

AUTO PARTS CATALOGUE FOR SUZHOU EAGLE ELECTRIC VEHICLE

苏州益高电动车

EG202AKSZ 备件手册

苏州益高电动车辆制造有限公司

SUZHOU EAGLE ELECTRIC VEHICLE MANUFACTURING CO.,LTD

前 言

苏州益高电动车辆制造有限公司系中外合资企业，主要从事非公路用电动车的开发及生产，现有产品电动观光车、高尔夫车、货车、牵引车、高空作业车、警车、垃圾清运，产品已销往全国，并出口到美国、加拿大等十九个国家。产品具有牵引力大、载重和爬坡能力强，无污染、低噪音、充电便利等优点，适用于大型公园、风景区、封闭社区、别墅区、度假村、花园式酒店、城市步行街等场所载人、运货和牵引。

“让人们的生活更美好，工作更快乐”，秉持这一理念，依托高素质、专业化的人才，益高公司致力为用户提供质优价廉的产品和专业周到的服务。为方便广大用户及销售、配件供应、维修单位了解整车结构、各种零部件的装配关系，并为用户选配备件提供指导，特编写此备件目录。

本备件目录内容包括整车零配件号、名称、数量，并绘有相应的零件的分解及装配关系图。由于产品结构不断改进，因此，我们将不定期进行再版，以适应广大用户及销售、配件供应、维修单位等方面的需要。

苏州益高电动车辆制造有限公司

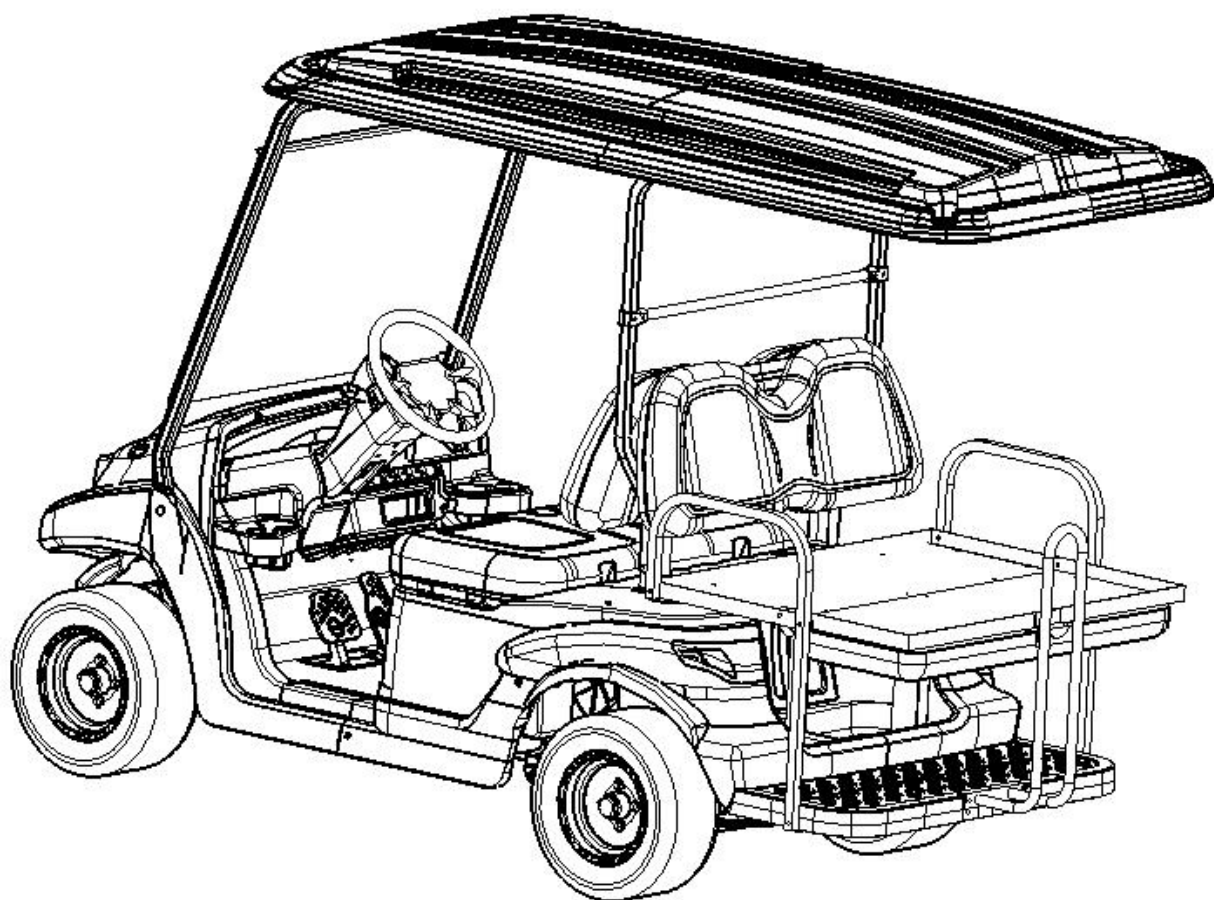
Preface

Suzhou Eagle Electric Vehicle Manufacturing Co.,Ltd is the Sino-foreign joint-venture business, which mainly engaged in development and production of the non- road electric vehicle. The current products include electric tour vehicle, golf vehicle, truck, trailer tractor, the vehicle used for working above the ground, police vehicle and rubbish vehicle; the products have been sold all of the China, and exported to 19 countries including US, Canada and so on. The product has the advantages of big traction, strong capacity of carrying and climbing, no pollution, low noise, convenient charge etc, which is suitable to carry person, transport and tract in the big park, the scenic spot, the seal community, the villa area, the holiday village, the garden hotel, walk street in city and so on.

"Lets people's life happier, the work more joyful", Based on this idea, depends on the high quality and specialized person, Eagle company dedicate to provide the perfect product and the specialized thorough service for the user. In order to facilitate the user、 the sale, the fitting supply, understand the entire vehicle structure for maintain unit and assembly relations of each spare part, and provide the instruction to select and match the spare parts for the user , especially compiles this spare part index .

This spare part index content include the entire vehicle part number, description, the quantity and draws the chart of corresponding decomposition and the assembly relations of parts. The product structure being unceasingly improved, therefore, we will non-periodically carry on the second edition to adapt to the need of the user, the sale, the fitting supply and maintain unit and so on.

