第1表 使用した LEGO 以外の主要部品(2024/01/29 確認)

				https://minseg.com/]
1		MinSegShield M2V5 Dual Axis Balance MinSeg Kit	MinSeg.Com	https://minseg.com/collections/minseg-kits/products/minsegshield-	MinSeg.Com	\$195	自分で輸入した
				m2v5-dual-axis-balance-minseg-kit-new			方がかなり安価
				https://www.only-handmade.jp/?pid=147504945	ホープトラスト	¥69,920	
2	DC ジャック付ケーブ ル	70301988	共立電子産業	https://www.monotaro.com/p/7030/1988/	モノタロウ	¥494	
3	AC アダプタ	SSCI-017954	スイッチサイエンス	https://ssci.to/1795	スイッチサイエンス	¥1,463	2024/01/29 現 在, 品切れ
	(9V/1.3A)	UA310-0913-PL03B	梅沢無線電機	https://umezawa-sendai.shop-pro.jp/?pid=167355374	梅沢無線電機	¥1,650	③の代用品
4	磁気式エンコーダ付ギ	FIT0481 (30:1)	DFRobot	https://www.digikey.jp/ja/products/detail/dfrobot/FIT0481/7087158	Digi-Key	¥1,854	
	WXI式エンコータ N イ ヤードDC モータ			https://bit.ly/49f23XW	MOUSER	¥1,821	
	γ – FDC ± – 9			https://www.switch-science.com/products/4820	スイッチサイエンス	¥1,969	取り寄せ
(5)	モータブラケット	POLOLU-989(2 個入)	Pololu	https://www.pololu.com/product/989	Pololu	\$2.95	
				https://www.switch-science.com/products/9069	スイッチサイエンス	¥539	2024/01/29 現 在,品切れ
				https://jp.robotshop.com/products/pololu-micro-motor-mount	RobotShop	¥470	
		FIT0160	DFRobot	https://www.digikey.jp/ja/products/detail/dfrobot/FIT0160/7087133	Digi-Key	¥545	⑤の代用品
6	コネクタ付コード6P	C-05681	秋月電子通商	https://akizukidenshi.com/catalog/g/g105681/	秋月電子通商	¥100	MinSegShield を使用する場合 に必要
7	光学式エンコーダ	E20S2-360-3-V-5-S (側面コード)	Autonics	https://jp.misumi- ec.com/vona2/detail/221005279615/?HissuCode=E20S2-360-3-V-5-S	ミスミ	¥14,725	いずれも可
		E20S2-360-3-V-5-R (背面コード)		https://jp.misumi-ec.com/vona2/detail/221005279615/?HissuCode=E20S2-360-3-V-5-R	ミスミ	¥13,594	
8	シャフト (3mm×15mm)	3015-h7(20 個入)	ケーエス産業	https://www.monotaro.com/p/0147/0814/	モノタロウ	¥2,189	
9	異径インラインカラー (2mm×3mm)	2AEU-HUKL	POWER'S	https://www.sengoku.co.jp/mod/sgk_cart/search.php?code=2AEU-HUKL	千石電商	¥770	