

ギガビットイーサネットインターフェース購入

仕様書

令和7年11月

独立行政法人水資源機構

霞ヶ浦用水管理所

第1節 適用

この仕様書は、独立行政法人水資源機構（以下、「機構」という。）が発注するギガビットイーサネットインターフェース購入に適用する。

第2節 契約内容

- 1. 納入場所
茨城県かすみがうら市牛渡359
独立行政法人水資源機構 霞ヶ浦用水管理所
- 2. 納入期限
契約締結の翌日から100日間
- 3. 納入数量
別紙「納入品一覧表」のとおり
- 4. 納入仕様
第6節「仕様」のとおり

第3節 提出図書

受注者は、次に掲げる図書を作成し機構の確認を受けた後に納入品の調達を行うものとする。

図書名	部数	提出期限	摘要
仕様確認資料	1部	契約締結後速やかに	納入品の仕様が確認出来るカタログ等に、第6節 仕様の該当項目に赤線等を引いた資料

第4節 納品

納品においては、受注者の責任により納入場所へ納めるものとし、納品方法は指定しない。また、受注者は納品時の立会、開梱作業、梱包材等の回収作業は不要とする。

第5節 疑義

受注者は、仕様書に定めのない事項について疑義が生じた場合は、速やかに機構と協議しなければならない。

第6節 仕様

本装置は、電気通信事業法等の関係法令並びにTTC標準及びITU-T勧告に準拠したものであること。
ただし、関係規格、標準等と異なる事項は、本仕様書を優先する。

- 1. ギガビットイーサネットインターフェース(長距離)
 - (1) ポート数 CWDm-SFP 1ポート以上
 - (2) 伝送速度 1 Gbps 全二重
 - (3) 適用波長 1.55 μm帯
 - (4) 光送信レベル 0 dBm以上
 - (5) 最小光受信レベル -29 dBm以下
 - (6) 光送受信間レベル差 29 dB以上
 - (7) 適用距離 約80km
 - (8) 適合規格 IEEE802.3zに準拠
 - (9) その他 Catalyst9300-24Tでの使用が可能であること

納入品一覧表

	品名	数量	単位	備考
1	ギガビットイーサネットインターフェース（長距離）	2	台	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				