

仕 様 書

1. 件名

メディアコンバータの購入

2. 品名・規格・数量

品 名	規格（想定機種）	単位	数量	備 考
メディアコンバータ	別紙規格1のとおり （大電メディアコンバータ DN1800SG2E）		1	同等品可

3. 納入期限

令和8年7月30日

4. 納入場所

官 署 名	納 入 先 住 所	電 話 番 号
仙台管区気象台 （気象防災部 地域火山監視・警報センター）	983-0842 仙台市宮城野区五輪1-3-15 仙台第3合同庁舎	022-297-8164

5. 検査

仙台管区気象台が任命する検査職員が検査を行う。

6. その他

- （1）納入する物品は、同等品不可の物品以外は上記規格のもの、または同等品以上とする。
なお、同等品以上のものを納入する場合は、事前に担当職員の下承を得ること。
- （2）納品は、平日の09時00分～17時00分とすること。
- （3）本仕様に疑義が生じた場合は、担当職員の指示に従うこと。

区 分		規 格	
FXポート	準拠規格	1000BASE-LX	1000BASE-X
	伝送距離(目安)	2~550m(MMF時) 2m~15km(SMF時)	2m~2km(50 μ m) 2m~1km(62.5 μ m)
	許容損失	0~10dB	0~7dB
	発光レベル	-3~-10dBm	0~-10dBm
	受光レベル	-3~-20dBm	0~-17dBm
	適合光ファイバ	MMFまたはSMF	MMF
	コネクタ研磨方法	PC,SPC,AdPC,UPC研磨	PC研磨
	発光中心波長(nm)	1270~1355	
	受光波長(nm)	1100~1600	1270~1355
ファイバ心数		2心	