

可搬式小型浄水器 仕様書

1 品名・数量

可搬式小型浄水器 1台

2 規格、性能及び主な仕様

(1) 全体仕様

種別	仕様・基準
本体寸法	(L)700mm以内×(W)1,100mm以内×(H)1,200mm以内
用途	可搬式浄水器（生活用水、飲料用水）
形状	キャスターを用いた可搬式のもの（4輪とも自在のもの）
構成	ろ過装置、ろ過機の動力、給水ポンプ
処理能力	400リットル/時以上

(2) ろ過装置仕様

種別	仕様・基準
ろ膜	精密ろ過（MF）もしくは限外ろ過（UF）が可能なもの
ろ過精度	生活用水：0.4ミクロン程度、飲料用水：0.04ミクロン程度
ろ過タンク	ステンレス製であること
	カートリッジ着脱の際、工具等一切不要であること
	ろ過タンク耐圧は0.98MPa（約10kg/cm ² ）であること
	表面処理（外面）は#400研磨以上であること
洗浄機構	弁の切替により、本体及び周辺装置の洗浄が可能なこと

(3) ポンプ仕様

種別	仕様・基準
最大吸入揚程	8m程度
最大全揚程	35m程度
最大吐出量	280リットル/分程度

(4) 動力仕様

種別	仕様・基準
燃料	レギュラーガソリン
総排気量	160cc程度
最大出力	5.0馬力程度（連続定格出力3.9馬力）
燃料タンク容量	3.0リットル程度
オイル容量	0.6リットル程度
指導方式	リコイルスターター方式

(5) 付属品

種別	数量	仕様・基準
吸入ホース	1本	5 m程度
給水ホース	1本	3 m程度、給水可能な口が複数ある場合はその口数分
洗浄ホース	1本	2 m程度
ろ過材	1式	ろ過装置に使用するろ過材2回分
エンジン用工具	1式	プラスドライバー、プラグレンチ等
取扱説明書	1部	
動かし方早見表	1部	ラミネート加工

(参考例示品)

緊急用浄水器「水神」ESP-04-UF (伸栄工業株式会社)

可搬式MBN MBN-4U (グローバルテクノロジー株式会社)

3 納品期限

令和8年1月30日(金)

4 納品場所・検査場所

佐野市役所防災倉庫(佐野市高砂町1番地)

5 その他

- (1) 納入後1箇年以内に設計製作上の欠陥によるものとみなされる故障が発生した場合には、受注者は無償修理を行うこと。特に重大な故障・欠陥が発生したときは、上記期間経過後であっても、発注者と受注者が協議のうえ、無償修理を要求することがある。
- (2) 納品場所までの搬入、配送手数料等の費用も含むこと。
- (3) 参考例示品以外で見積もる場合は、提案協議書(指定様式)にその物品名、仕様及び定価等を記載したものと、使用に適合することが分かる規格書(カタログ等)及びその他必要書類を添付し、事前に危機管理課と協議を行い同等品の承認を得ること。
- (4) 本仕様書に定めのない事項または疑義が生じた場合は、発注者と受注者が協議の上決定するものとする。