

## 芦屋市廃棄物減量等推進審議会(11/16,2/9)からの意見等

項目	意見等	対応・考え方
施設計画(焼却施設)	焼却処理方式の選定に 関し、評価項目として施設 整備費も考慮し検討を進 めてはどうか。(11/16)	今後実施予定のメーカーアンケートに おいて、施設整備費も把握し点検・検討を行 うこととしています。 (総合評価欄記載済み：「メタンガス化+焼 却方式」の建設費は割高。)
施設計画 (焼却及び資源化施設)  計画ごみ質 (プラスチック資源への対応)	プラスチックの分別収集を実 施する場合、対象となる プラスチックごみの種別や分別 方法が複雑で分かりにく いと思う。(11/16)  プラスチックの分別収集に関 心を持つ市民もおられ、実 施については理解をいた だけると思う。なお、分別 方法の周知は徹底してほ しい。(2/9)	分別収集を実施する場合、市民の方々 への十分な周知とともに、ご理解・ご協力 をいただく必要があると認識していま す。
	プラスチックの分別につい ては、環境面を優先し、市民 への理解に努めていく方 が良い。(11/16)	環境面における検討とともに、分別に 必要な費用(施設整備や収集等)も含め、総 合的な検討を進めています。
	プラスチック新法の施行(令和 4年4月)に伴い、製造事業 者によるプラスチック製品への 工夫が進むと思う。(11/16)	各事業者による取組みが進められてき ており、その動向については十分に 把握していく必要があると認識していま す。
	プラスチックも含めて現行ど おり焼却する場合、プラスチック を分別・除外し焼却する 場合と比較すると、焼却炉 内の温度が高くなると思 う。  炉内への影響(耐用年数 等)も含めた検討が必要で は。(11/16)	プラスチックを含めたごみは水分が少なく、 焼却に伴い発生する熱量は高くなります。焼却炉内の燃焼温度は約1,000度、 炉内耐火物(レンガ)の耐火温度は1,500度であるため、プラスチック焼却による影響ま での考慮は不要と考えますが、完全燃焼 し安定した焼却処理が可能な施設となる よう検討を行います。

施設計画 (焼却及び資源化施設)	<p>プラスチック分別収集の実施が「循環型社会形成推進交付金」の交付に関し要件化されており(令和4年4月)、分別収集の実施如何は、事業費全体(歳入・歳出)を見て検討すべきである。(11/16)</p>	<p>国からの交付金(交付率 1/3)や今後想定している発電による売電等の歳入面と、施設整備・収集・維持管理に必要な歳出面について、十分な点検・精査のもとで分別収集に関する検討も行っていきます。</p>
計画ごみ質 (プラスチック資源への対応)	<p>プラスチック分別収集の実施に向けて検討を進めていくことであるが、費用対効果が認められれば分別収集は実施しても良いとは思う。</p> <p>CO2削減が可能のことであり、小規模な自治体であるため実施による効果は目に見えて分かり易いと思う。(2/9)</p>	<p>燃やすごみ排出量の削減、環境面、施設配置計画、施設整備・収集・維持管理費用、各自治体の取組み状況等も含め検討を行い、今後の方向性を考えていきます。</p>