

SMARTGUIDER

更新：2/22/2010

< オートガイド接続チャート図 >

CCDヘッドスペック：
 センサー：モノクロ1/3" Aptina MT9V032
 センサー解像度：752×480/6μm角
 シャッター速度：0.001~2秒（自動）
 ヘッドサイズ：φ65mm,H50mm/約115g
 ガイド星：6~6.5等級（6cm鏡筒時）

MOUNTポート（ピンサイン）：
 1：「RA-」 2：「Dec-」 3：「Dec+」 4：「RA+」 5：「GND」 6：「未使用」

「ASCOM(ST-4互換)※」準拠オートガイドポート搭載機種

ミード LX200/LX200・GPS/RXの各シリーズ	ビクセン「スターブック」
セレストロン CPC/CGE/Advanced GT/NexStarの各シリーズ	
ケンコー Sky ExplorerEQ/HEQ5/6の各シリーズ	E-Zeus K-ASTEC社製

※ASCOM準拠とは？※
 パソコンに接続された様々なハードウェアを制御するためのシリアルCOMインターフェースで、ミードの「LX200シリーズ」がその名立たる代表。
 ここではこの準拠規格の機器に標準で搭載される「オートガイド接続ポート（主に6芯モジュラー・オス）」のピンサインを指し示しております。
ご注意！！！！ 弊社では当資料に掲載の架台・機器以外への接続につきましてはサポート外とさせて頂いており、それらの機器への接続の可否につきましては、右の「6芯モジュラー」のピンサインより必ずお手元の機器のピンサインとご参照・ご判断下さいませようお願い申し上げます。
 （ご不明な際は、機器の販売店までお問い合わせ下さい。）

