

## 水道用次亜塩素酸ナトリウム購入仕様書

標記浄水薬品の購入に当たって沖縄県企業局を「甲」、納入者を「乙」として次のとおり規格その他を定めるものとする。

### 1 品質規格

(1) 納入する水道用次亜塩素酸ナトリウムは以下の品質に適合すること。

ア) 日本水道協会規格 (JWWA K120:2008-2) に準ずること。

項目	規格値
有効塩素 %	12.0 以上
外 観	淡黄色の透明な液体
比重 (20℃)	1.16 以下
遊離アルカリ %	2 以下
臭素酸 mg/kg	10 以下
塩素酸 mg/kg	2,000 以下
塩化ナトリウム %	4.0以下

イ) 以下に定める設定最大注入率において「水道施設の技術的基準を定める省令」第1条第16号に定める基準に適合すること。

・設定最大注入率 50 mg/L (有効塩素10%溶液換算した値)

ウ) イ) で定めた設定最大注入率において下表の基準に適合すること。

項目	基準値
銅及びその化合物 mg/L	※ 0.001 以下
コバルト mg/L	※ 0.001 以下

※銅・コバルトについては暫定値である。

(2) 乙は、規定の品質を証明するため、「水道用薬品類の評価のための試験方法ガイドライン」に準じた試験方法により、計量法に基づく都道府県知事の登録を受けた計量証明事業者が発行する試験成績書を北谷浄水管理事務所に提出するものとする。

### 2 試験成績書等の提出

①規定の品質を証明するため、日本水道協会規格及び「水道用薬品類の評価のための試験方法ガイドライン」に準じた試験方法により、計量法に基づく都道府県知事の登録を受けた

- 計量証明事業者（事業区分：濃度）が発行する試験成績書  
 ②緊急時の連絡体制表（乙及び製造業者）  
 ③安全データシート（SDS）

### 3 納 入

- (1) 乙は甲から納入請求を受けたときは、速やかに甲の指定した納入場所に納入しなければならない。  
 (2) 納入方法は、下表のとおり、20kg入りキュービテナーまたは1m3コンテナタンクとする。

	栗国	北大東	阿嘉	伊是名	南大東	伊平屋	渡嘉敷
キュービテナー	○	○	○	○	○	○	○
コンテナタンク				○		○	

- (3) 1m3コンテナタンクによる納入は、乙が浄水場の薬品受入架台に1m3コンテナタンクを設置し、浄水場運転管理員が受け入れ用ホースの接続とコンテナタンク元弁の開弁操作を行うものとする。浄水場運転管理員及び乙は、納入の際に薬品の納入量を相互に確認するものとする。  
 (4) 受け入れ用ホースはφ50、ホース口はカムロックワンタッチ式とし、各浄水場で受け入れ用ホースを準備するものとする。  
 (5) 納入日時は、原則として閉庁日を除く午前9時から午後5時までとする。ただし、緊急時はこの限りではない。

### 4 引渡場所

栗国村字浜	栗国港	(栗国浄水場 TEL：098-988-2392)
北大東村	北大東港	(北大東浄水場 TEL：0980-2-3-4135)
座間味村字阿嘉	阿嘉港	(阿嘉浄水場 TEL：098-894-6110)
伊是名村字仲田314番4	伊是名浄水場	TEL：0980-43-6520
南大東村	南大東港	(南大東浄水場 TEL：080-7984-6089)
伊平屋村田名3256	伊平屋浄水場	TEL：0980-43-1688
渡嘉敷村字阿波連572	渡嘉敷浄水場	TEL：未定

### 1 契約期間購入想定数量

発注及び納入は各浄水場とも毎月1回程度とし、契約期間の想定数量は下表のとおりとする。

※kg換算 比重1.17で計算

	20kgキュービテナー入り	1m3コンテナタンク入り
栗国浄水場	20箱	—
北大東浄水場	17箱	—
阿嘉浄水場	18箱	—
伊是名浄水場	98箱	4,946L (5,787kg)
南大東浄水場	40箱	—
伊平屋浄水場	67箱	4,327L (5,063kg)
渡嘉敷浄水場	412箱	

前出実績数量は令和5年度上半期実績（伊平屋、渡嘉敷は設計数量）を元に計算したものであり、各浄水場の処理水量、水質等の変動により、購入数量は変動します。

#### 6 請求書の受理及び支払

請求書は、北谷浄水管理事務所で受理し、その支払事務を行う。

#### 7 その他

(1) 乙は、労働安全衛生法その他関係法規を守り、十分な保安措置を講じ、事故防止に万全を期さなければならない。なお、法規に規定されていない事項についても、当局職員の指示があれば、必要な措置を講じなければならない。

(2) この仕様書に定めるもののほか、必要な事項については、甲乙協議の上定める。