

## 水銀用キレート樹脂ほかの購入仕様書

### I：水銀用キレート樹脂

#### 1. 仕様・規格

品名：MCR-200R（㈱リンカイ製）

(1)形 状 球状

(2)かさ密度 600～750kg/m<sup>3</sup>

(3)真比重 1.1～1.2

(4)有効 pH 範囲 2～9

#### 2. 納入場所

施設名 川越市資源化センター 熱回収施設

住所 川越市大字鯨井782番地3

電話 049-234-0530

FAX 049-234-0529

#### 3. 納入方法

30リットル袋

#### 4. 予定納入期日

令和8年9月25日

市担当者から納入日を指定する。

#### 5. 数量

1, 120リットル

#### 6. 提出書類

(1)納入数量が確認できる書類。

(2)試験成績表もしくは成分表。

(3)商品安全データシート（SDS）

#### 7. その他

(1)納入依頼は、当センターより電話及びFAXでの連絡とする。FAXで回答のこと。

(2)納入時は安全に作業が完了するよう当センター職員の指示に従うこと。

(3)川越市環境マネジメントシステムの取り組みを理解し、協力すること。

## Ⅱ：陽イオン交換樹脂および陰イオン交換樹脂

### 1. 仕様・規格

陽イオン交換樹脂・・・CR-MD（㈱リンカイ製）

陰イオン交換樹脂・・・AR-MⅡ（㈱リンカイ製）

|          | 陽イオン交換樹脂    | 陰イオン交換樹脂    |
|----------|-------------|-------------|
| (1)総交換容量 | 1.8me q /mℓ | 1.3me q /mℓ |
| (2)水分含水率 | 50～56%      | 38～45%      |
| (3)粒径    | 平均 550±50 μ | 平均 550±50 μ |
| (4)粒子比重  | 約 1.20～1.28 | 約 1.10～1.12 |
| (5)見掛け密度 | 780 g /ℓ    | 690 g /ℓ    |
| (6)押潰し強度 | 平均 800g/粒   | 平均 400g/粒   |
| (7)球状性   | 90%以上       | 90%以上       |

### 2. 納入場所

施設名 川越市資源化センター 熱回収施設  
住所 川越市大字鯨井782番地3  
電話 049-234-0530  
FAX 049-234-0529

### 3. 納入方法

25ℓ袋

### 4. 予定納入日

令和8年9月25日

### 5. 数量

陽イオン交換樹脂（CR-MD） 25ℓ  
陰イオン交換樹脂（AR-MⅡ） 100ℓ

### 6. 提出書類

- (1)納入数量が確認できる書類。
- (2)試験成績表もしくは成分表。
- (3)商品安全データシート（SDS）

### 7. その他

- (1)予定納入日に変更があった場合は、別途指示する。
- (2)納入時は安全に作業が完了するよう当センター職員の指示に従うこと。
- (3)川越市環境マネジメントシステムの取り組みを理解し、協力すること。