

5 岩手県中央家畜保健衛生所 原子吸光分光光度計 購入仕様書

機種	原子吸光分光光度計
数量	1 式
納入場所	岩手県中央家畜保健衛生所 2 階 生化学検査室
納入期限	令和 8 年 3 月 31 日
基本性能 (仕様)	測定波長範囲：185～900nm
	測光方式：フレイム法オプティカルダブルビーム
	ランプ装着数 8 本以上、2 本同時点灯可
	測定モード：フレイム吸引法が可能
	フレイムの種類：Air-C ₂ H ₂ 炎に対応、有機溶媒（MIBK）に対応
	安全装置：停電・振動を検出して自動消火できる、自動ガス漏れ検知、レギュレーター故障検知の機能を備える
	電源：AC100V に対応
	測定元素：Ca, Mg, K, Cu, Zn, Fe, Pb, Mo の測定が可能なホロカソードランプを備える
	レギュレーター、コンプレッサー、調圧器、制御用 PC、プリンター、試料台を備える
	PC に原子吸光分光光度計の制御及びデータ分析用ソフトがプレインストールされ、USB メモリ等でデータをアウトプット可能
その他	本体の寸法：幅 710×奥行 650×高さ 750mm 以内
	納品時に搬入、備付（ガス等流路を含む）、設定を行うこと （納品場所は 2 階であるが、当所にはエレベーターはない）
	故障・修理に迅速に対応できるよう当所の近隣地域に事業所又は代理店があること
納入後 1 年間は、通常使用の不具合に際し、無償修理が可能であること	
参考機種	島津製作所 原子吸光分光光度計 AA-7800F