Suzhou Eagle Electric Vehicle Manufacturing Co.,Ltd



EG202AKSZ

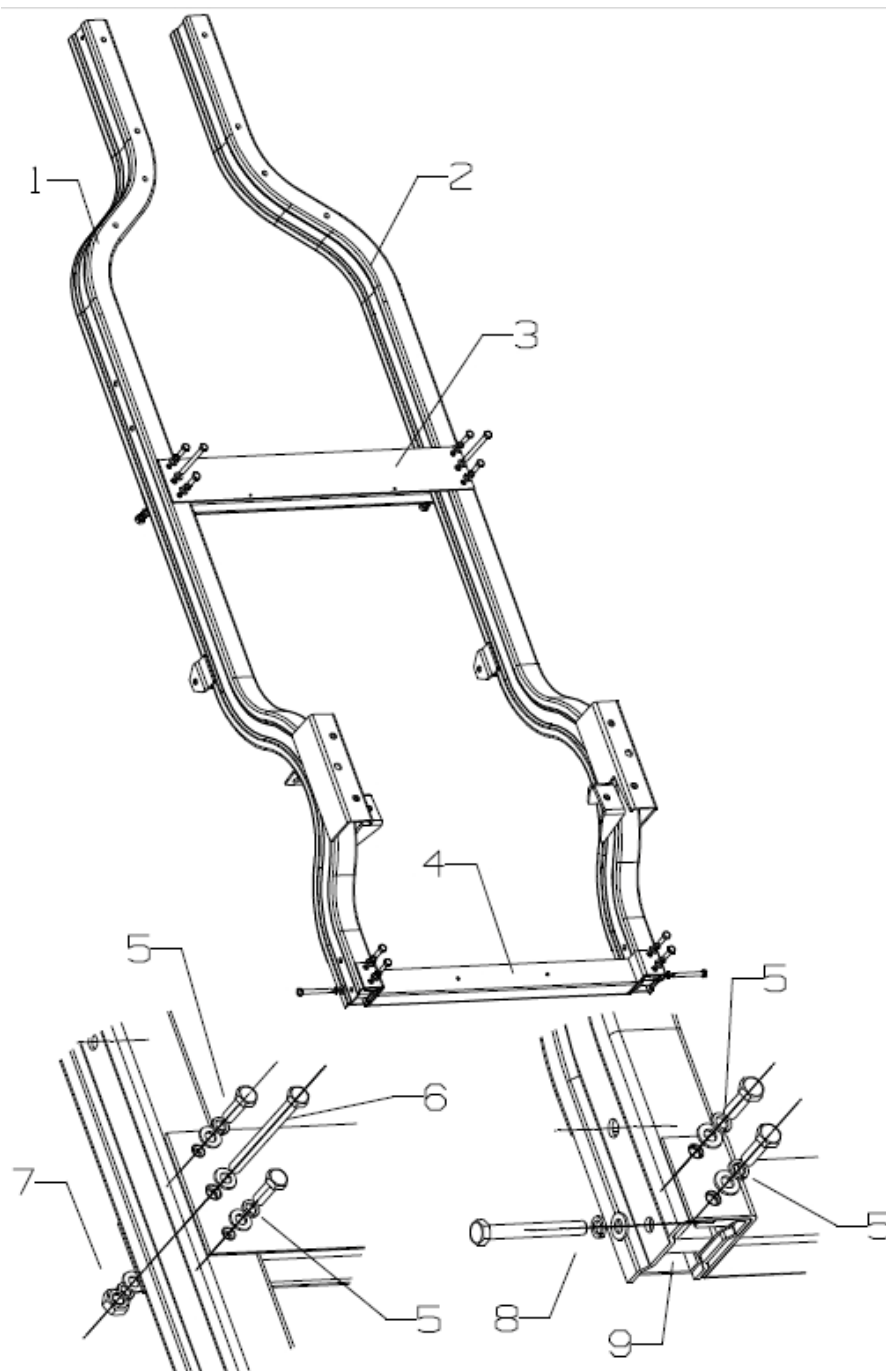
目录

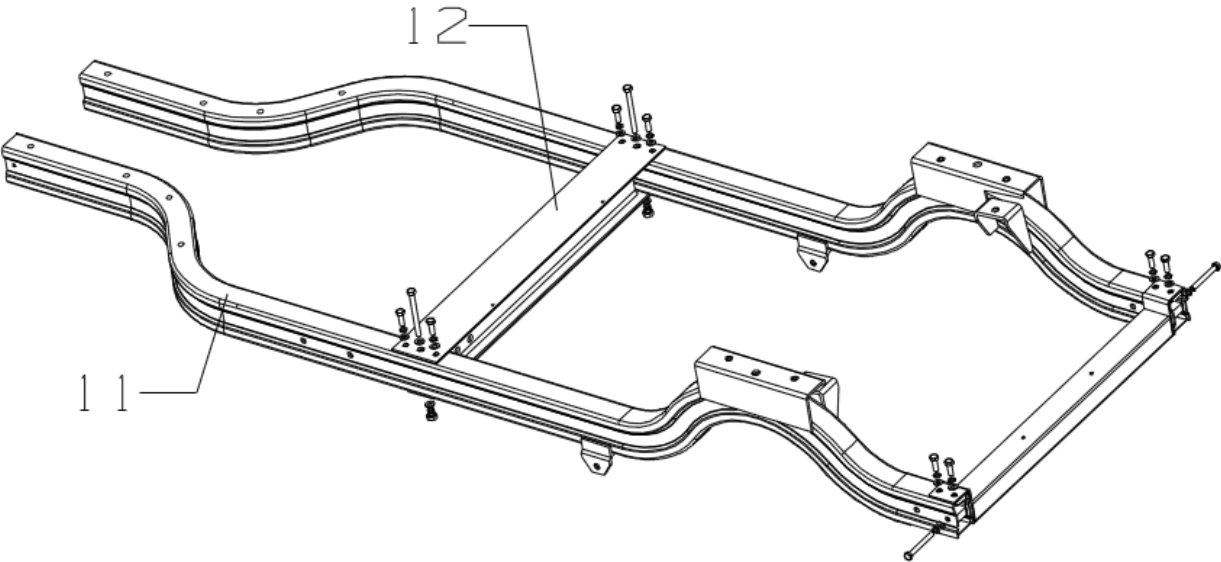
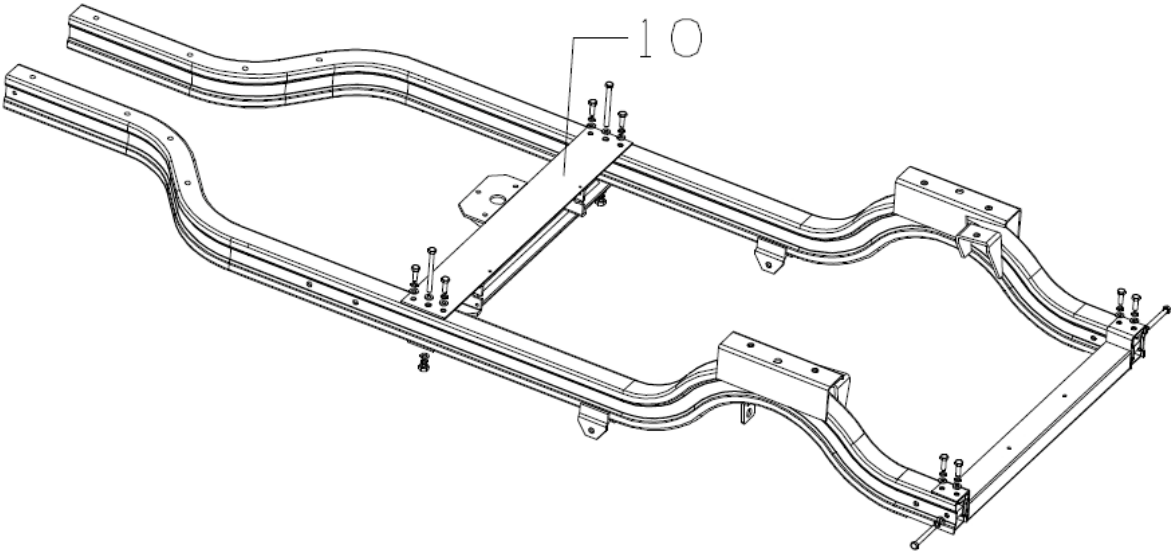
目录	I
1.车架系统	1
1-1 车架总成(Frame Assembly)	1
2.制动系统与行驶系统	4
2-1 制动系统（液压）	4
2-1-1 制动总泵及制动管路-----液压制动（Reservoir Assembly and Brake Pipe）	4
2-1-2 行车制动踏板及支架总成（Braking Pedal & Bracket Assembly） ----液压制动	6
2-1-3 前轮液压鼓式制动器（Brake Assembly Rear）	9
2-1-4 后轮液压鼓式制动器（Brake Assembly Rear）	10
2-2 驻车系统	11
2-2-1 失电制动器驻车	11
2-2-2 手动驻车制动操纵（Parking Brake Handle）	12
2-3 制动系统（机械）	13
2-3-1 制动踏板及支架总成（Braking Pedal & Bracket Assembly） --机械制动	13
2-3-2 后轮机械鼓式制动器（Brake Assembly Rear）	16
3.悬架系统	18
3-1 前轮液压鼓式制动器前悬	18
3-2 前轮机械前悬（选配）	20
3-3 前轮毂（Front Hub）	22
3-4 前悬架总成（Front Suspension）	23
3-5 后悬架总成（Rear Suspension）	25
3-6 后减震器（Rear Shock Absorber）	27
4.车桥	29
4-1 后桥总成	29
4-2 半轴（Half Axle Assembly）	30
4-3 主减速器(19 齿)总成（Retarder Assembly）	31
4-4 差速器总成（Differential）	33
5.转向系统	35
5-1 方向盘总成（Steering Wheel Assembly）	35
5-2 转向上轴管总成（Steering Shaft Assembly）	37
5-3 转向器总成（Steering Gear Assembly）	39
6.车轮	41
6-1 铝圈车轮（Tyre）	41
7.覆盖件	42
7-1 地板（Floor）、侧护板（Side Board）	42
7-2 前罩、仪表台（Front Cover, Instrument Board）	44
7-3 后车身（Rear Body）	46
7-4 前挡玻璃（Front Windshield）	48
7-5 后排座垫下支架	50
7-6 座椅主支架	51
7-7 前排靠背支架、后排靠背支架	52
7-8 顶盖后立柱	53

7-9 前靠背	54
7-10 后靠背	55
7-11 球童拉手	56
7-12 顶盖上支架	57
7-13 顶盖外护板	58
7-14 后站板	59
7-15 球童站版支撑架及球童站板底架	60
7-16 坐垫支架铝板、旋转支架铝板及支架	61
7-17 坐垫	62
7-18 座椅扶手及坐垫支架	63
7-19 球童站板扶手	64
7-20 前保险杠	65
7-21 组合开关罩	66
8.电气	错误！未定义书签。
8-1 202AKSZ 使用的电机部分	错误！未定义书签。
8-1-1 36V 3 千瓦电机总成 (Motor Assembly)	错误！未定义书签。
8-1-2 48V 3 千瓦电机总成 (Motor Assembly)	错误！未定义书签。
8-1-3 48V 3.8 千瓦电机总成 (Motor Assembly)	错误！未定义书签。
8-2 202AKSZ 使用的电控及线束部分:	错误！未定义书签。
8-2-1 1243 型号 36V 电控总成 (Electronic Controller Assembly)	错误！未定义书签。
8-2-2 1268 型号 48V 电控 (Electronic Controller Assembly)	错误！未定义书签。
8-2-3 Zapi 型号 48V 电控 (Electronic Controller Assembly)	错误！未定义书签。
8-3 电池部分	错误！未定义书签。
8-3-1 EG202AKSZ T-105 电池及连线 (Batteries & Connect Wire) ...	错误！未定义书签。
8-3-2 EG202AKSZ T-875 电池及连线 (Batteries & Connect Wire) ...	错误！未定义书签。
8-3-2 EG202AKSZ T-1275 电池及连线 (Batteries & Connect Wire) .	错误！未定义书签。
9.仪表面板、启动开关 (Instrument Panel, Start Key)	错误！未定义书签。
10.组合开关、喇叭、倒车蜂鸣器、电子闪光器、辅助继电器	错误！未定义书签。
(Combination switch, Loud speaker, Backup buzzer, Electronic flasher, Auxiliary relay)	错误！未定义书签。
11.照明系统 (Lighting System)	错误！未定义书签。
12.DC 转换器 (DC converter)	错误！未定义书签。

1.车架系统

1-1 车架总成(Frame Assembly)





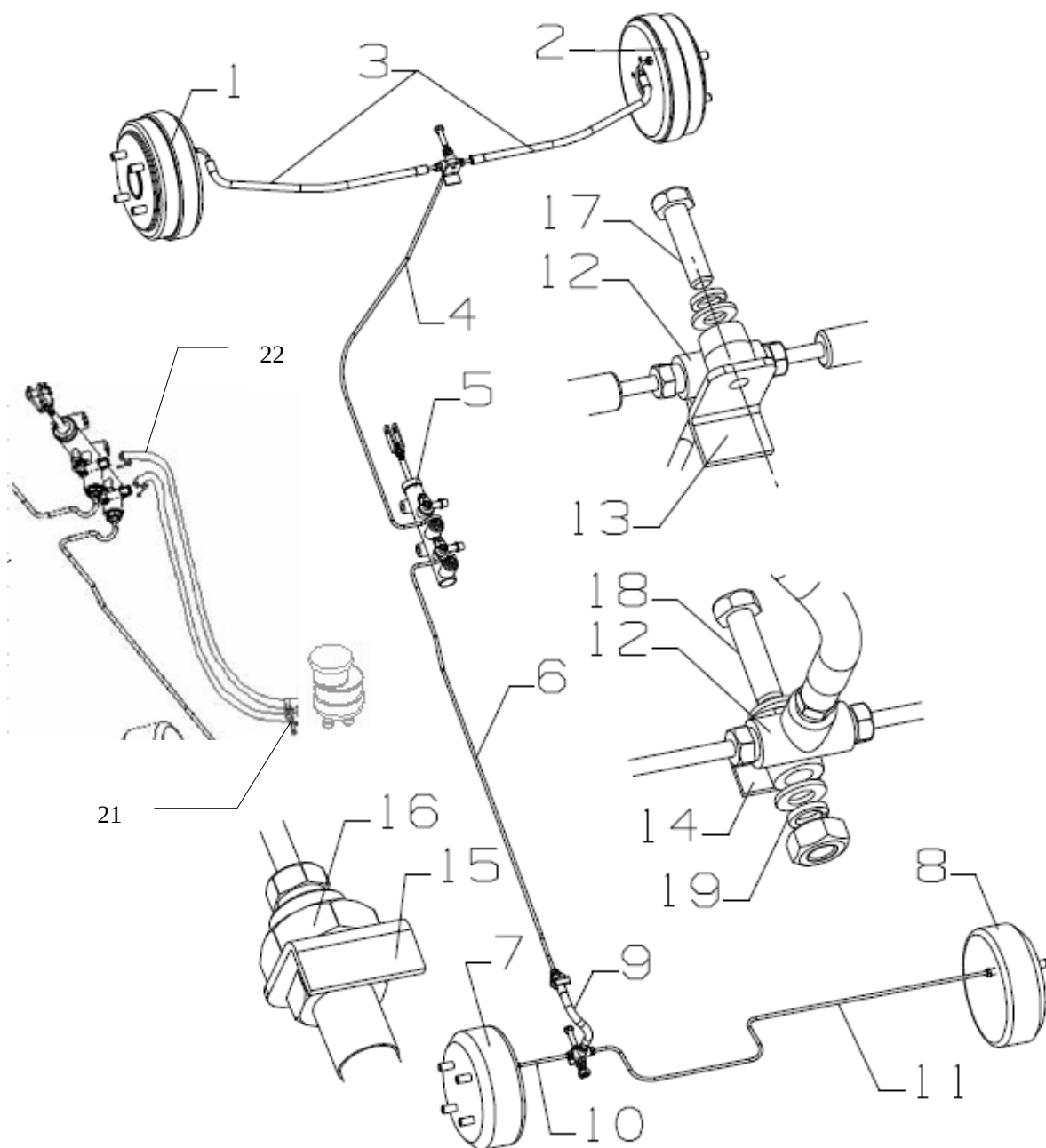
车架总成 (Frame Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车 数量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1	5101100-097	左大梁总成	1	液压	可售
2	5101200-097	右大梁总成	1	液压	可售
3	5101311-097	中横梁	1	液压 标配	可售
4	5101400-097	后横梁总成	1		可售
5	Q150B0825	外六角头螺栓 M8*25	4		
	Q40308	弹垫圈 M8	4		
	Q40108	平垫圈 M8	8		
6	Q150B08100	外六角头螺栓 M8*100	2		
	Q40108	平垫圈 M8	2		
7	Q40108	平垫圈 M8	2		
	Q40308	弹垫圈 M8	2		
	Q340B08-304H	1 型六角螺母 M8	2		
8	Q150B0870	外六角头螺栓 M8*70	2		
	Q40308	弹垫圈 M8	2		
	Q40108	平垫圈 M8	2		
9	5101511-097	大梁加强件	2		可售
10	5101300-097	中横梁总成	1	液压 手刹 (选配)	可售
11	5101100-098	左大梁总成	1	机械	可售
12	5101311-098	中横梁	1	机械	可售

