

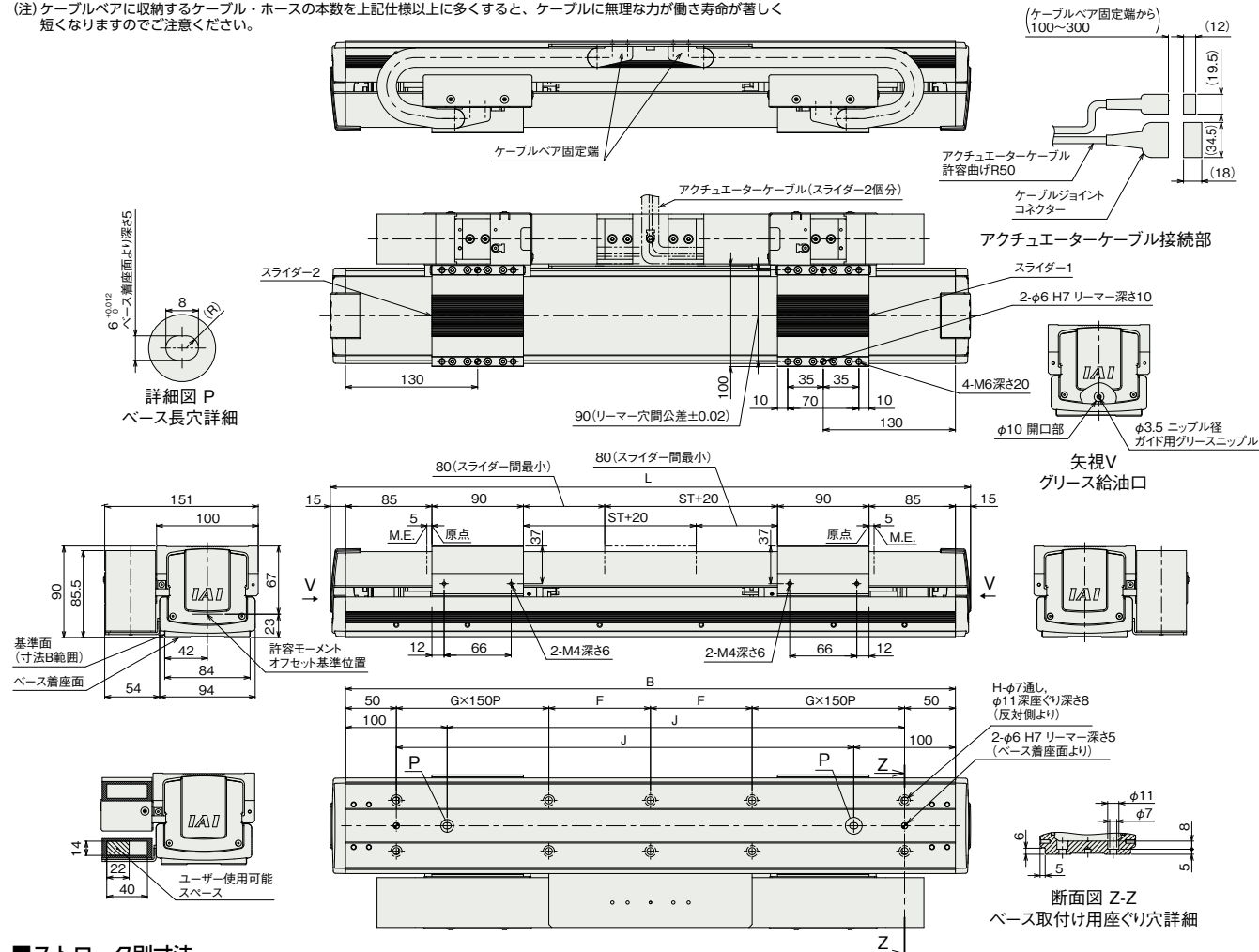
寸法図

CAD図面がホームページよりダウンロード出来ます。
www.iai-robot.co.jp



- (注) ケーブルジョイントコネクタには、モーターケーブルおよびエンコーダケーブルを接続します。ケーブルの詳細は1-106ページをご参照ください。
- (注) 原点復帰を行った場合は、スライダがM.E.まで移動しますので周囲との干渉にご注意ください。
- (注) ケーブルペアに収納するケーブル・ホースの外径と内壁との隙間およびケーブル・ホース間の隙間は2mm以上としてください。
- (注) ケーブルペアに収納するケーブル・ホースは外径φ12以下とし、水平に並べて使用しお互いに交わらないように使用してください。
- (注) ケーブルペアに収納するケーブル・ホースの本数を上記仕様以上に多くすると、ケーブルに無理な力が働き寿命が著しく短くなりますのでご注意ください。

ST: ストローク
M.E.: メカニカルエンド



■ストローク別寸法

ストローク	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	680	730	780	830	880	930	980	1030	1080	1130	1180	1230	1280
B	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
F	125	150	175	200	225	100	125	150	175	200	225	100	125
G	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3
H	10	10	10	10	10	14	14	14	14	14	14	18	18
J	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100

■ストローク別質量

ストローク	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
質量 (kg)	7.7	8.1	8.4	8.7	9	9.3	9.7	10	10.3	10.6	10.9	11.3	11.6

■適用コントローラー

本ページのアクチュエーターは下記のコントローラーで動作が可能です。ご使用になる用途に応じたタイプをご選択ください。

名称	外観	最大接続可能軸数	電源電圧	制御方法													最大位置決め点数	標準価格	参照ページ		
				ポジショナー	パルス列	プログラム	ネットワーク ※選択														
				DV	CC	CIE	PR	CN	ML	ML3	EC	EP	PRT	SSN	ECM						
MSCON-C		6	単相AC 100V/200V	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	256	-	7-231
RCON		16	DC24V 単相AC200V 三相AC200V	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	128	-	7-25
RSEL		8	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	36000	-	7-27
SCON-CAL/CGAL		1	-	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	512 (ネットワーク仕様は768)	-	7-217
SCON-CB/CGB		1	単相AC 100V/200V	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	512 (ネットワーク仕様は768)	-	7-187
SSEL-CS		2	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20000	-	7-243
XSEL-P/Q		6	単相AC200V 三相AC200V	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20000	-	7-271
XSEL-RA/SA		8	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	55000 (タイプにより異なります)	-	7-271

- (注) DV, CCなどのネットワーク略称記号については、7-17ページをご確認ください。
- (注) マルチスライダは2軸コントローラーか、SCON2台での制御になります。
- (注) インクリのアクチュエーターは、SCON-CAL/CGAL、MSCON、XSEL-P/Qの5、6軸目、XSEL-RA/SAには接続できません。
- (注) アップリケートのアクチュエーターは、RCON-SCIに接続できません。

