山市老人クラブからも54人参加

：滋賀県高齢者大会が10月31日、守山市民交流センターを会場に開かれ、全県から200人を超える参加者が集い元気に交流しました。大会は「街から村からの連帯で、一人ぼっちの高齢者をなくしていこう」のスローガンのもと、毎年開かれていたもので、記念すべき20回目の今年は、地元の守山市老人クラブのみならず54人も参加されました。

：好評だったのは、記念講演として壇上にあがった清水ただしさん。「今日の政局をどう見るのか。高齢者に求められるものは」との演題とは不似合いな、はつぴに腹巻、鉢巻という姿。バナナの叩き売りを模しながら、高齢者のおかれた現状や思いを代弁し、国の社会保障のありべき姿を、参加者を笑いで包みながら分かりやすく話されました。最後に「若者も今、大変なんです。人々が分断されようとしています。みんなで手をつないで、頑張りましょう」と呼びかけられ、参加者から共感の拍手が寄せられました。

：参加者は、マジックや落語などで楽しいひとときを過ごしたほか、午後からは、「これでよいのか介護・医療保険」、「100歳超えても元気に百歳体操」、「平和問題」、「うたごえ」などの分科会で、学び合い、交流を深めました。

：この日、守山市を代表して、松村副市長が歓迎の挨拶をされました。

：来年は、草津で開催されます。

日本共産党  
**守山民報**

守山市議会議員  
**こまき一美**

党守山市くらし対策責任者  
**まつば栄太郎**

TEL・FAX 582-3785  
http://komaki.jcp-web.net/

TEL 584-3077  
FAX 584-3466

日本共産党守山市委員会発行 502号 2010・11・3 TEL 583-8552 FAX 583-1098

毎週木曜日 午後5:45～6:45 守山駅で街頭宣伝しています。