

## ポリ塩化アルミニウム仕様書

### (総則)

第1条 本仕様書は、琵琶湖流域下水道湖南中部浄化センター（以下、当センターという。）において下水処理に使用するポリ塩化アルミニウム（以下、PAC という。）の仕様について定めるものとする。

### (関係法令の遵守)

第2条 PAC 納入受注者（以下、納入者という。）は、PAC の納入に関する全ての関係法令を遵守しなければならない。

### (品質)

第3条 本仕様書に基づき納入する PAC は、JIS K1475 の品質であるものとする。

### (品質検査)

第4条 納入者は、前条に示した品質に適合することを証明する分析試験結果書を契約後速やかに当センターに提出しなければならない。

- 2 前項の分析試験結果書は、公的機関またはそれに準ずる機関において提出日より 1 年以内に発行したものに限る。
- 3 納入者は、発注者から指示があった場合は、発注者立会いのうえ、試料の採取を行い、前条の品質規格に適合していることを確認するための試験を行い、分析試験結果書を発注者に提出しなければならない。
- 4 納入した PAC が、前条の品質規格に適合しない場合、貯蔵槽へ圧送してはならない。前条の品質規格に適合しない PAC を貯蔵槽へ圧送した場合は、納入者の責任により取り替えるものとする。また、貯蔵槽に残存している PAC と前条の品質規格に適合しない PAC が混合した場合は、当センターの運転管理上支障のないよう納入者の責任により槽内全量を速やかに取り替えるものとする。
- 5 納入者は、前条の品質規格に適合しない PAC を納入したことが分析試験結果書等において確認できたときは、当センターの運転管理上の不具合等を解消するための措置を講じなければならない。

### (納入)

第5条 本品の納入場所は、滋賀県南部流域下水道事務所 湖南中部浄化センター（滋賀県草津市矢橋町字帰帆 2108 番地）とし、受入監視業務担当者の指示する貯蔵槽に PAC を納入することとする。なお、当センターが有する PAC の貯蔵槽は次のとおり

である。

- (1) 1-A系 15m<sup>3</sup>×1槽
- (2) 1-B系 15m<sup>3</sup>×1槽
- (3) 2系 13m<sup>3</sup>×2槽
- (4) 3系 13m<sup>3</sup>×2槽
- (5) 4系 5m<sup>3</sup>×2槽
- (6) 5系 10m<sup>3</sup>×2槽

- 2 納入者は、発注後7日以内に本品を納入しなければならない。納入時間は、原則として午前9時30分から午後4時00分までとする。ただし、緊急時はこの限りでない。
- 3 納入者は、納入にあたり、貯蔵槽の接続口に納入者が接続し、接続不良等が無いよう十分に留意すること。なお、接続に際し事故等が起こった場合は、納入者の責任において速やかに対応し解決すること。
- 4 納入者は、納入時に、納入するPACの品質検査結果を輸送車ごとに当センターへ提出すること。
- 5 納入量の検収は、納入者が計量法で定める検定に合格した計量器で計量し、これに基づく計量証明書を提出すること。

#### (購入予定数量等)

第6条 PACの納入頻度、納入量および購入予定数量は次のとおりである。ただし、処理水量または水質等の変動により購入数量は増減する。また、災害時等には、発注者の要求に対して、ライフラインである下水道の事業継続に配慮し、薬品の優先的な供給に協力すること。

- (1) 納入頻度 ..... 約 38回／月
- (2) 1回あたりの納入量 ..... 約 12,500 kg
- (3) 購入予定数量 ..... 約 5,761,000 kg

#### (緊急時の対応)

第8条 当センターは、下水処理上、大雨等により流入量が増加する見込みがあるときは緊急に納入を依頼する場合があるため、これに応じられる体制を整えておくこと。

- 2 緊急時に納入を依頼する場合があることから、これに応じられるよう調達先を複数確保、自社タンクの保有、自社運搬車の所有等の対策を講じ、対策内容および緊急連絡先等を示した災害時対応計画書を提出すること。

#### (契約の解除)

第9条 納入された本品を使用することにより、下水道法および水質汚濁防止法等の排

出水基準の遵守に支障を生じる恐れがあり、当センターから改善の指示を受けた場合において、正当な理由なくして納入者が直ちに措置を講じない場合は、当センターはこの契約を解除することができる。

(その他)

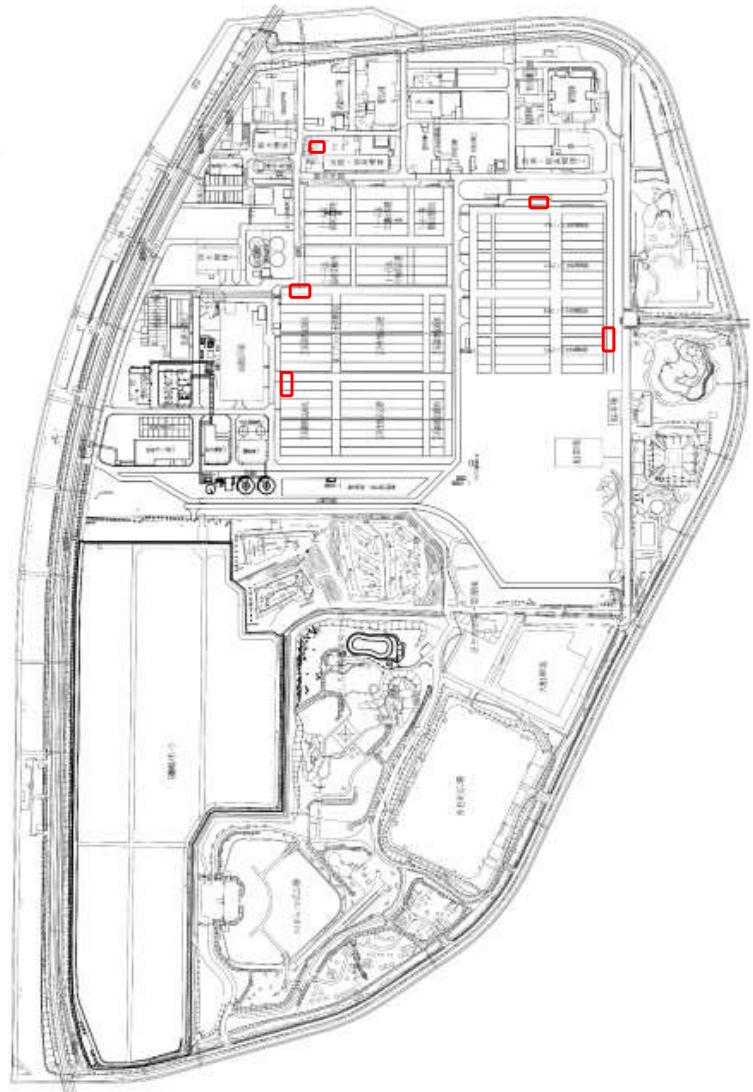
第10条 この仕様書に定めのない事項、または契約書および仕様書について疑義が生じた場合は、発注者および納入者協議のうえこれを定める。

(参考)

PAC 使用実績

	R5 年度	R6 年度
年間使用量 (kg)	5,625,089	5,686,172
日使用量 (kg)	15,411	15,536

PAC納入位置図



小地	地盤地質地図
測量	平成25年
縮尺	1:2,000 100m単位 0.05m

地図