



質問に答える中西事務局長

そこが知りたい Q & A ? 疑問点について中西局長に聞く

問 なぜ1市3町での広域化なのですか

中西局長…平成8年当時にさかのぼりますが、ごみ焼却施設から発生するダイオキシン類の問題が大きな社会問題となりました。このため全国的な調査が行われ、その結果、ダイオキシン類を多く排出するごみ焼却施設の原因は、一つは建設されてから年月がたっている古い施設、もう一つは、毎日炉の立ち上げ、立ち下げをする規模の小さな施設であることが分かったのです。当時の日本には、市町村が管理するごみ焼却施設が1,800カ所を超えていましたが、その多くが管理上の問題が多い小さな規模の施設であり、ダイオキシン問題が社会問題となったのも、このことが大きな要因だと考えられます。

こうしたことから、小さな規模の焼却施設を集約して、排出ガスなどについて高度の処理を行い、ダイオキシン類やその他の有害物質の排出を減らしていくべきだと考えられました。このため、ごみ処理の広域化が強く求められるようになったのです。

川西市、猪名川町、豊能町、能勢町の1市3町は、猪名川上流の地域として一体性のある地域です。地域環境の改善や地球環境という視点も踏まえて、共同してごみ処理に取り組むこととしたものなのです。

問 ダムの上流ですが水道水への影響はないのですか

中西局長…広域ごみ処理施設の予定地について、一庫ダム湖(知明湖)の上流に立地することに懸念を示される方がおられますが、最新のごみ処理施設は、技術革新などにより周辺環境への負荷を低減したものとなっています。特に、今回計画している施設は、排ガスの排出基準値などについて日本でも最高レベルの数値を定めています。ですから、どこに建設しても問題のない施設といえますが、人間の感情として一般的に近くにあつてほしくないと思われる施設であることから、できるだけ人家から離れた場所という視点で予定地を決定しました。

また、事故ということについても、全くないとは言いませんが、これまでの他施設で起こった事故の教訓を踏まえ、危機管理の視点等を十分に検討し防いでいく計画です。

なお、一庫ダムは、洪水調節、河川流量確保そして水道用水確保を目的として、昭和58年に完成した多目的ダムです。このダムで確保された水は、ダムから放流されて一庫大路次川を流れ、猪名川町から流れてくる猪名川本流と合わさって、さらに下流の川西市多田

院地先の猪名川から県営水道の取水が行われています。この他に、さらに下流側で他市が水道用水の取水をしています。こうして見ると、この1市3町全体に降る雨が猪名川に集められており、この地域全体が水道水源といえます。従って、猪名川流域全体の水源環境の保全は重要なことと受け止めています。

現在の1市3町等のごみ処理施設も、この猪名川流域に位置しています。こうした施設の環境への負荷が軽減できる施設にしていくことが、水質についてもよい影響を与えるものだと考えています。

問 文化財や自然破壊はないのですか

中西局長…予定地やその周辺地域は、銀銅採掘の坑道跡があることから文化財包蔵地とされています。このため現地調査を行い、その結果、予定地とその周辺に小さな窪みも含め67カ所の坑道跡を確認しました。そのうち8カ所については造成工事の範囲に入り保存はできませんが、事前に現状の調査を実施してその結果を記録保存することとし、また、造成工事範囲外の坑道跡については、関係機関と協議しながら適切に対処して行く考えです。

また、予定地やその周辺は、古くから炭用の材木やまきなどを得るため、人の手と自然の力が合わさって育まれてきた貴重な自然なのですが、近年、人々の生活環境の変化によって、里山が本来持つ豊かな自然が失われてきている山林です。この地に施設を建設するために、造成工事により山林が一部なくなりますが、工事の終了後は、新たな緑地の整備を行い、環境と自然を考える場として周囲の山林の維持管理も行い、できるかぎり多様性のある自然の再生を図っていく考えです。

問 土地の値段が高いという話を聞きました。適正なのではないですか

中西局長…土地の値段については、公共地買収の基準に基づき、県の基準地、また近隣の売買事例を基にして決定しました。その手順について述べますと、まず、私たち組合で、建設予定地と既に価格が分かっている基準地や事例地を比較して、交通の条件や標高・傾斜など自然的条件などから価格の補正を行って、予定地内の標準地価格を設定し、その後、組合で設置した公有財産価格等審査会で綿密に協議を行い、標準地の価格を決定しました。

そして、この標準地を基に、道路に接しているか、あるいは斜面地であるかといった条件から個々の用地の価格を決定しました。これとは別に、この価格については不動産鑑定士による鑑定も行っています。このように、土地の価格については、その適正に万全を期しています。

問 完成後の監視体制はどうなりますか

中西局長…このごみ処理施設は、厳しい排出基準の下に運営されることになりませんが、適正に運営されているかどうかを目に見えるような形にしていく考えです。

その一つには、排ガスの有害物質などの排出状況をリアルタイムで表示していくことを考えており、これについては電光掲示板の設置やインターネットなどの活用も考えています。

もう一つには、住民代表や学識経験者などで構成する組織を設置し、定期的に運営状況や環境の状況を監視、監査してもらうことを考えています。また、こうした監視や監査の結果が提出された場合などは、広報紙に掲載していきたいと考えています。

平成16年度 財政状況公表(上半期)

平成16年4月1日から平成16年9月30日まで

1. 収入および支出の状況

| 歳入 | | | |
|----------|-------------|-------------|----------|
| 項目 | 予算額 | 収入済み額 | 収入率 |
| 分担金及び負担金 | 235,004,772 | 76,855,729 | 32.70% |
| 使用料及び手数料 | 1,000 | 6,720 | 672.00% |
| 国庫支出金 | 42,300,000 | 0 | 0.00% |
| 繰越金 | 1,000 | 13,043 | 1304.30% |
| 諸収入 | 11,000 | 4,529 | 41.17% |
| 組合債 | 289,500,000 | 53,000,000 | 18.31% |
| 合計 | 566,817,772 | 129,880,021 | 22.91% |

| 歳出 | | | |
|-----|-------------|-------------|--------|
| 項目 | 予算額 | 支出済み額 | 執行率 |
| 議会費 | 2,219,000 | 784,650 | 35.36% |
| 総務費 | 200,073,570 | 111,435,279 | 55.70% |
| 衛生費 | 335,412,000 | 198,757 | 0.06% |
| 公債費 | 28,194,000 | 6,459,603 | 22.91% |
| 予備費 | 919,202 | 0 | 0.00% |
| 合計 | 566,817,772 | 118,878,289 | 20.97% |

2. 財産の状況

| 組合有財産 | | |
|-------|-------------|----|
| 種別 | 面積 | 備考 |
| 土地 | 309,519.86㎡ | |

3. 組合債の状況

| 種別 | 面積 | 備考 |
|------------|--------------|----|
| 一般廃棄物処理事業債 | 980,900,000円 | |