2.制动系统与行驶系统

2-1 制动系统（液压）

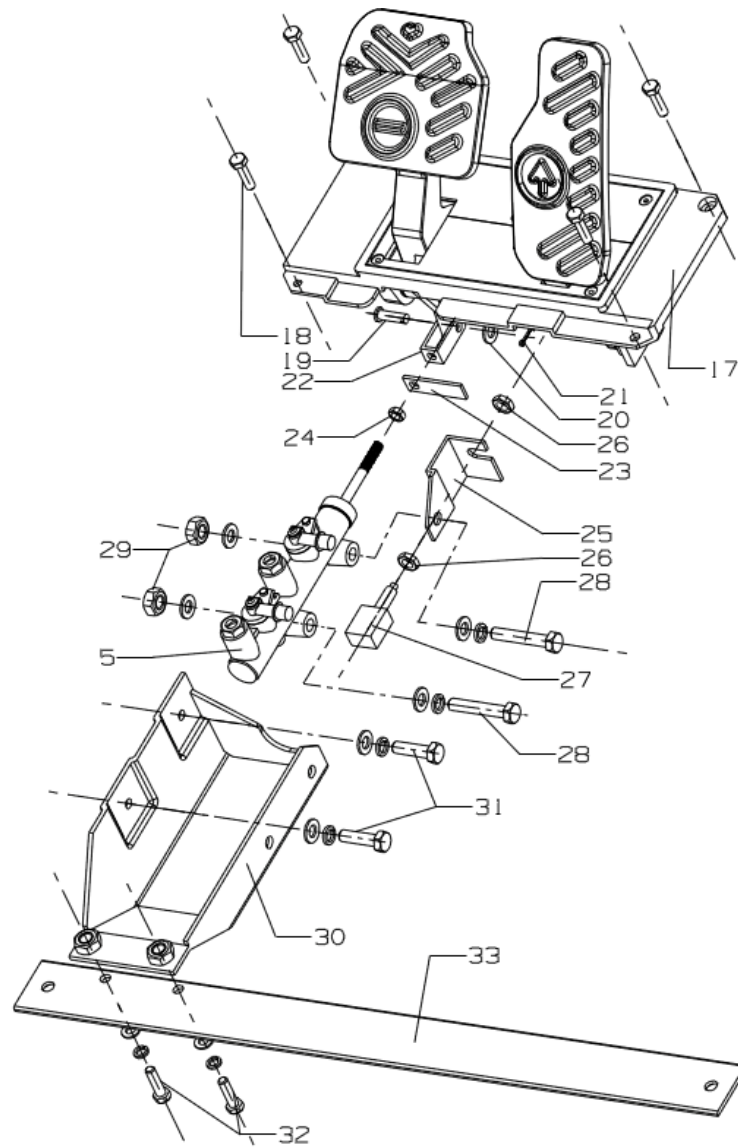
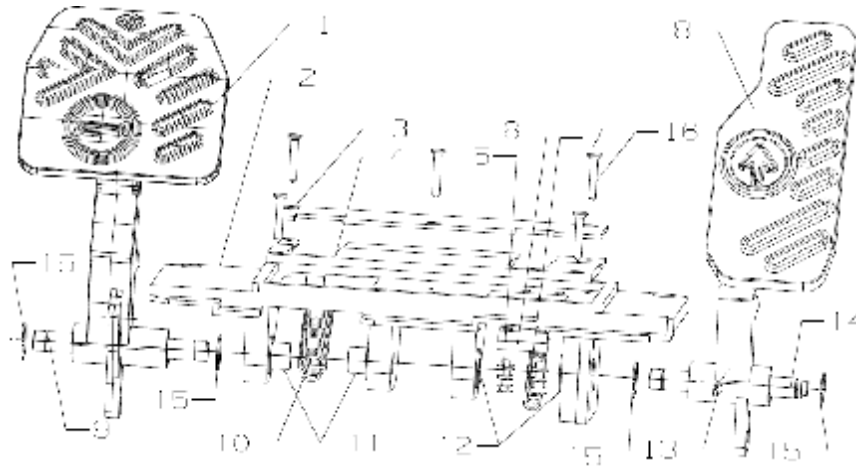
2-1-1 制动总泵及制动管路-----液压制动（Reservoir Assembly and Brake Pipe）



制动总泵及制动管路-----液压制动 (Reservoir Assembly and Brake Pipe)

图位号 Item No	零配件号 Part No	、零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark
1	2801100-009	左前制动器总成	1	180 液压(可售)
2	2801200-009	右前制动器总成	1	180 液压(可售)
3	2805030-018	制动软油管总成	2	550mm (可售)
4	2805020-026	制动硬油管总成	1	857mm (可售)
5	2804100-004	制动总泵	1	(可售)
6	2805020-025	制动硬油管总成	1	808mm (可售)
7	2802100-009	左后制动器总成	1	180 液压(可售)
8	2802200-009	右后制动器总成	1	180 液压(可售)
9	2805030-019	制动软油管总成	1	250mm (可售)
10	2805020-023	制动硬油管总成	1	120mm (可售)
11	2805020-024	制动硬油管总成	1	840mm (可售)
12	2805014-001	带眼三通	2	(可售)
13		带眼三通安装支架	1	前悬挂总成件
14		带眼三通安装支架	1	后桥件
15		制动软油管安装支架	1	左大梁总成件
16	Q353C16	六角薄螺母 M16 P1.5	1	
17	Q150B0830	外六角头螺栓 M8*30	1	
	Q40308	弹垫圈 M8	1	
	Q40108	平垫圈 M8	1	
18	Q150B0840	外六角头螺栓 M8*40	1	
	Q40108	平垫圈 M8	1	
19	Q40308	弹垫圈 M8	1	
	Q40108	平垫圈 M8	1	
	Q340B08-304H	1 型六角螺母 M8	1	
20	2805040-004	制动储液罐总成	1	圆形 (可售)
21	Q67518	行车制动油壶耐油软管卡箍	4	(可售)
22	2805012-002	行车制动耐油软管	2	(可售)

2-1-2 行车制动踏板及支架总成 (Braking Pedal & Bracket Assembly) -----液压制动

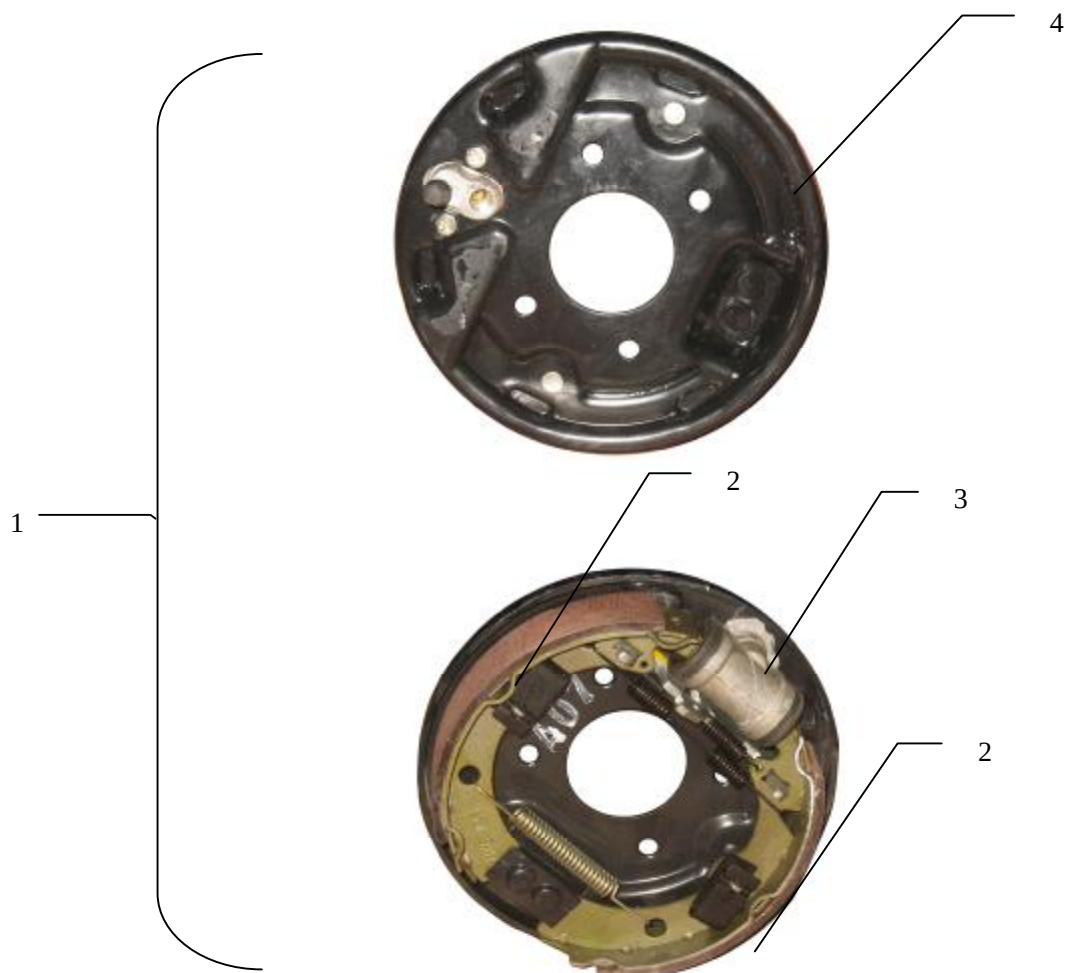


行车制动踏板及支架总成（Braking Pedal & Bracket Assembly）-----液压制动

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	零配件英文名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2803114-107	制动踏板		1		
2	2803112-107	踏板安装支架		1		
3	2803115-107	踏板垫上		1		
4	2803116-107	踏板垫下		1		
5	Q150B0618	外六角头螺栓 M6*18		2		
	Q40306	弹垫圈 M6		2		
	Q40106	平垫圈 M6		2		
6	2803113-107	加速踏板限位块		1		
7	2803124-107	加速踏板回位弹簧		1		
8	2803111-107	加速踏板		1		
9	2803117-107	制动下销轴		1		
10	2803123-107	制动踏板回位弹簧		1		
11	2803118-107	制动下销轴衬套		1		
12	2803121-107	加速下销轴衬套		1		
13	2803122-107	弹簧销		1	M5 L27	
14	2803119-107	加速下销轴		1		
15	Q430114	轴用弹性挡圈 $\phi 14$		4		
16	Q2739116	十字槽大半圆头自攻螺钉 M4*16		4		
17	2803100-107	液压踏板机构总成		1		可售
18	Q2610630	六角头自攻锁紧螺钉 M6*30		4		
19		总泵推杆销轴		1	总泵自 带 $\phi 8$	
20	Q40108	平垫圈 M8		1		
21	Q5000225	开口销 $\phi 2 \times 25$		1		
22		总泵推杆叉型件		1	总泵自 带	
23	5111012-097	制动灯开关限位板		1		可售
24	Q340B08-304 H	1 型六角螺母 M8		1	总泵自 带	
25	5111011-097	制动灯开关安装支架		1		可售
26	Q350B08	六角薄螺母 M8		2	制动灯自 带	
27	3127011-001	制动灯（驻车）开关	常开	1	常开	可售
28	Q150B1060	外六角头螺栓 M10*60 P1.5		2		
	Q40310	弹垫圈 M10		2		
	Q40110	平垫圈 M10		2		
29	Q40110	平垫圈 M10		2		
	Q340B10	1 型六角螺母 M10		2		
30	5111030-097	制动总泵支架		1		可售

