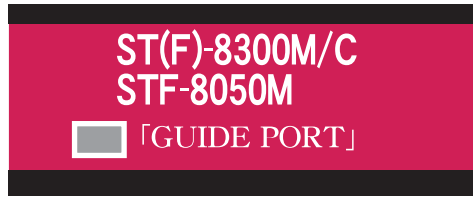


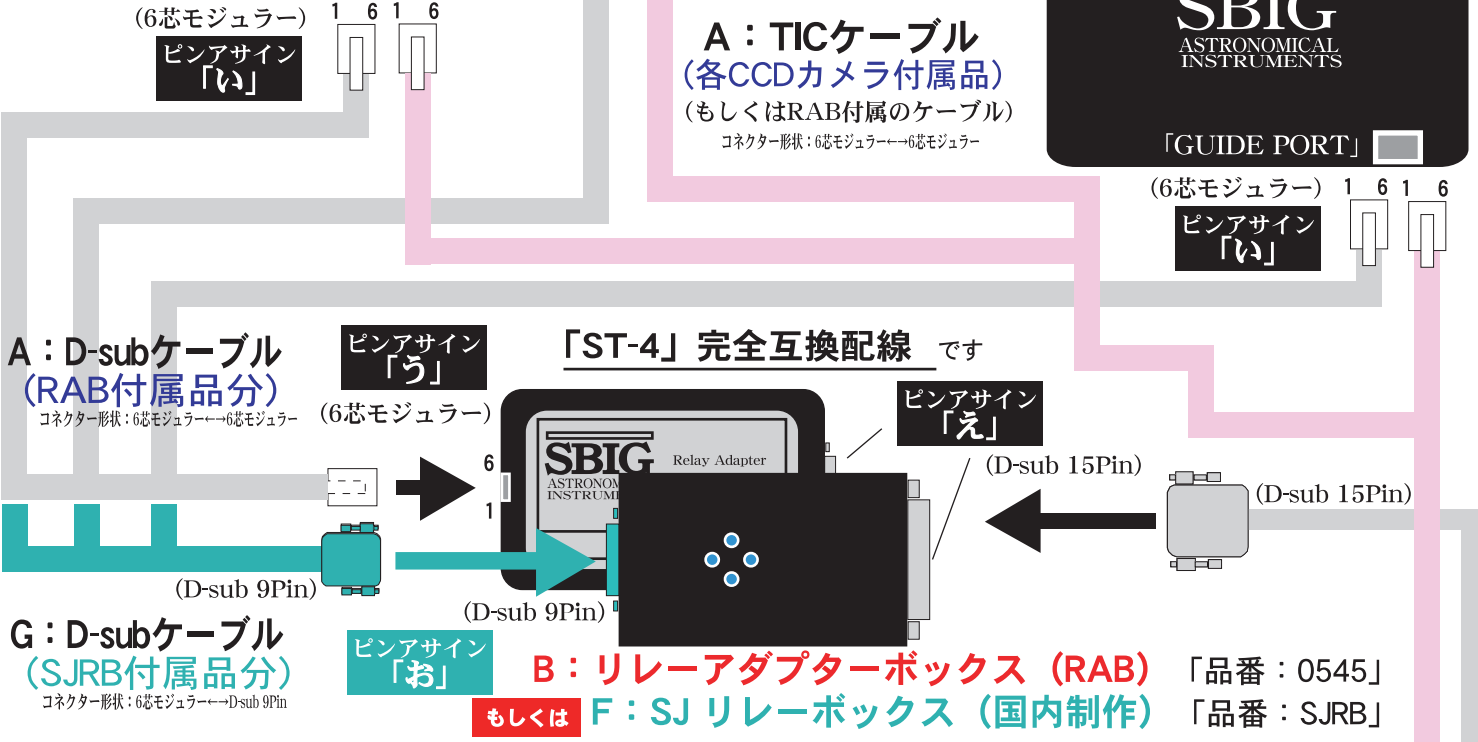
2015年10~11月
最新更新版

SBIG社製冷却CCDカメラ オートガイド接続図

～ 新型機編 (ST-X・ST(F)-8300・SG-4) ～



リレーアダプターボックスのご利用について
(ST-X/ST-8300/SG-4編)
上記のカメラにてリレーアダプターボックスをご利用の際にはカメラ内の「ジャンパーピン」の設定が必要となります。
詳しくは各カメラに付属の「ジャンパーピンについて」の取り説をご参照下さい。



