

# 第8回キャチロボバトルコンテスト 部品支給サポート



## 部品支給サポートのルール

- ・ 支給部品リストから希望する部品を選んでください
- ・ ロボットの構想を練った上で、京都製作所まで構想説明にお越しください
- ・ 支給部品をどこに使用したいか、なぜ使用したいかお話しください
- ・ 事前に、下記内容をキャチロボ事務局までメールにてご連絡ください
  - (a) 支給部品リスト(リストNo/品名/型式/個数/参考金額/優先度)
  - (b) 送り先(宛先/宛名/電話番号)
  - (c) 構想説明用資料
- ・ 支給部品は、当キャチロボバトルコンテストのロボットに必ずお使いください
- ・ 上限額があるため、リスト内の部品をすべて支給することはできません

できるだけご要望にお応えできるよう検討いたします！  
訪問日程の相談、不明点などお気軽にご連絡ください！

キャチロボバトルコンテスト事務局

株式会社京都製作所

担当: 松岡

TEL: 0120-20-9102

Mail: catchrobo@kyotoss.co.jp

※関西圏以外の遠方の方は、一部ですが交通費を支給いたします

作成: キャチロボバトルコンテスト事務局

公開日: 2018/3/29

部品支給リスト

No.	品名	型式	メーカー
1		AO-8001	タミヤ
2	タミヤギヤードモーター-3633	AO-8008	タミヤ
3		AO-8012	タミヤ
4		AO-8014	タミヤ
5		AO-8016	タミヤ
6	タミヤギヤードモーター-380	AO-8019	タミヤ
7		AO-8021	タミヤ
8		AO-8023	タミヤ
9		AO-8025	タミヤ
10	タミヤギヤードモーター-540	AO-8033	タミヤ
11		AO-8037	タミヤ
12	ギヤヘッド用 3633モータ	AO-8040	タミヤ
13	ギヤヘッド用 380モーター	AO-8041	タミヤ
14	ギヤヘッド用 540モータ	AO-8042	タミヤ
15		DS1-12	KHK
16		DS1-15	KHK
17		DS1-16	KHK
18		DS1-18	KHK
19		DS1-20	KHK
20		DS1-24	KHK
21		DS1-25	KHK
22		DS1-28	KHK
23		DS1-30	KHK
24		DS1-32	KHK
25	DS成形平歯車	DS1-35	KHK
26		DS1-36	KHK
27		DS1-40	KHK
28		DS1-45	KHK
29		DS1-48	KHK
30		DS1-50	KHK
31		DS1-56	KHK
32		DS1-60	KHK
33		DS1-64	KHK
34		DS1-70	KHK
35		DS1-72	KHK
36		DS1-80	KHK
37		PS1-15	KHK
38		PS1-16	KHK
39		PS1-18	KHK
40		PS1-20	KHK
41		PS1-22	KHK
42		PS1-24	KHK
43		PS1-25	KHK
44		PS1-26	KHK
45		PS1-28	KHK
46		PS1-30	KHK
47		PS1-32	KHK
48		PS1-35	KHK
49	プラスチック平歯車	PS1-36	KHK
50		PS1-40	KHK
51		PS1-45	KHK
52		PS1-48	KHK
53		PS1-50	KHK
54		PS1-55	KHK
55		PS1-60	KHK
56		PS1-65	KHK
57		PS1-70	KHK
58		PS1-75	KHK
59		PS1-80	KHK
60		PS1-85	KHK
61		PS1-90	KHK

