高分子凝集剤仕様書

（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高分子凝集剤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　高分子凝集剤納入受注者（以下、納入者という。）は、高分子凝集剤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高分子凝集剤は、(株)神鋼環境ソリューション
シンコーフロック C シリーズのうち、次に示す品番とする。

・C-7425

（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書面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　　納入者は、前条の品質規格に適合しない高分子凝集剤を納入したことが確認できたときは、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）脱水機棟 3 とする。

２　　納入者は、発注後 10 日以内（土日祝日を除く）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　　納入にあたり、湖南中部浄化センターのトラックスケールにおいて納入前後の重量計測を行うものとする。

（購入予定数量等）

第６条　高分子凝集剤の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）納入形体　　……　150kg/袋のフレコンバッグ

（２）購入予定数量　　……　約 24,000kg（3 カ月分）

（緊急時の対応）

第７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。

（契約の解除）

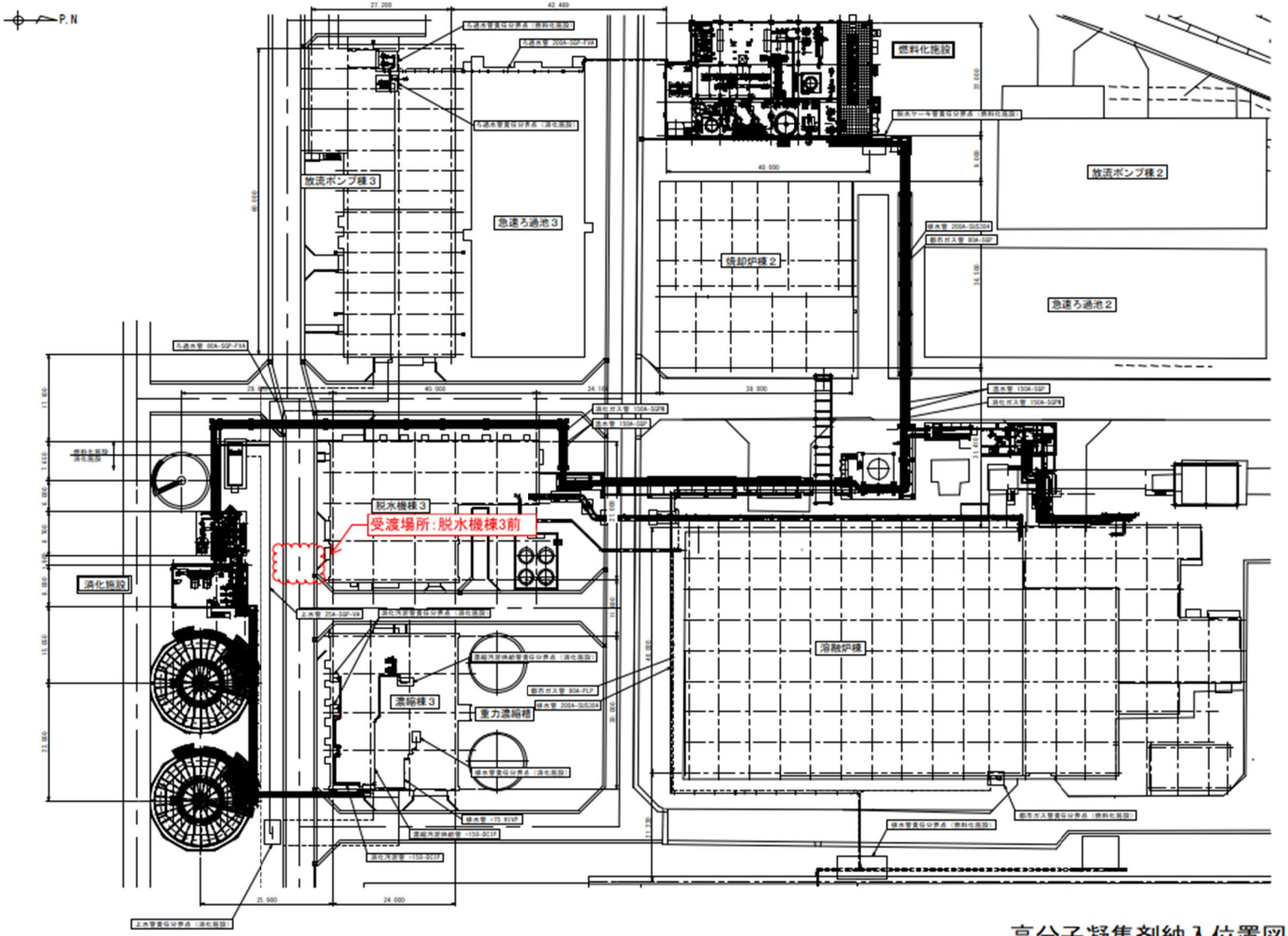
第８条　納入された本品を使用することにより、下水道法および水質汚濁防止法等の排出水基準の遵守に支障を生じる恐れがあり、当センターから改善の指示を受けた場合において、正当な理由なくして納入者が直ちに措置を講じない場合は、当センターはこの契約を解除することができる。

（その他）

第９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。

別表１　脱水設備運転条件

項目	運転条件
脱水機形式	遠心脱水機
高分子凝集剤 薬注率	1.6%（対 TS）以下
ポリ硫酸第二鉄 薬注率	35%（対 TS）以下
含水率	77%以下



高分子凝集剤納入位置図