31	Q150B0825	外六角头螺栓 M8*25		2		
	Q40308	弹垫圈 M8		2		
	Q40108	平垫圈 M8		2		
32	Q150B0825	外六角头螺栓 M8*25		2		
	Q40308	弹垫圈 M8		2		
	Q40108	平垫圈 M8		2		
33	5101311-097	中横梁		1		可售

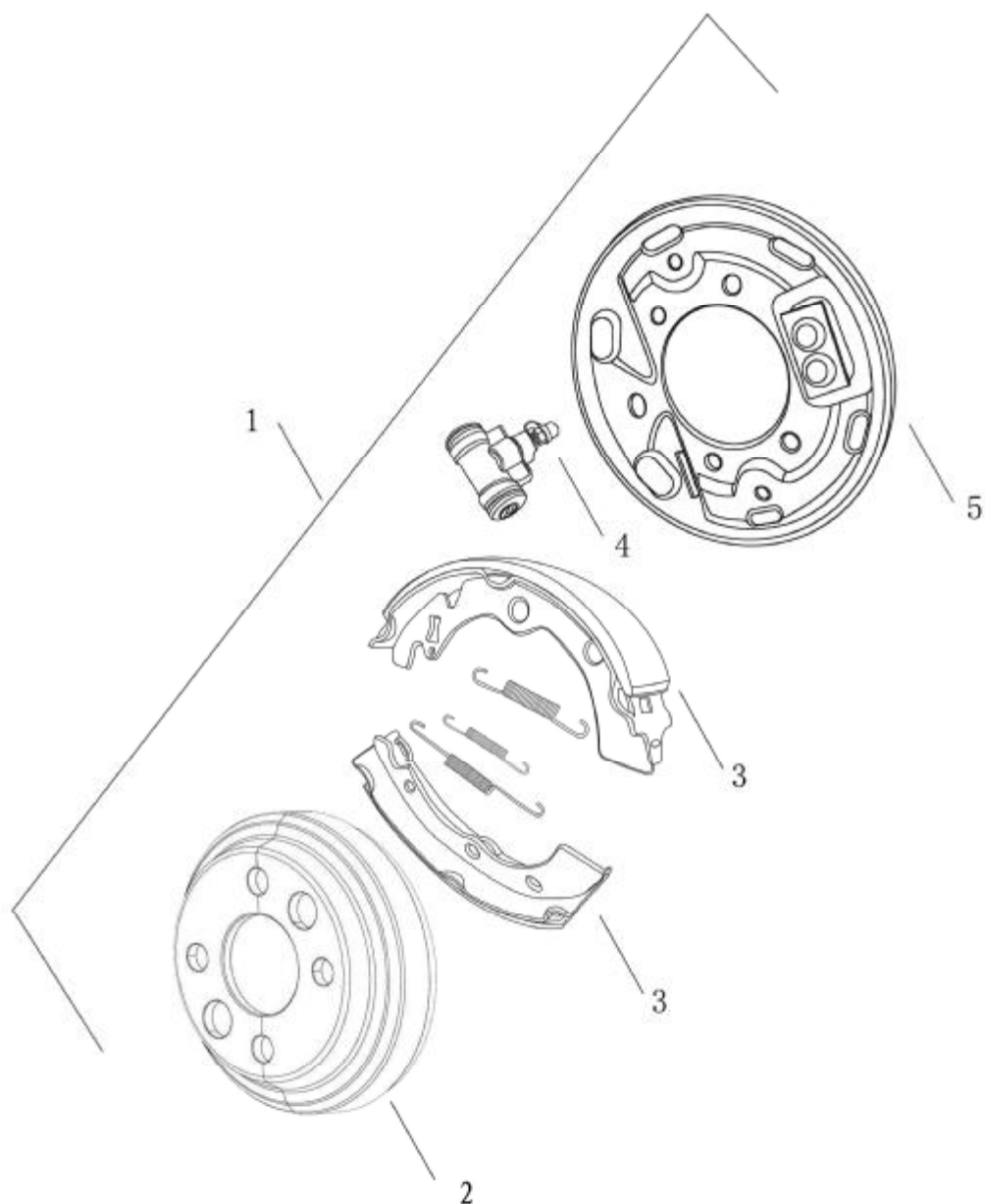
2-1-3 前轮液压鼓式制动器 (Brake Assembly Rear)



前轮液压鼓式制动器 (Brake Assembly Rear)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	零配件英文名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2801100-007	左前制动器总成		1	Φ 180	可售
	2801200-007	右前制动器总成		1	Φ 180	可售
2	2801110-007	制动蹄片		4	Φ 180	可售
3	2801130-007	左前制动分泵		2	Φ 180	可售
4		底板总成		2	Φ 180	

2-1-4 后轮液压鼓式制动器 (Brake Assembly Rear)

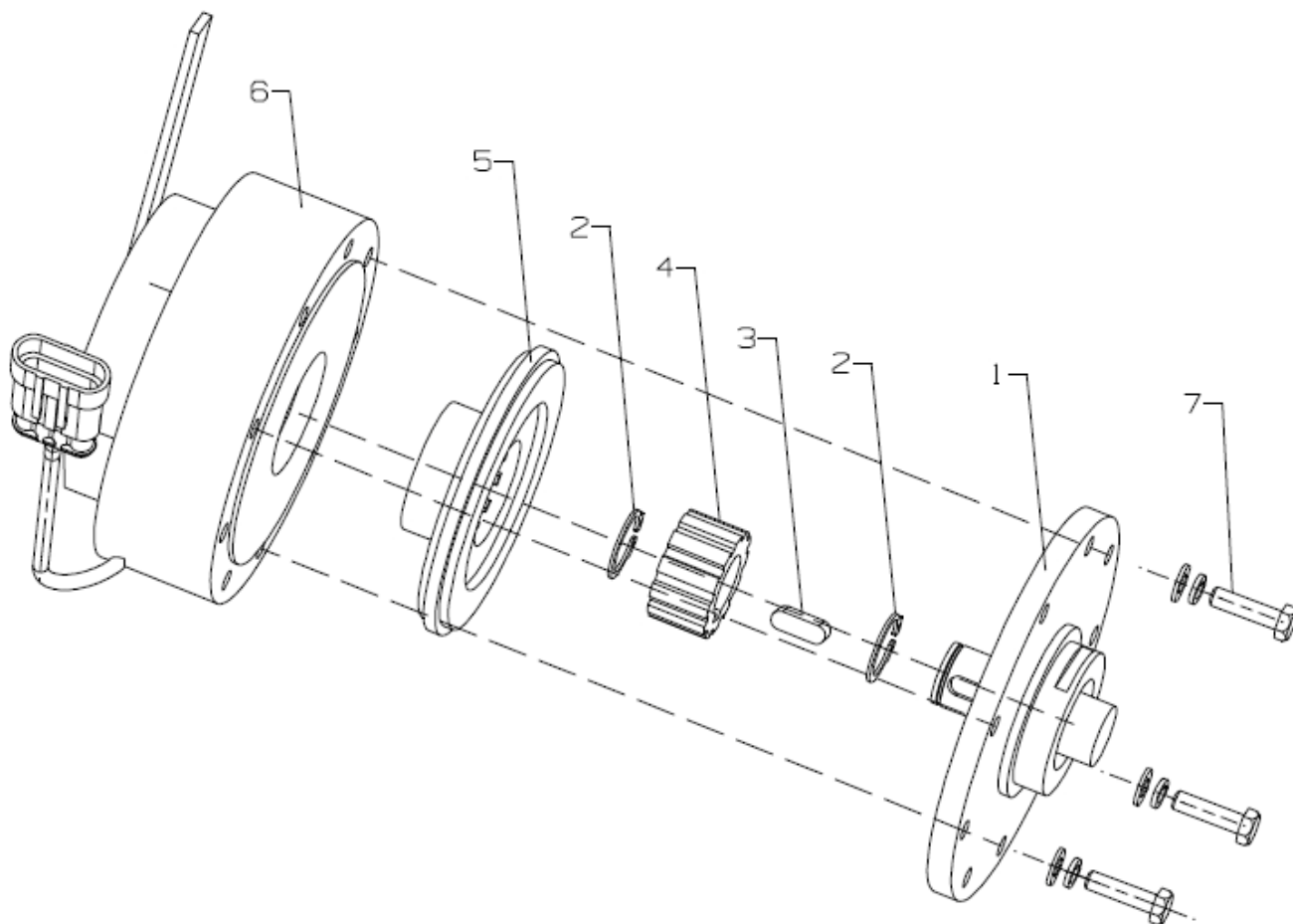


后轮液压制动器 (Brake Assembly Rear)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	零配件英文名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2802200-006	右后制动器总成		1		可售
	2802100-006	左后制动器总成		1		可售
2	2802310-006	后制动鼓		2		可售
3	2801110-006	制动蹄片		4		可售
4	2802130-006	左后制动分泵		2		可售
5		底板总成		2		