部品支給リスト

No.	品名	型式	メーカー
62	プラスチック平歯車	PS1-95	KHK
63		PS1-100	KHK
64	DR成形フレキラック	DR1-2000	KHK
65	ハイパワーギヤードモーター	TG-85R-SU-3.6-KA,12V	ツカサ電工
66		TG-85R-SU-4.8-KA,12V	ツカサ電工
67		TG-85R-SU-13.2-KA,12V	ツカサ電工
68		TG-85R-SU-17.6-KA,12V	ツカサ電工
69		TG-85R-SU-23.5-KA,12V	ツカサ電工
70		TG-85R-SU-47.9-KA,12V	ツカサ電工
71		TG-85R-SU-63.9-KA,12V	ツカサ電工
72		TG-85R-SU-85.3-KA,12V	ツカサ電工
73		TG-85R-SU-114-KA,12V	ツカサ電工
74		TG-85R-SU-174-KA,12V	ツカサ電工
75		TG-85R-SU-232-KA,12V	ツカサ電工
76		TG-85R-SU-310-KA,12V	ツカサ電工
77		TG-85R-SU-413-KA,12V	ツカサ電工
78		TG-85R-SU-552-KA,12V	ツカサ電工
79		TG-85R-KU-24-KA,12V	ツカサ電工
80		TG-85R-KU-75-KA,12V	ツカサ電工
81		TG-85R-KU-96-KA,12V	ツカサ電工
82	TG-85R-KU-144-KA,12V	ツカサ電工	
83	TG-85R-KU-216-KA,12V	ツカサ電工	
84	コンパクトギヤードモーター	TG-87A-GU-3.5-KA,12V	ツカサ電工
85		TG-87A-GU-4.9-KA,12V	ツカサ電工
86		TG-87A-GU-12.5-KA,12V	ツカサ電工
87		TG-87A-GU-17.3-KA,12V	ツカサ電工
88		TG-87A-GU-24.1-KA,12V	ツカサ電工
89		TG-87A-GU-44-KA,12V	ツカサ電工
90		TG-87A-GU-61.2-KA,12V	ツカサ電工
91		TG-87A-GU-85.1-KA,12V	ツカサ電工
92		TG-87A-GU-118-KA,12V	ツカサ電工
93		TG-87A-GU-155-KA,12V	ツカサ電工
94		TG-87A-GU-216-KA,12V	ツカサ電工
95		TG-87A-GU-300-KA,12V	ツカサ電工
96		TG-87A-GU-418-KA,12V	ツカサ電工
97		TG-87A-GU-581-KA,12V	ツカサ電工
98	ギヤヘッド	406092(GP26A 236:1)	maxon
99		406769(GP26A 100:1)	maxon
100		406767(GP26A 35:1)	maxon
101		166176(GP32A 318:1)	maxon
102		166165(GP32A 66:1)	maxon
103	モータ	118750(RE25 DC15V)	maxon
104		118751(RE25 DC18V)	maxon
105		118752(RE25 DC24V)	maxon
106		273752(RE35 DC15V)	maxon
107		323890(RE35 DC24V)	maxon
108		148866(RE40 DC12V)	maxon
109		148867(RE40 DC24V)	maxon
110	370354(RE50 DC24V)	maxon	
111	ギヤードモーター	RS-775GM004	朱雀技研
112		RS-775GM017	朱雀技研
113		RS-775GM024	朱雀技研
114		RS-775GM049	朱雀技研
115		RS-775GM061	朱雀技研
116		RS-775GM084	朱雀技研
117		RS-775GM104	朱雀技研
118		RS-775GM144	朱雀技研
119		RS-775GM212	朱雀技研
120		RS-775GM504	朱雀技研
121	アンプ内蔵形光電センサ(小型)	E3Z-D61	OMRON
122		E3Z-R61	OMRON

部品支給リスト

No.	品名	型式	メーカー
123	アンプ内蔵形光電センサ(小型)	E39-R3	OMRON
124		E3Z-LS61	OMRON
125	フォトマイクロセンサ	EE-SX950-W	OMRON
126		EE-SX951-W	OMRON
127		EE-SX770	OMRON
128		EE-SX771	OMRON
129		EE-SX772	OMRON
130	ロータリーエンコーダ	E6A2-CWZ5C(分解能)	OMRON
131	アルミ中空角棒	9×9-2000[mm]	---
132		10×10-2000[mm]	---
133		12×12-2000[mm]	---
134		15×15-2000[mm]	---
135		20×20-2000[mm]	---
136		30×30-2000[mm]	---
137		40×40-2000[mm]	---
138		50×50-2000[mm]	---
139		15×25-2000[mm]	---
140		15×30-2000[mm]	---
141	アルミ中実丸棒	φ10-2000[mm]	---
142		φ12-2000[mm]	---
143		φ15-2000[mm]	---
144		φ20-2000[mm]	---
145		φ30-2000[mm]	---
146	アルミ板	1000×2000-t2	---
147		1000×2000-t3	---