

# 令和5年度広島市火葬場残骨灰処理業務 基本仕様書

## 1 業務名

令和5年度広島市火葬場残骨灰処理業務

## 2 業務の概要

- (1) 広島市永安館、広島市西風館、広島市五日市火葬場及び広島市可部火葬場の4火葬場（以下「火葬場」という。）で保管する残骨灰を保管場所から受注者の処理施設まで安全かつ確実に搬出・運搬する。
- (2) 受注者の処理施設で残骨灰を適正に処理し、選別した残骨を残骨用墳墓に埋蔵するとともに、処理工程において選別した有価物（金、銀、プラチナ、パラジウム等の含有が見込まれるものをいう。以下同じ。）を精錬した上で、広島市長（以下「発注者」という。）に返還する。

## 3 履行期間

契約締結日 から 令和6年3月31日 まで

## 4 残骨灰の保管場所

火葬場名	所在地	保管場所
広島市永安館	広島市東区矢賀町官有無番地	別紙1-1のとおり。
広島市西風館	広島市安佐南区伴西二丁目7番1号	別紙1-2のとおり。
広島市五日市火葬場	広島市佐伯区五日市町大字保井田	別紙1-3のとおり。
広島市可部火葬場	広島市安佐北区可部町大字下町屋	別紙1-4のとおり。

## 5 予定数量

年間約43t（人体：約42t、動物：約1t）

※ 見込数量であるため、数量については変動する可能性がある。また、数量に変動があった場合であっても、委託料の変更等を行わない。

（参考）令和3年度の残骨灰数量等の実績

火葬場名	火葬件数	残骨灰数量
広島市永安館	(人体) 6,869件	(人体) 21,781kg
	(動物) 2,358件	(動物) 390kg
広島市西風館	(人体) 4,146件	(人体) 11,683kg
	(動物) 1,086件	(動物) 313kg
広島市五日市火葬場	(人体) 1,280件	(人体) 4,660kg
	(動物) 760件	(動物) 163kg
広島市可部火葬場	(人体) 133件	(人体) 371kg
	(動物) 0件	(動物) 0kg
合計	(人体) 12,428件	(人体) 38,495kg
	(動物) 4,204件	(動物) 866kg

## 6 業務の内容

### (1) 一般事項

受注者は、業務の実施に当たり、火葬された故人の尊厳を尊重することを第一とし、礼を失しない方法により丁寧に残骨灰を取り扱うこと。

### (2) 搬出・運搬

#### ア 人員、機材等

受注者は、保管場所からの搬出・運搬に必要な人員、車両その他必要な機材を自ら調達し、実施すること。また、運搬車両は、原則、受注者が所有する車両を使用すること。

#### イ 搬出時間、搬出経路等

(ア) 搬出時間は、火葬場の開場時間内とし、火葬場の職員立会いのもと、火葬場から搬出すること。なお、可部火葬場は、職員が常駐していないため、火葬場の職員と調整の上、搬出すること。

(イ) 搬出経路等は、火葬場の職員と受注者で協議して定めるものとする。

#### ウ 搬出頻度

(ア) 広島市永安館、広島市西風館及び広島市五日市火葬場の第1回目の搬出は、契約締結後速やかに実施することとし、第2回目以降の搬出は、2か月に1回以上の頻度で搬出すること。

(イ) 可部火葬場の搬出は、履行期間中に1回以上の頻度で搬出すること。

(ウ) 履行期間内における最終の搬出は、令和6年1月3日から令和6年1月31日までの間で実施すること。

#### エ その他

(ア) 受注者は、搬出時に残骨灰が飛散、流出しないように措置を講じるとともに、防塵マスクを着用する等の適切な安全対策を講じること。

(イ) 受注者は、搬出後に残骨灰保管室、搬出経路等の清掃を行うこと。

(ウ) 受注者は、運搬時に残骨灰を収容している袋等が荷崩れしないように固定し、荷台をシートで被う等の残骨灰が飛散、流出しないような対策を講じること。

(エ) 受注者は、最も安全かつ効率的な運搬経路を選択するとともに、事故等が発生した場合等にも運搬を継続できる体制及び発注者への連絡体制を整備すること。

(オ) 残骨灰を収容している袋等は、受注者の責任のもと適切に処分すること。

### (3) 残骨灰処理

#### ア 保管

(ア) 受注者は、受注者の施設内であって、床が不浸透材料である専用区画に搬入した残骨灰を保管するとともに、残骨灰が飛散、流出しないような対策を講じること。

(イ) 受注者は、残骨灰を保管する際に、施設内に設置された計量器を用いて搬入した残骨灰の重量を計量し、記録すること。

(ウ) 受注者は、残骨灰を収容している袋等に広島市の残骨灰である旨、火葬場名、人体・動物の別、搬入日等を表記し、発注者及び発注者以外の残骨灰並びに人体及び動物の残骨灰が相互に混入しないように保管すること。また、処理前後の残骨灰が混在しないように保管すること。