2-2 驻车系统

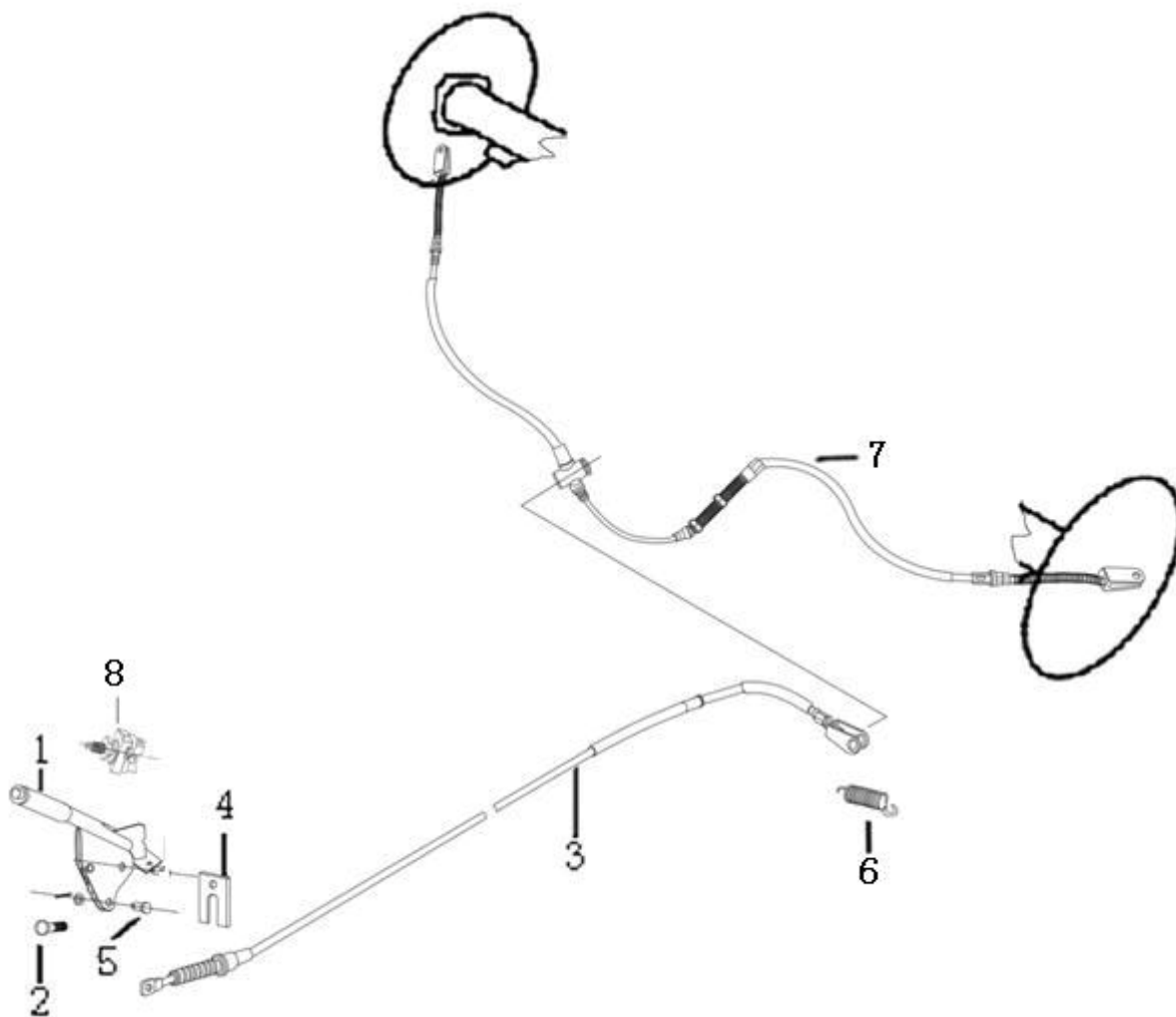
2-2-1 失电制动器驻车



失电制动器驻车

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	零配件英文名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1	2400000-038	后桥总成		1	可售	
2	Q43130	轴用弹性挡圈 Φ 20		2		
3	Q5510618	平键 6*6*18		1		
4	2806131-004	花键		1		
5	2806120-004	花键套		1		
6	2806110-004	失电制动器		1	48V	可售
	2806110-003	失电制动器		1	36V	可售
7	Q150B0625	外六角头螺栓 M6*25		3		
	Q40306	弹垫圈 M6		3		
	Q40106	平垫圈 M6		3		

2-2-2 手动驻车制动操纵 (Parking Brake Handle)

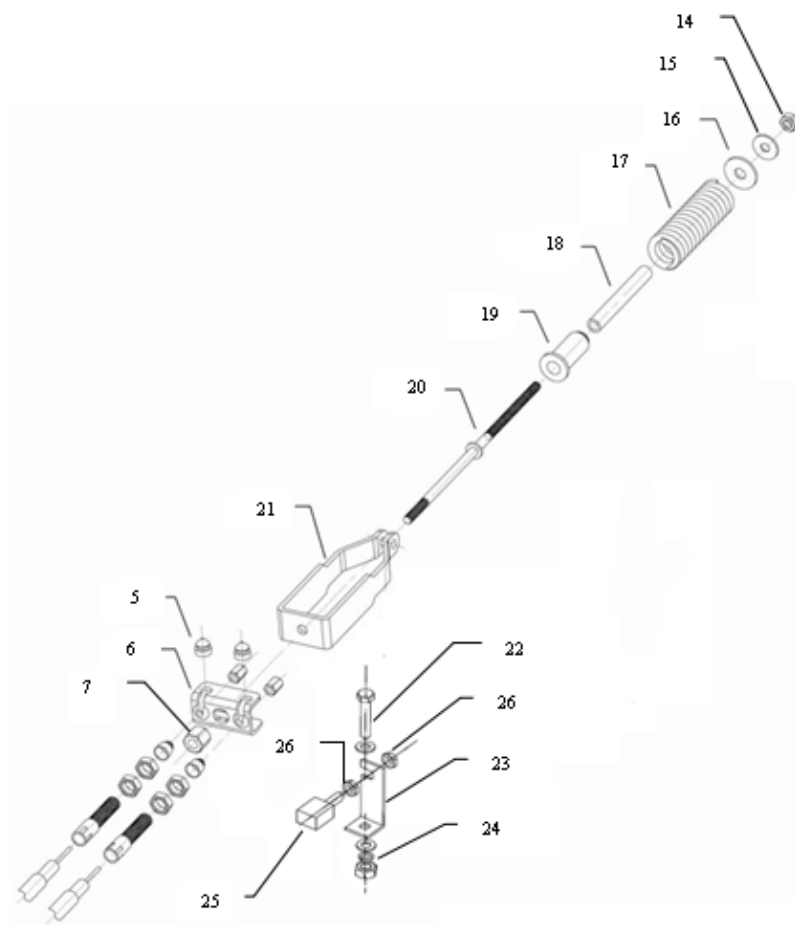
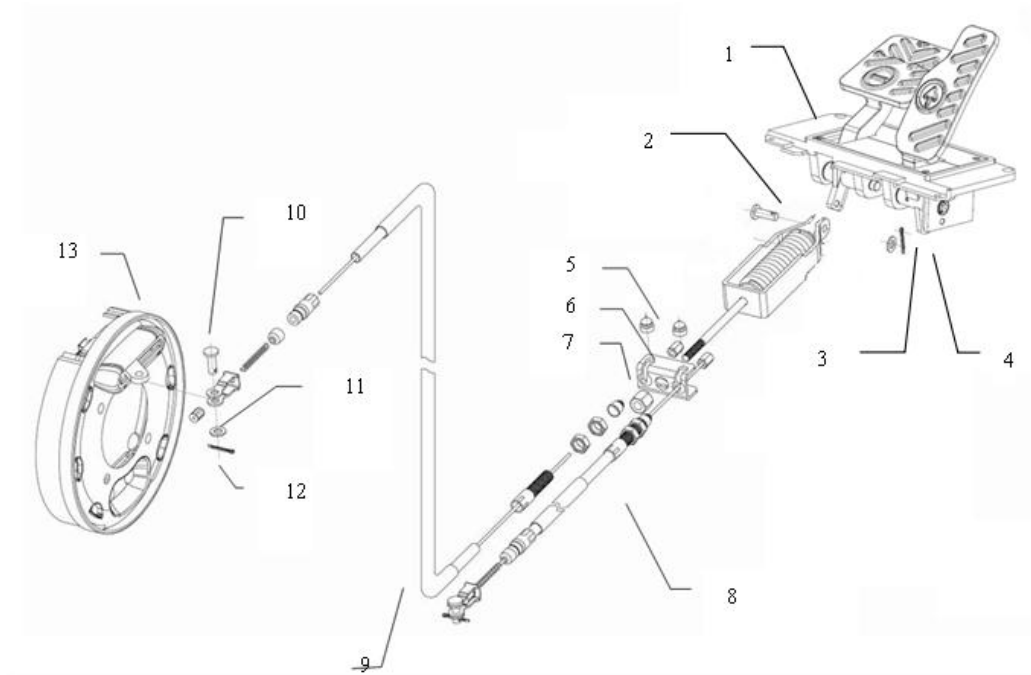


手动驻车制动操纵

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	零配件英文名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2807100-002	驻车制动操纵手柄	Parking brake control handle	1		可售
2		手制动杆螺栓	Parking brake lever bolt	2		
3	2807200-011	1 号驻车制动钢索组件	Parking brake cable assembly 1	1		可售
4	2807111-005	1 号钢索开口挡圈	Cable split retaining ring 1	1		可售
5		1 号钢索连接销	Cable clutch pin 1	1		可售
6	2803114-037	钢索回位弹簧	Cable return spring	1		可售
7	2807300-010	2 号驻车制动钢索总成	Parking brake cable assembly 2	1		可售
8	3127010-001	制动灯 (驻车) 开关	常闭	1		可售

