

# 新環境センターニュース Vol.9

令和5年8月発行 大分都市広域圏推進会議 一般廃棄物処理施設整備部会  
(問い合わせ先：大分市環境部清掃施設課 097-537-5659)

新環境センターは令和9年10月の稼働開始を目指しています

## 新環境センターの整備・運営事業者が決定しました

令和4年10月に入札公告を行いました新環境センター整備事業について、令和5年3月に「日鉄エンジニアリング株式会社」を代表企業とするグループを落札者に決定しました。

その後、「令和5年大分市議会第2回定例会」において、事業契約の議決を得て契約が成立しましたので、本号では、事業者の提案内容等についてお知らせします。

※掲載しているイメージ図は、事業者が提案時に作成したものであり、今後の設計で変更になる場合があります





## 施設の設計や建設、稼働後の運営・維持管理をする事業者について

日鉄エンジニアリング(株)を代表企業とするグループの構成・役割は以下のとおりです。

	法人名	役割
特別目的会社 (SPC)	(株)大分クリーンシステム	市との契約者
代表企業	日鉄エンジニアリング(株)九州支社	工場設備の設計・建設 建築物の設計
構成企業	西松建設(株)九州支社 梅林建設(株) 平倉建設(株) (株)タカフジ (株)クボタ 九州支社 日鉄環境エネルギーソリューション(株) シマ(株) (株)クリーン工房	土木・建築物の設計・建設 建築物の建設 建築物の建設 工場設備の建設 工場設備の設計・建設 工場の運営・維持管理 工場の運営 余熱利用施設の運営・維持管理



### ?? 特別目的会社 (SPC) とは ??

ある特別の事業（今回は新環境センター整備事業）を行うためだけに設立された会社です。PFI事業では、公募提案する企業グループが、新会社（特別目的会社）を設立して、施設の設計・建設・運営・維持管理にあたります。

### 余熱利用施設について

余熱利用とは、ごみを燃やしたときに発生する燃焼ガスの熱エネルギーをいろいろな方法で蒸気、電気、温水などに変えて、それらをうまく使っていくことです。

新環境センターでは、ウォーキングプールや浴場の整備を予定する余熱利用施設に、余熱利用で生じた電気や温水を使用します。



ウォーキングプールイメージ

### 今後の事業スケジュール (案)

