

令和 4 年 度
事 業 方 針

〔 令和 4 年 第 1 回

猪名川上流広域ごみ処理施設組合議会（定例会） 〕

猪名川上流広域ごみ処理施設組合

令和4年度組合予算に伴う事業方針

令和4年度の予算案のご審議をいただくにあたり、本組合の事業に取り組む方針を申し上げます。

国崎クリーンセンターは、極めて厳しい排ガスの自主基準値を満たす国内有数の設備を有し、本組合を構成する1市3町から排出される一般廃棄物の中間処理を行っております。

また、施設の運営管理につきましては、猪名川上流地域における生活環境及び周辺環境の保全を前提とした諸事業の展開に努めております。

今後におきましても、引き続き、現在及び将来世代のための循環型社会の構築に向けた取り組みを進めるとともに、脱炭素社会に貢献できる施設のあり方を検討してまいります。

さて、施設の稼働状況ですが、焼却施設の運転管理と、焼却施設及びリサイクルプラザの施設点検整備については、包括契約による管理運営を行うことにより、より効果的な施設運営に取り組んでいるところであります。

焼却施設においては1日平均約145トンのごみ処理を行ってお

りますが、排ガス等については、定期的な計測におきまして良好な数値を引き続き記録し、設備がもつ機能を十分に発揮しております。

また、リサイクルプラザでは1日平均約26トンの資源ごみ等の処理を行っております。分別収集された資源ごみについては、可能な限りリサイクルによる資源化を図るとともに、焼却によって得られる熱エネルギーにより発電を行うほか、焼却や灰溶融の過程から生まれる溶融スラグや溶融メタルについても、路盤材や有価物として利活用するなど、できる限り有効活用を図ってまいりました。

これらは、住民皆様の温かいご理解とご協力、そして構成市町のご支援により、安心できる適正な廃棄物処理を実施できているものと考えております。

新年度におきましては、新たにスタートする第3期の包括委託の中に焼却施設に加えリサイクルプラザも含めることで、より効果的な事業運営を図るとともに、廃棄物の処理においても適正な処理を行うなど、安定した施設運営を継続しながら、中長期的な視野に立って事業を進めてまいります。

また、啓発施設においても、第4期の新たな指定管理委託業務のスタートとなり、これまで5年間であった指定管理期間を7年間に延

ばすことにより、中長期的なビジョンに沿った事業運営を進めてまいります。

まず、焼却施設等の管理運営に関しましては、安全で安定的な施設運営を担保する上で要となるモニタリングについて、専門機関の技術支援を得ながら厳しいチェック体制を維持してまいります。

また、令和4年度からの第3期焼却施設等管理運営委託業務では、従前から行ってきた焼却施設等の運転管理業務に加え、リサイクルプラザ棟の業務、受付業務、植栽等を含めた焼却施設の一体的な管理運営を行うことでより一層の効果的・効率的な施設運営を行ってまいります。さらに、令和10年には焼却炉及び灰溶融炉の耐用年数を迎えますことから第4期事業を見据え、焼却施設の大規模基幹改良工事に向け、長寿命化総合計画の策定や循環型社会形成推進地域計画の策定など具体的な計画の策定を進めてまいります。

また、合わせて地球温暖化対策として、温室効果ガスの削減を目的に灰溶融炉廃止に向けて事務を進めてまいります。

一般家庭からの持ち込みごみの受け入れについては、これまでの電話予約に加え、令和3年度より導入しております24時間受付可能なインターネット予約の更なる普及に努め、利用者の利便性向上

を図ってまいります。

加えて、ごみ処理に関する課題の整理や住民の環境意識を高めるため、構成市町とより一層の連携を図りながら住民サービスのさらなる向上に努めてまいります。

次に、施設敷地内にある里山林については、令和元年12月に、里山保全における獣害対策として試験植栽しました「ミツマタ」につきまして、昨年のモニタリング調査において一定の有効性が確認できたことから、引き続きモニタリングを進めることでその有効性の精度を上げるとともに、他の植物についても研究してまいります。

また、敷地内の多田銀銅山の坑道跡である間歩をはじめ、エドヒガンなどの自然や生き物等の保全に努めるなど、里山等の維持管理に取り組んでまいります。

啓発施設においては、第4期の指定管理者による事業の開始年度となることから、これまでの事業経験を基にSDGsをはじめとした地球環境問題への取り組みや構成市町における環境部局や教育委員会との連携による次世代教育を進めてまいります。

また、昨年同様自主事業を展開することで、ごみの減量や環境保全

の取り組みを進め、循環型社会形成に向け、広く普及啓発を図ってまいります。

以上の事業方針に基づきまして、後ほどご審議いただく令和4年度当初予算案を編成いたしました。

これをもちまして、令和4年度の組合事業方針についての説明といたします。