2-3 制动系统（机械）

2-3-1 制动踏板及支架总成（Braking Pedal & Bracket Assembly）--机械制动

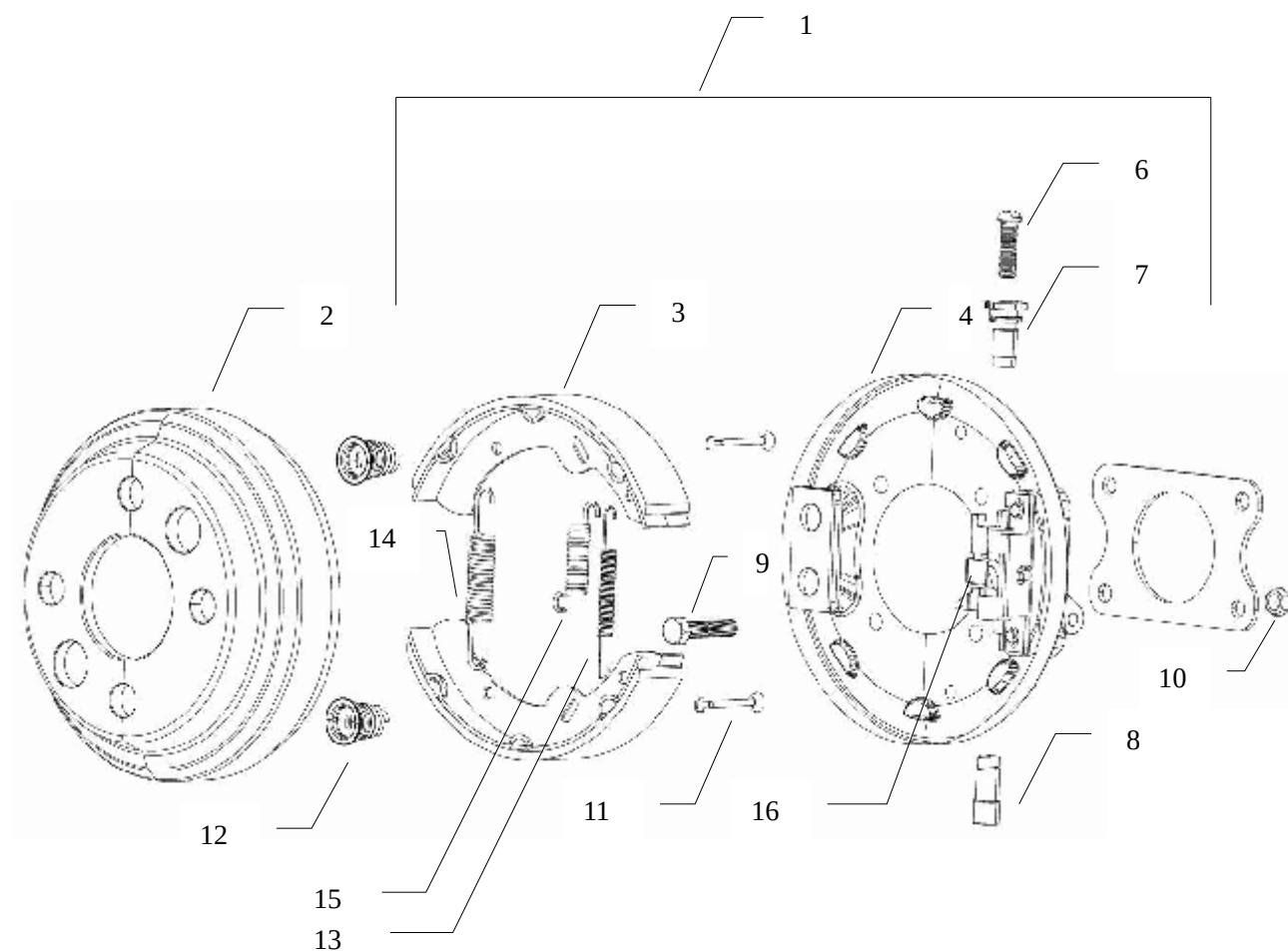


制动踏板及支架总成 (Braking Pedal & Bracket Assembly) --机械制动 (选装)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2803100-107	踏板机构总成	1		可售
2	Q5100825	销钉 M8×25 Pin M8×25	1		
3	Q40108	平垫圈 M8 Gasket M8	1		
4	Q5000225	开口销 Φ2×25 Split pin Φ2×25	1		
5	2803122-036	防撞头 Bumper head of compensator for braking	2		可售
6	2803121-036	平衡器 Balance bracket	1		可售
7	2803125-036	半圆头螺母 Thickening nut M8	1		可售
8	2807320-017	右驻车制动软轴总成 Braking cable assembly	1		可售
9	2807310-017	左驻车制动软轴总成 Braking cable assembly	1		可售
10	Q5100825	销钉 M8×25 Pin M8×25	1		
11	Q40108	平垫圈 M8 Gasket M8	1		
12	Q5000225	开口销 Φ2×25 Split pin Φ2×25	1		
13	2802100-007	左后制动器总成 Assembly of brake	1		可售
14	Q340B08	1 型六角螺母 M8 Nut M8	1		
15	Q40108	平垫圈 M8 Gasket M8	1		
16	Q40208	大垫圈 M8 Big gasket M8	1		
17	2803116-036	大压簧 Compression spring	1		
18	2803118-036	制动推杆轴管 Limit retainer of balancer	1		
19	2803119-036	衬套--制动螺杆 Protection cover	1		
20	2803117-108	制动螺杆	1		
21	2803115-036	叉形臂 Furcated arm	1		可售

22	Q150B1040	外六角头螺栓 M10*40 P1.5	1		
	Q40110	平垫圈 M10	1		
23	5111011-098	制动灯开关安装支架	1		
24	Q40310	弹垫圈 M10	1		可售
	Q40110	平垫圈 M10	1		
	Q40310	1 型六角头螺母 M10 P1.5	1		
25	3127010-001	制动灯开关	1		可售
26	Q350B08	六角薄螺母 M8	2	自带	

2-3-2 后轮机械鼓式制动器 (Brake Assembly Rear)

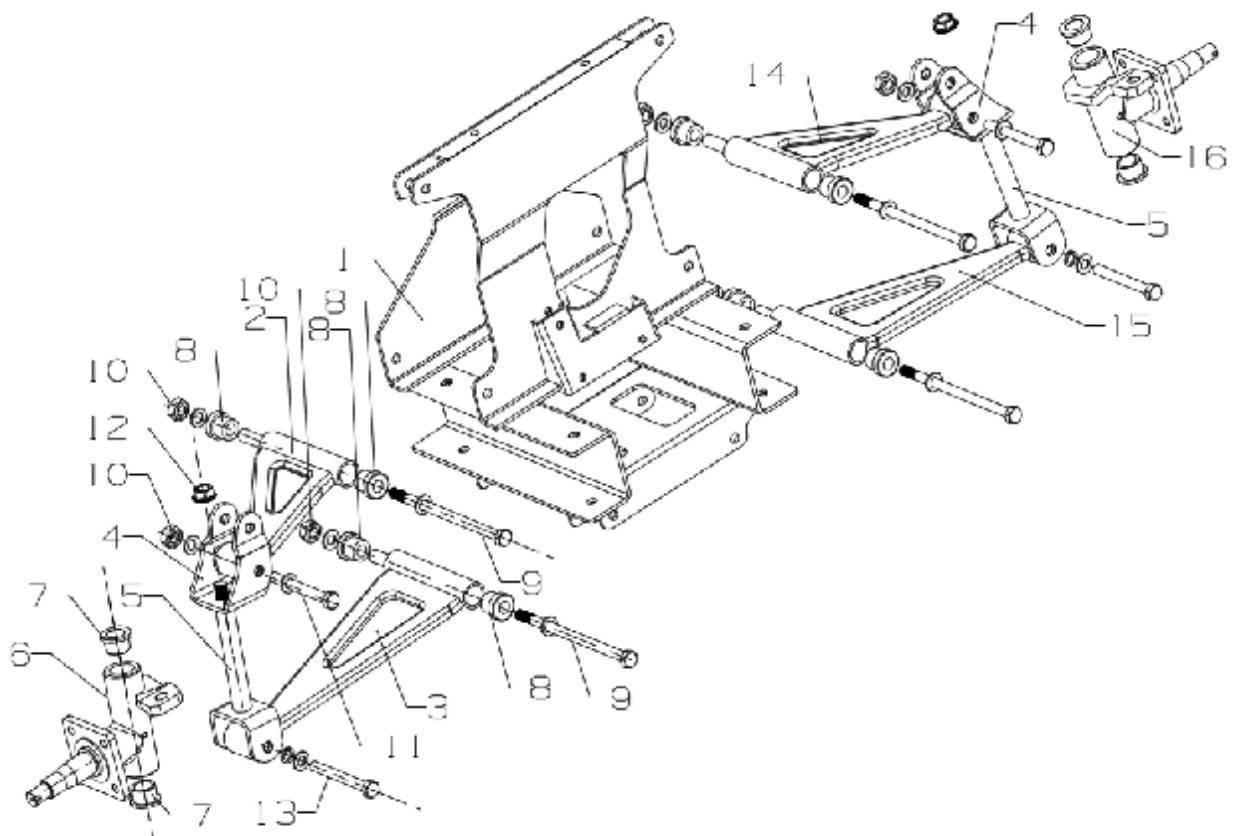


后轮机械鼓式制动器 (Brake Assembly Rear)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2802200-007	右后制动器总成 Brake assembly (passenger side), including Part# 3-16	1	06 年加此编码	可售
	2802100-007	左后制动器总成 Brake assembly (driver side)	1	06 年加此编码	可售
2	2802210-007	后制动鼓 Brake drum	2	06 年加此编码	
3	2802110-007	刹车片 Brake shoe assembly	2	06 年加此编码	可售
4		制动蹄块底座 Motherboard assembly	2	供货商编号	
6		左调整杆 Adjusting screw	1	供货商编号	
		右调整杆 Adjusting screw	1	供货商编号	
7		左棘轮 Ratchet wheel	1	供货商编号	
		右棘轮 Ratchet wheel	1	供货商编号	
8		顶杆头 Mandril head	2	供货商编号	
9	Q150B0825	六角头螺栓 M8×25 Bolt M8×25	8		
10	Q32608	2 型非金属嵌件六角锁紧螺母 M8 Self-lock nut M8	8		
11		支承销 Bearing peg	4	供货商编号	
12	HX8060A-35072001	限位弹簧及座 Spring and cuppy restrainer	4	供货商编号	
13		上回位弹簧 Upside return spring	2	供货商编号	可售
14		下回位弹簧 Underside return spring	2	供货商编号	可售
15		调整簧 Adjusting spring	2	供货商编号	
16		左拨片 Dialing clip	1	供货商编号	
		右拨片 Dialing clip	1	供货商编号	

3. 悬架系统

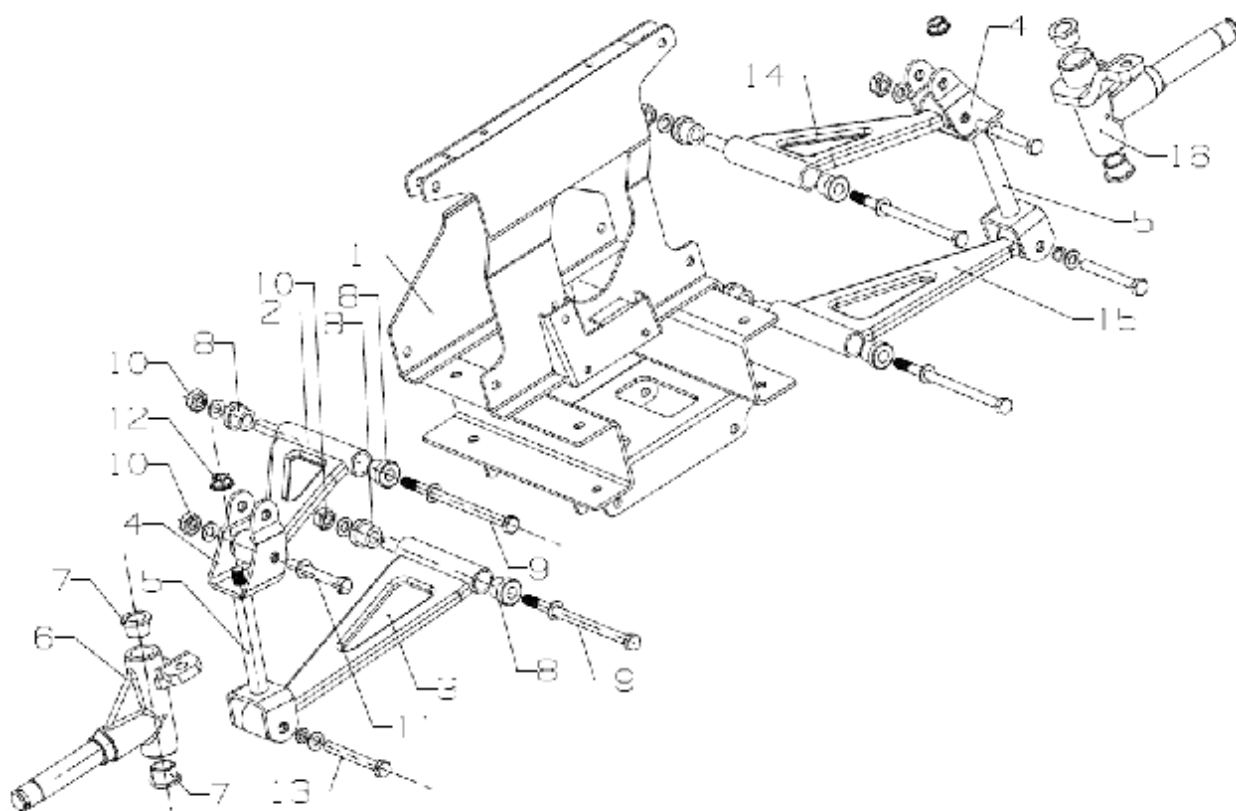
3-1 前轮液压鼓式制动器前悬



前轮液压鼓式制动器前悬

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	零配件英文名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1	2500100-107	前悬架总成		1		可售
2	2503200-107	右前上摆臂总成		1		可售
3	2503400-107	右前下摆臂总成		1		可售
4	2302112-029	前减震器下安装支架		2		可售
5	2302120-029	主销轴		2		可售
6	2302211-029	右前转向节		1		可售
7	2302113-029	铜套		4		可售
4,5,6,7	2302200-029	右前转向节总成		1		可售
8	2503422-107	前摆臂突肩衬套		8	尼龙	可售
9	2503423-107	前摆臂螺栓		4	M10 P1.25 L171	可售
	Q40110	平垫圈 M10		4		
10	Q40110	平垫圈 M10		6		
	Q33210	2 型全金属六角锁紧螺母 M10 P1.5		6		
11	Q150B1080	外六角头螺栓 M10*80 P1.5		2		
		平垫圈 M10		2		
12	Q32012	六角法兰面螺母 M12 P1.5		2		
13	Q150B1080	外六角头螺栓 M10*80 P1.5		1		
	Q40110	平垫圈 M10		1		
14	2503100-107	左前上摆臂总成		1		可售
15	2503300-107	左前下摆臂总成		1		可售
16	2302111-029	左前转向节		1		可售
4,5,16,7	2302100-029	左前转向节总成		1		可售

