

ライトレーサーロボットキットTypeR Ver1.0 部品表 Rev1.0

No.	部品名	数量
1	モータードライブ基板TypeRTL製作キット (XH互換コネクタ付きケーブル2本入り)	1
2	ArduinoNANO互換基板(ATmega328P搭載)	1
3	アナログラインセンサ基板(5ch, ITR20001, 7p接続ケーブル付)	1
4	マーカーセンサ基板(1ch, TCRT5000)	2
5	OLED基板(SSD1306搭載, 128X64, I2C)	1
6	3軸加速度3軸ジャイロセンサモジュール(MPU-6050)	1
7	ロータリエンコーダTypeR(タイヤ内蔵, 34パルス)	1
8	ジャンプワイヤー赤100mm(メス・メス)	2
9	ジャンプワイヤー黒100mm(メス・メス)	2
10	ジャンプワイヤー白100mm(メス・メス)	2
11	N20モーター(6V, 2000rpm)	2
12	N20モーターマウント(M2ネジ, ナット付属)	2
13	N20モーター用タイヤ(28mm径, Dカット3mmシャフト対応)	2
14	バッテリースナップ(006P角型電池スナップ・Bスナップ)	1
15	貼ってはがせる両面粘着テープ	2
16	家具用スベリ材(直径30mm)	1
17	金属なベネジ(M3, 長さ5mm) 予備2本含む	10
18	樹脂なベネジ(M3, 長さ7mm)	8
19	スペーサー(M3両メスネジ, 高さ14mm)	4
20	スペーサー(M3両メスネジ, 高さ8mm)	4
21	メインシャーシ(アクリル製)	1