赤道儀・コントローラー機種

非加工型 <必要パーツ (AorG+BorF/E) ※1+D>

タカハシ	Temma・Temma2(Jr./PC共)・Temma2M (USD) EM10・11・200・400・500 PD7/8-XY・USD2 等の各シリーズ (従来機) EM10・200・500・PD6-XY
ビクセン	スカイセンサー2000 (PC)
ペンタックス	Ms-55i・Ms-55z
Losmandy	ロスマンディZ・GM8・G11・GM200・Gemini
その他	スカイマックス4 / E-Zeus※ 他

「ASCOSM(ST-4互換)※」準拠オートガイドポート搭載機種

ビクセン	スターブック<SX/SXD・TypeS・Ten>、DD-3
セレストロン	CPC/CGEM/Advanced GT/NexStarの各シリーズ
ケンコー/SW	Sky ExplorerEQ/HEQ5/6の各シリーズ、EQ-8
ミード	LX200/LX200・GPS/RXCの各シリーズ
JMI	NGT12/18

※ 他多数あり。詳細はお問い合わせ下さい。

※ 直結ケーブル (TIC) が使用可能ですが、リレーボックス併用を推奨。(仕様による)

一般型 <必要パーツ (AorG+BorF/E) ※1+C>

タカハシ	～PD5-XY・EM-100・
ビクセン	DMD-3・DD-1/2・スカイセンサー「1/2/3」 の各シリーズ
ペンタックス	Ms-3n・Ms-4・Ms-5 (非55i/z)

ミザール製赤道儀 (全般) ・アストロ製赤道儀 (全般)

アスコ製・宇治天体精機製・エルデ光器製・光曜製・五藤光学製・SHOWA製
タカハシ製 (公共大型用) ・中央光学製・永田光機製・ニコン製・西村製作所製
NTK製・ミカゲ光機製・三鷹光器製・ユーハン工業製・ヨシカワ光学製 等々

※ 他多数あり。詳細はお問い合わせ下さい。

※1.....ST4/5/6(A・B)のカメラには不要。

D : ST 4 対応接続ケーブル (既製品)

各種用 (モジュラー/miniDIN/その他各種コネクター等)
コネクター ※各機種用ケーブル: ¥4,200～

- Temma(1/2Jr./PC共)
- スカイセンサー2000(PC)
- Temma2M専用 ← 直結ケーブル (¥9,980-)

ピンアサイン 「う」

各コネクターのピンアサイン

「い」 → <6芯モジュラー> 1:未使用 (ジャンパー設定で+12V) 2:Gnd 3:-X 4:-Y 5:+Y 6:+X
 「う」 → <6芯モジュラー> 1:+X 2:+Y 3:-Y 4:-X 5:Gnd 6:未使用 (ジャンパー設定で+12V)
 「え」 → <D-sub 15Pin> 1:NC 2:NC 3:+X(NC) 4:-X(NO) 5:-X(コモン) 6:+Y(NC)
 7:-Y(NO) 8:-Y(コモン) 9:NC 10:+X(NO) 11:+X(コモン)
 ※コネクター外部がGnd 12:-X(NC) 13:+Y(NO) 14:+Y(コモン) 15:-Y(NC)
 「お」 → <D-sub 9Pin> 1:NC 2:NC 3:+X 4:+Y 5:Gnd 6:-X 7:-Y 8:ジャンパー設定で+12V
 9:NC

+X/-X→赤経軸 +Y/-Y→赤緯軸 Gnd→Ground NC→No Connection NC→Normally Closed NO→Normally Open

C : コントローラー加工 ※2

(一般的にはD-sub 9Pin) (各種用) 専用ケーブル込み
※加工費用: ¥24,800～ (12日～3週間)
※2...コントローラーをお預かり後、配線加工を行ない専用ケーブルと併せてご返却致します。

最新情報/品番・価格等につきましては以下をご参照下さい

www.sbig-japan.com/RAB/rab_m.html