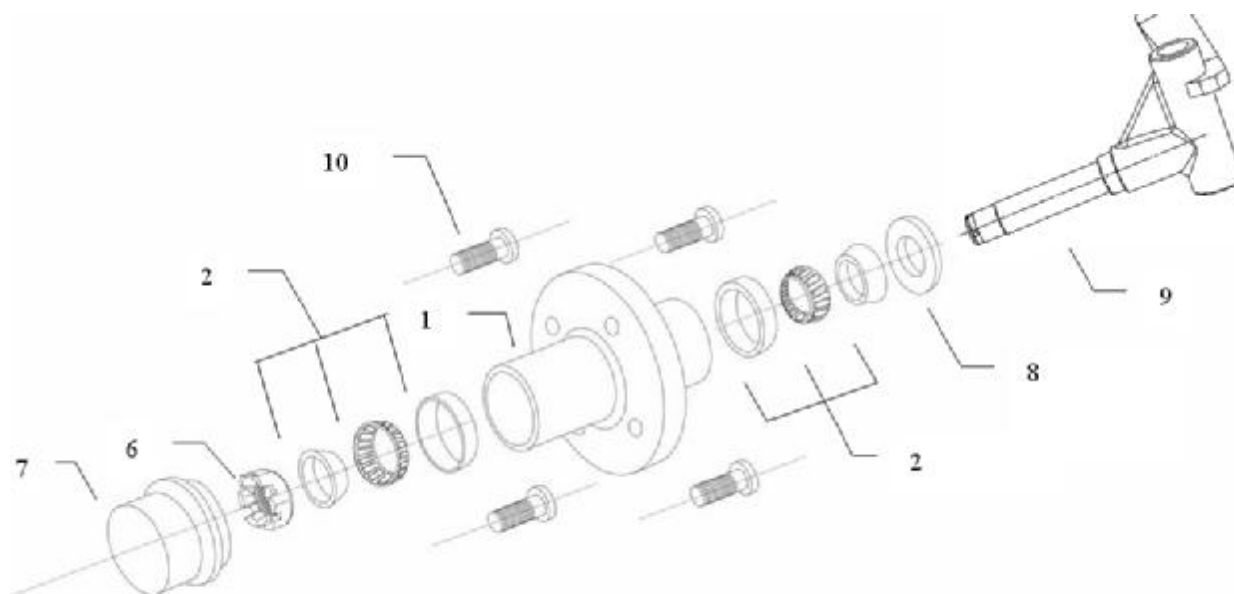
3-2 前轮机械前悬（选配）



前轮机械前悬（选配）

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	零配件英文名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1	2500100-107	前悬架总成		1		可售
2	2503200-107	右前上摆臂总成		1		可售
3	2503400-107	右前下摆臂总成		1		可售
4	2302112-029	前减震器下安装支架		2		可售
5	2302120-029	主销轴		2		可售
6	2302211-030	右前转向节		1		可售
7	2302113-029	铜套		4		可售
4,5,6,7	2302200-030	右前转向节总成		1		可售
8	2503422-107	前摆臂突肩衬套		8	尼龙	可售
9	2503423-107	前摆臂螺栓		4	M10 P1.25 L171	可售
	Q40110	平垫圈 M10		4		
10	Q40110	平垫圈 M10		6		
	Q33210	1 型全金属六角锁紧螺母 M10 P1.5		6		
11	Q150B1080	外六角头螺栓 M10*80 P1.5		2		
		平垫圈 M10		2		
12	Q32012	六角法兰面螺母 M12 P1.5		2		
13	Q150B1080	外六角头螺栓 M10*80 P1.5		1		
	Q40110	平垫圈 M10		1		
14	2503100-107	左前上摆臂总成		1		可售
15	2503300-107	左前下摆臂总成		1		可售
16	2302111-030	左前转向节		1		可售
4,5,16,7	2302100-030	左前转向节总成		1		可售

3-3 前轮毂（Front Hub）

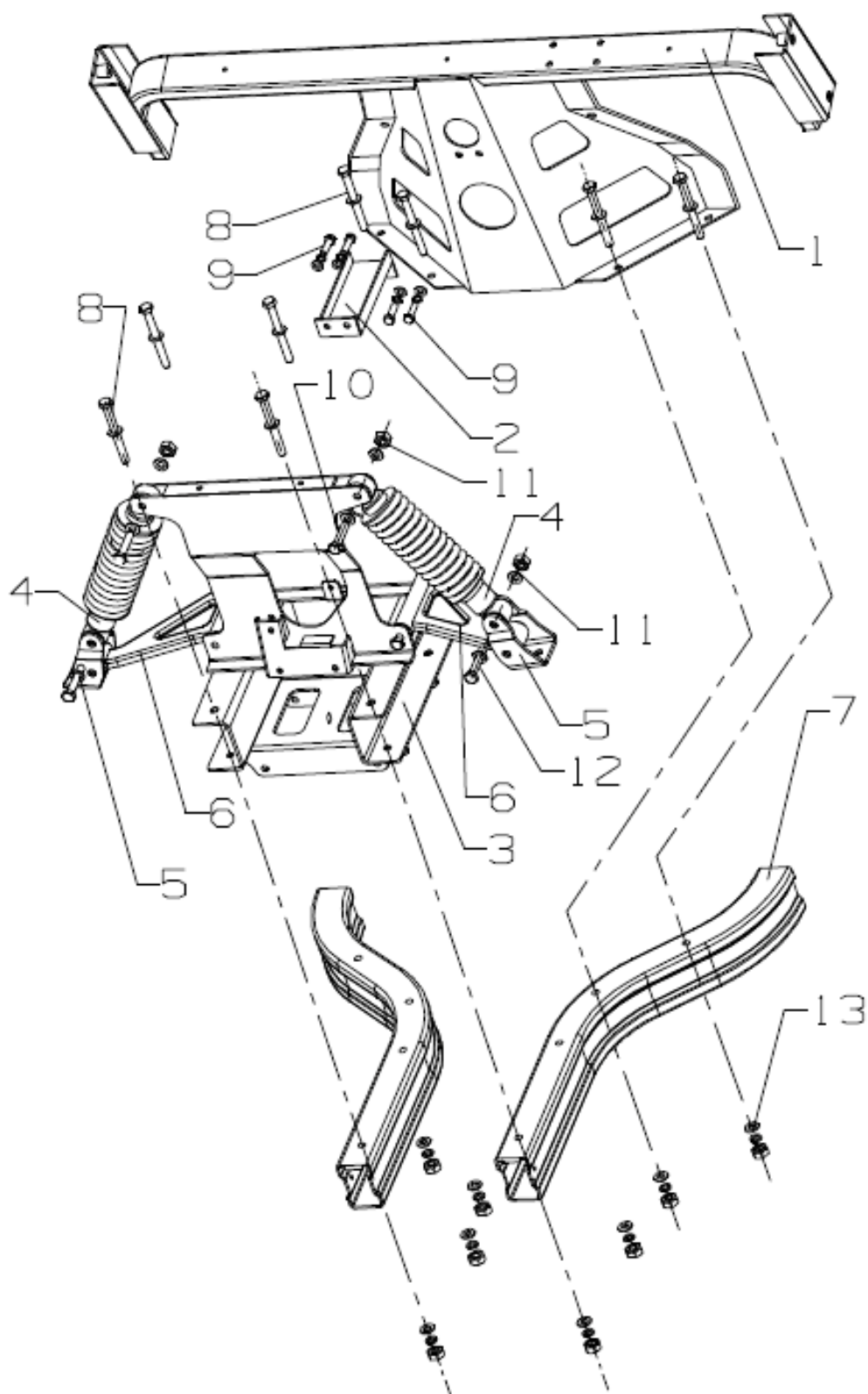


此为左件，右件与此对称

前轮毂（Front Hub）

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2600111-036	轮毂 Front hub	2		可售
2	L44643	轴承 Bearing assembly	4		可售
6	Q38324	2 型六角开槽螺母—细牙 M24 Slotted nut M24	2		
7	2600114-036	大轴端盖 Spindle cap (for aluminum wheel)	4	镀铬	可售
8	2600113-036	油封 Oil seal	2		
9	2302111-030	左前转向节 Spindle assembly (driver side)	1		可售
	2302211-030	右前转向节 Spindle assembly (passenger side)	1		可售
10	2600011-012	前轮螺栓 Tyre bolt M12×45	8		

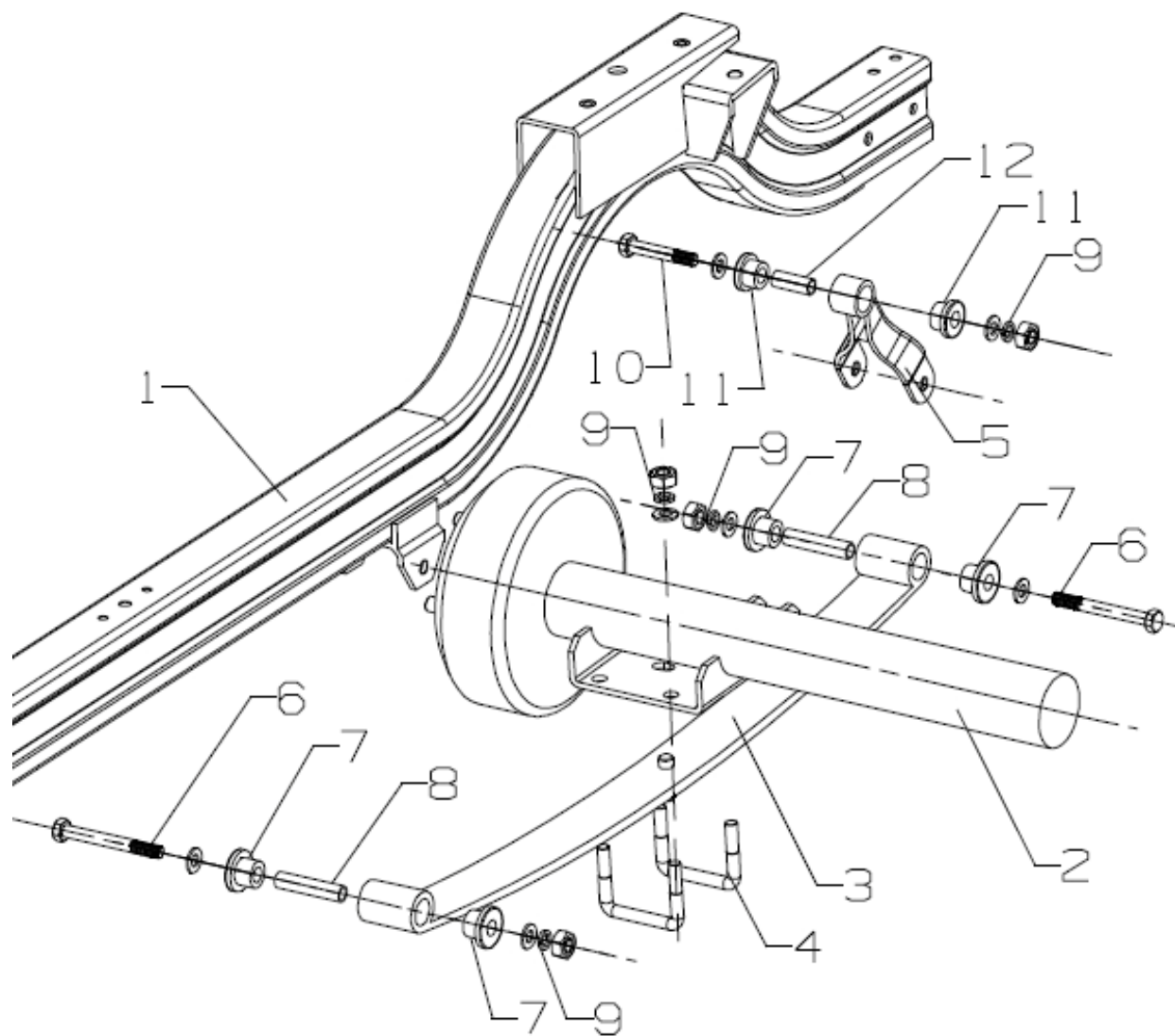
3-4 前悬架总成 (Front Suspension)



