

ポリ塩化アルミニウム購入仕様書

(一般)

本仕様書にて購入するポリ塩化アルミニウム（以下「PAC」という。）は、佐賀県東部工業用水道管理事務所（以下「東工水」という。）において水処理用として使用するものである。

(関係法令等の遵守)

PAC納入業者（以下「納入者」という。）は、PACの納入に関するすべての関係法令等を遵守しなければならない。

(品質)

本仕様書に基づき納入するPACは、製品の品質がJWWA K154 2016に基づく試験方法（改正された場合、最新の試験方法によるものとする。）により試験した結果、下表に定める規格に適合すること。

項目	規格
外観	無色～黄色がかった薄い褐色の透明な液体
比重（20℃）	1.19 以上
酸化アルミニウム	10.0～11.0%
塩基度	45～65%
pH値(10g/L 溶液)	3.5～5.0
硫酸イオン	3.5%以下

(品質の検査)

納入者は納入の都度、上記項目に適合することを証明する分析試験結果書を東工水に提出しなければならない。

(納入)

- 1 納入場所は、東工水（鳥栖市安楽寺町 955）とし、東工水職員又は東工水運転監視業務委託業者員の指示する貯蔵槽に納入すること。
- 2 納入者は、納入に先立って東工水職員に納入指示を受け、その指示された日時にPACを納入しなければならない。

(設備)

納入者は、PAC貯蔵槽受け入れ口φ50mm 塩ビ製バルブフランジ 0.98MPaへ接続することとする。

(納入予定数量)

年間PAC購入予定数量は、概数 220,000kg（過去3年実績の平均値）とする。

但し、気象条件等により予定数量は変動することがある。

発注については、原則約 10,000kg（ローリー1台分）単位にて行うものとする。