

2016年6月30日(木)

## 協和エクシオ、沖縄県・国頭地区行政事務組合向け ごみ焼却施設建設工事が完成

株式会社協和エクシオ（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：小園文典）では、廃棄物処理や水処理、リサイクル施設などの再生可能エネルギー施設の建設および運転・維持管理業務などの環境事業を展開しておりますが、沖縄県国頭郡の国頭村、大宜味村、東村で構成される「国頭地区行政事務組合」（管理者：宮城久和 国頭村長）から受注し工事を進めていた、ごみ焼却施設『やんばる環境センター』の建設工事ならびに試運転などの業務が完了し、このたび発注者である国頭地区行政事務組合への引き渡しが完了しました。

施設の竣工にあたり、6月29日、組管理業者をはじめとする3村の関係者、来賓、当社代表取締役社長：小園文典以下工事関係者など約120名が出席し、落成式が執り行われました。

今回当社が手掛けた工事は、国頭村、大宜味村、東村の3村の各家庭から回収された可燃ごみおよび粗大ごみ（リサイクルセンターで破碎処理されたもの）を焼却処理するごみ焼却施設を新たに建設したものです。

ごみ焼却施設に関しては、ストーカ式焼却炉を2炉設置し日量12トンの処理に対応するほか、粉じんや騒音、振動、悪臭などの公害防止設備として、集じん装置、消臭剤噴霧装置を設置。加えて、ごみ焼却処理で発生する排水は、場内循環利用により無放流方式を採用しています。

当社では、今後も地球環境保全と循環型社会の形成に貢献する環境システムの提供および運転・維持管理業務を積極的に提案していく方針です。

『やんばる環境センター』の施設概要は以下の通りです。

### 《『やんばる環境センター』施設概要》

施設名称：やんばる環境センター  
所在地：沖縄県国頭郡国頭村字宇嘉 1179-416  
施設規模：施設面積 7276.24 m<sup>2</sup>

#### ○ごみ焼却施設

建物構造：鉄骨造  
建築面積：1619.34 m<sup>2</sup>  
延床面積：2675.43 m<sup>2</sup>  
建物高さ：23.8m  
煙突高さ：49.55m  
焼却炉形式：ストーカ式焼却炉  
処理能力：12t/8h（6t/8h×2炉）  
公害防止設備：（粉じん）集じん装置  
（悪臭）消臭剤噴霧装置、脱臭装置  
（排水）無放流方式（場外に出さない方式）

○洗車場（建築面積：90.4 m<sup>2</sup>、建物高さ：6.08m）

○駐車場（建築面積：195 m<sup>2</sup>、建物高さ：4.78m）

処理対象物：可燃ごみ、粗大ごみ  
工事期間：2014年6月9日から2016年6月10日まで  
受注金額：2,365,200,000円（消費税及び地方消費税込）  
施工監理：株式会社沖縄チャンドラー  
設計・施工：株式会社協和エクシオ



『やんばる環境センター』

本資料に関する報道機関からのお問い合わせ先  
株式会社 協和エクシオ

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 3-29-20 総務部 CSR・広報室

電話:03-5778-1075(直) FAX:03-5778-1228

担当:望月 政広