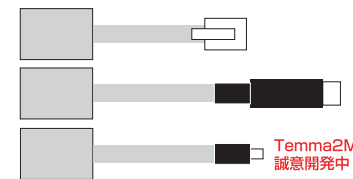
6芯モジュラー・オス
 ASCOM「ST-4」互換配線

6芯モジュラー： ※コネクターは「オス」
 1：「RA-」 2：「Dec-」 3：「Dec+」 4：「RA+」 5：「GND」 6：「未使用」

「LVI」専用ケーブル接続可能機種

タカハシ「PD-7XY」「PD-8XY」
タカハシ「USD」シリーズ
タカハシ「Temma」シリーズ 同「2M」
ビクセン「スカイセンサー2000(PC)」

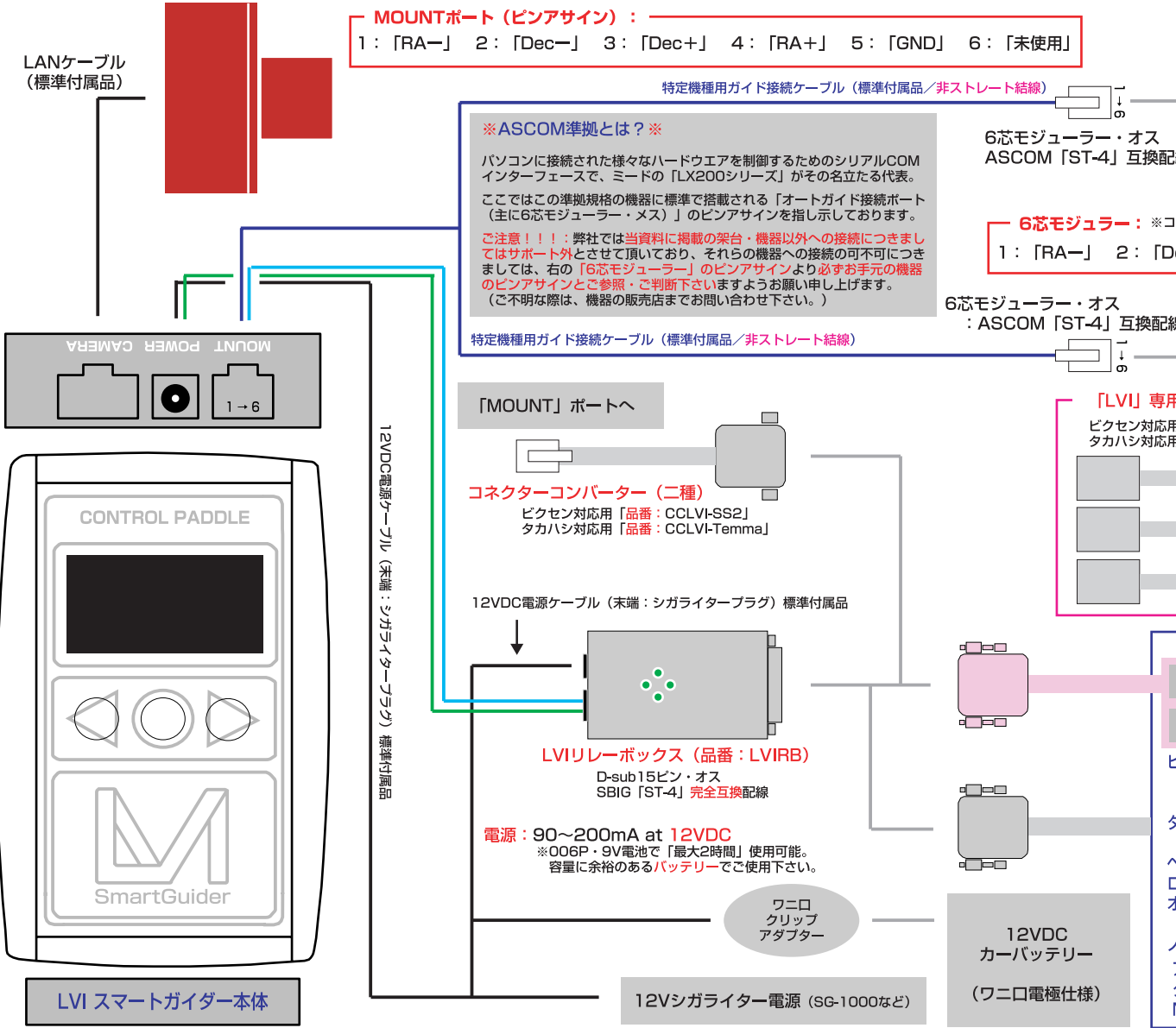
「LVI」専用ケーブル（二機種用）
 ビクセン対応用「品番：SAGC2K」（上）
 タカハシ対応用「品番：SAGCtma」（下）



ST-4/SBIG製RAB対応機種（全般）

タカハシ「PD-7XY」「PD-8XY」	タカハシ「USD」シリーズ	タカハシ「Temma」シリーズ
ビクセン「スカイセンサー2000(PC)」	Temma「2M」シリーズ	

ビクセン DMD-3・SD-1・DD-1 (GP)・DD-1 (アトラクス)
 スカイセンサー1・スカイセンサー2・スカイセンサー3S・3D
 スターブック (SX/SXD用)・スターブック (TypeS用)
タカハシ EM-100・EM10/200 (B) /500 (従来型)
 PD3-XY・PD4-XY・PD5-XY・PD-6XY
ベンタックス Ms-55i・Ms-55z・Ms-5・Ms-4・Ms-3n
ロスマンディ GM8/G11/GM200/Geminiシステム
オリジナル ヘラクレス赤道儀/アルヒナ赤道儀 (スカイセンサー2000PC仕様)
 アルヒナ赤道儀 (純正モータードライブ)・ロスマンディZ
ノボ電子 ビクシス JMI NGT12/NGT18
 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



「MOUNT」ポートへ
コネクターコンバーター（二種）
 ビクセン対応用「品番：CCLVI-SS2」
 タカハシ対応用「品番：CCLVI-Temma」

12VDC電源ケーブル（末端：シガライタープラグ）標準付属品

LVIリレーボックス（品番：LVIRB）
 D-sub15ピン・オス
 SBIG「ST-4」完全互換配線

電源：90~200mA at 12VDC
 ※006P・9V電池で「最大2時間」使用可能。
 容量に余裕のある**バッテリー**でご使用下さい。

ワニ口
 クリップ
 アダプター

12Vシガライター電源（SG-1000など）

12VDC
 カーバッテリー
 （ワニ口電極仕様）

LVI スマートガイダー本体