#### イ 残骨及び有価物の選別等

(ア) 受注者は、受注者の施設内であって、床が不浸透材料である専用区画で残骨の選別等

を行うとともに、残骨灰が飛散、流出しないような対策を講じること。

- (イ) 受注者は、発注者及び発注者以外の残骨灰並びに人体及び動物の残骨灰が相互に混入しないように残骨及び有価物の選別等を行うこと。
- (ロ) 受注者は、残骨灰から残骨、有価物、金属類（有価物を除く。）、陶器類等を選別すること。
- (ハ) 選別した残骨は、埋蔵するまでの間、発注者専用の容器等に收容することとし、收容する容器等には、広島市の残骨である旨等を表記し、発注者以外と発注者の残骨が相互に混入しないように保管すること。
- (ニ) 選別した有価物は、精錬するまでの間、発注者専用の容器等に收容することとし、收容する容器等には、発注者の有価物である旨等を表記し、発注者以外と発注者の有価物が相互に混入しないように保管すること。また、保管場所は、部外者の立入りを禁止するとともに、盗難等の事故に遭わないよう、セキュリティには万全を期すること。
- (ホ) 残骨及び有価物以外のものは、関係法令を遵守の上、適切に処理すること。また、残骨灰に含まれる六価クロム、ダイオキシン類等の有害化学物質については、定期的に測定し、適切に無害化処理等を行うこと。

#### ウ 残骨の埋蔵

- (ア) 受注者は、受注者の責任のもとに残骨用墳墓を確保し、所有者から使用承諾等を得ること。また、残骨用墳墓は、遺族等が参拝できる場所とすること。

なお、残骨用墳墓の設置場所の名称及び所在地については、発注者が遺族等に公表するものとする。

- (イ) 選別した残骨は、火葬場から残骨灰を搬出した日から起算して60日以内に、人体と動物の残骨を区別して、選別した全ての残骨を残骨用墳墓に埋蔵すること。

#### エ 有価物の精錬・返還

- (ア) 選別した有価物は、適切に精錬した上で、売却可能な地金（インゴット）の状態が発注者に返還すること。なお、返還量については、発注者が公表するものとする。

- (イ) 金及び銀は、純度99.99%以上に、プラチナ及びパラジウムは、純度99.95%以上に精錬し、銀以外のものは、純分認証極印（ホールマーク）を打刻すること。

- (ロ) 精錬した有価物は、発注者が指定する場所（広島市内）に、令和6年3月31日までに、一括して返還することとし、返還予定日、返還方法等について事前に連絡すること。また、受注者は、精錬した有価物の返還量等について、別紙2により発注者に報告することとし、精錬業者が作成した重量及び純度を証明する書類を添付すること。

- (ハ) 精錬した有価物の保管場所は、部外者の立入りを禁止するとともに、発注者に精錬した有価物を返還するまで、盗難等の事故に遭わないよう、セキュリティには万全を期すること。

## 7 現地確認等

履行期間中に、残骨灰処理等が適切に実施されていることを確認するため、発注者の職員が受注者の処理施設及び残骨用墳墓の現地確認を行うものとする。

また、発注者の職員は、必要に応じて、受注者の業務の履行に立会い、受注者の事務所等へ立入り、又は書面により報告を求めることができることとし、受注者は、正当な理由がない限り、これを拒むことはできない。

## 8 実施計画書

広島市委託契約約款第6条に定める実施計画書は、次の事項について記載した計画書とすること。また、計画書の大きさはA4版とすること。

- (1) 残骨灰処理施設の名称、所在地及び業務体制
- (2) 広島市委託契約約款第8条に定める現場責任者
- (3) 第6項の各業務の実施日程
- (4) 第6項の各業務の実施方法
- (5) 残骨用墳墓の設置場所の名称及び所在地
- (6) 有価物の精錬を行う者の名称及び所在地
- (7) その他発注者が指示する事項

## 9 実施報告書

(1) 広島市委託契約約款第12条に定める委託業務実施報告書は、次の事項について、人体の残骨灰と動物の残骨灰を区分して記載した報告書とすること。また、報告書の大きさはA4版とすること。

ア 各火葬場の残骨灰搬出日及び搬出日毎の残骨灰重量

イ 残骨灰を選別等した後の種類別重量（残骨、有価物、金属類（有価物を除く。）、陶器類等）

ウ 残骨の埋蔵日

エ その他発注者が指示する事項

(2) 報告書には、搬出、残骨灰処理等の工程毎の作業状況写真を添付すること。

## 10 その他

- (1) 第6項第3号ウの業務完了の都度、速やかに第9項の実施報告書に準じた報告書を発注者に提出し、本業務の進捗状況を報告すること。
- (2) 受注者は、契約終了後であっても、本業務の範囲内における発注者の問合せに応じること。
- (3) 本業務に関する法令、条例、規則等を遵守し、諸官公署の手続きが必要な場合は、受注者の負担において適正に行うものとする。
- (4) 受注者は、業務の実施に当たり、発注者及び火葬場の職員と連絡を密にとり、火葬場の運営に支障が生じないよう留意すること。
- (5) 本仕様書に疑義があるとき、又は定めのない事項については、発注者と受注者で協議して定めるものとする。