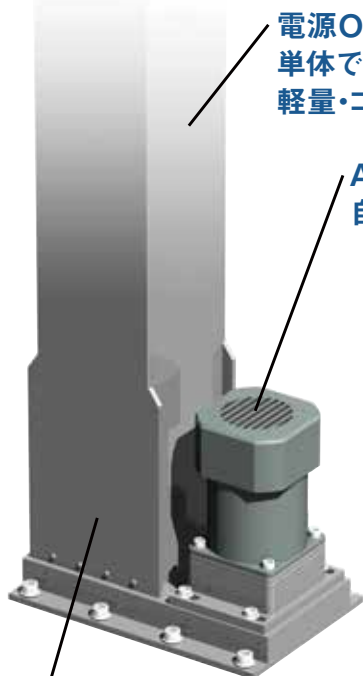


Robo Pole

電動モータ駆動で機械式の 多段テレスコポール新開発

- *コンパクト構造で確実動作。メンテナンス作業が容易です。
- *AC100/200V 又は DC12/24Vモータから選択できます。
- *電動サーボモータ駆動で位置決め、伸縮速度等自由に簡単に制御でき、マルチシンクロ動作にも対応できます。
- *軽荷重(20kg)より重荷重(1000kg位)まで対応。
全長、短縮長等、専用仕様として御指定いただけます。
- *天井吊り、横方向への押し引きにも使用できます。



電源OFFでセルフロック構造
単体で12m、連結使用で延長可能
軽量・コンパクト・低騒音設計

AC100V×90~400Wモータ標準で
自動車電源、バッテリー駆動にも対応

上下端リミットスイッチ付

省エネ・省スペース
車載用に最適です



コアータック(株) <http://www.p-coretech.com>
〒227-0055 横浜市青葉区つつじが丘 23-7-504 ☎ 045-532-9822

電動多段テレスコポール 伸縮長一覧

段数	3 段		4 段		5 段		6 段	
	短縮長	ストローク	短縮長	ストローク	短縮長	ストローク	短縮長	ストローク
全長								
2000	800	1175	800	1200	—	—	—	—
3000	1200	1800	1050	1950	900	2100	—	—
4000	1520	2500	1300	2700	1100	2900	—	—
5000	1900	3500	1550	3450	1300	3700	—	—
6000	2140	3860	1800	4200	1500	4500	—	—
7000	2650	4350	2050	4950	1700	5300	—	—
8000	—	—	2300	4950	1900	6100	1700	6300
9000	—	—	2550	4950	2100	6900	1880	7120
10000	—	—	2800	4950	2300	7700	2050	8000
12000	—	—	3300	8700	2700	9300	2400	9700
14000	—	—	—	—	3100	10900	2700	11300
15000	—	—	—	—	3300	11700	2900	12100
16000	—	—	—	—	—	—	3050	13000

ネジ送り式で正確な制御が可能ですのでロボット関係に活用できます。

パラレルリンク応用例



【使用例】

押上昇降：照明、カメラ、アンテナ、風速(風向)計、環境測定器、マイク、スピーカ

吊下昇降：照明、プロジェクター、背景パネル、舞台装置

押引移動：門扉開閉、配管穴内移動、配線工事補助、ロボットハンド移動



【奨励賞】受賞しました。

第33回 中小企業優秀新技術・新製品賞

奨励賞 **電動多段伸縮ポール**
コアテック株式会社 代表取締役社長 斉藤 史道

主催：公益法人 リそな中小企業振興財団 後援：経済産業省中小企業庁
日刊工業新聞社 独立行政法人 中小企業基盤整備機構