前悬架总成 (Front Suspension)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5301100-107	前围支架总成	1		可售
2	5101610-097	前围支架总成支撑件	1		可售
3	2500100-107	前悬架总成	1		可售
4	2501000-017	前螺旋弹簧带减震器总成	2		可售
5	2302112-029	前减震器下安装支架	2		可售
6	2503110-107	左前上摆臂	1		可售
	2503210-107	右前上摆臂	1		可售
7	5101000-097	车架总成	1		可售
8	Q150B10100	外六角头螺栓 M10*100 P1.5	8		
	Q40110	平垫圈 M10	8		
9	Q150B0825	外六角头螺栓 M8*25	4		
	Q40310	弹垫圈 M8	4		
	Q40110	平垫圈 M8	4		
10	Q150B1050	外六角头螺栓 M10*50 P1.5	2		
	Q40110	平垫圈 M10	2		
11	Q33210	2 型全金属六角锁紧螺母 M10 P1.5	2		
	Q40110	平垫圈 M10	2		
12	Q150B1065	外六角头螺栓 M10*65 P1.5	2		
	Q40110	平垫圈 M10	2		
13	Q340B10	1 型六角螺母 M10 P1.5	8		
	Q40310	弹垫圈 M10	8		
	Q40110	平垫圈 M10	8		

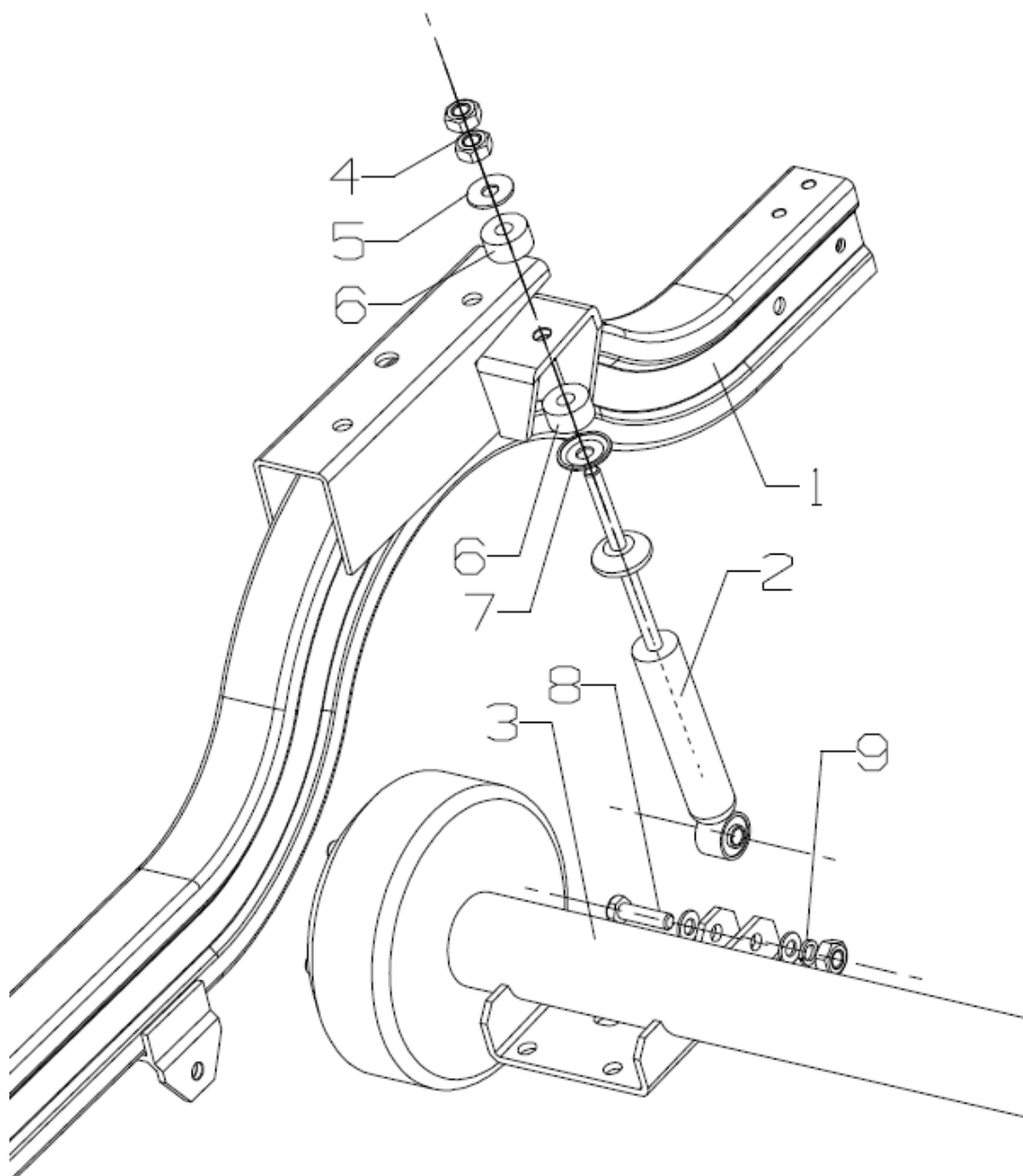
3-5 后悬架总成 (Rear Suspension)



后悬架总成（Rear Suspension）

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5101000-097	车架总成	1		可售
2	2400000-038	后桥总成	1		可售
3	2508000-027	后悬架弹簧总成	2		可售
4	2509111-107	后板簧 U 形螺栓	4		可售
5	2509120-107	板簧后支架	2		可售
6	2509112-036	后板簧凸肩螺栓 M10 L90 P1.5	4		可售
7	2509115-036	后板簧突肩护套（薄）	8		可售
8	2509113-107	后板簧隔离套	4		可售
9	Q40110	平垫圈 M10	8		
	Q40310	弹垫圈 M10	8		
	Q340B10	1 型六角螺母 M10 P1.5	8		
10	Q150B1070	板簧后支架突肩螺栓 M10*70 P1.5	2		
	Q40110	平垫圈 M10	2		
11	2509131-107	后板簧突肩护套（短）	4		可售
12	2509132-107	板簧后支架隔离套	2		可售

3-6 后减震器 (Rear Shock Absorber)

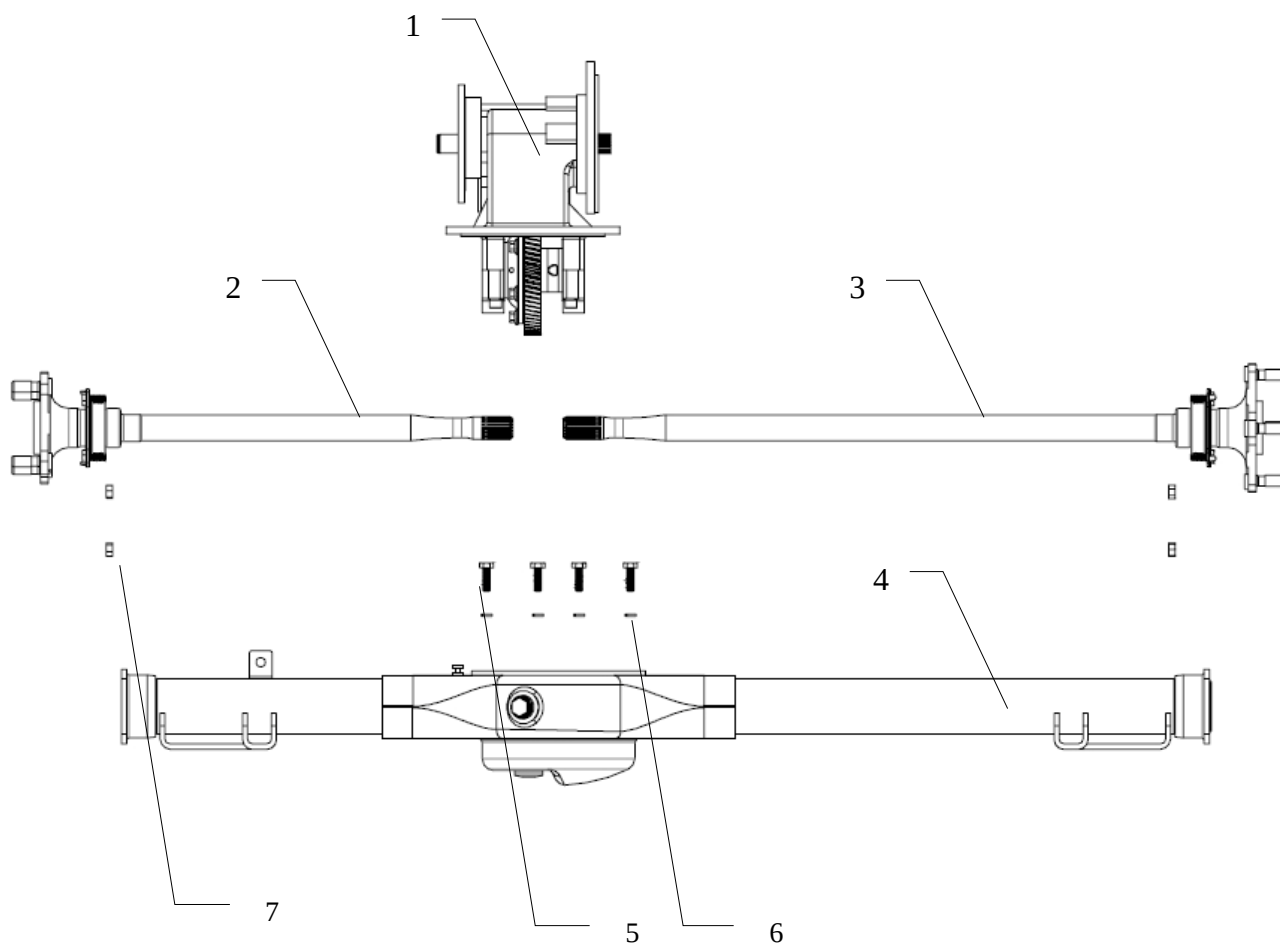


后减震器 (Rear Shock Absorber)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5101000-097	车架总成	1		可售
2	2511100-007	后减震器总成	2		可售
3	2400000-038	后桥总成	1		可售
4		螺母 M10×1 Nut M10	4		
5		垫圈 Inner retainer (2)	2		
6		橡胶衬套 Upper cushion	4		
7		垫圈 Inner retainer (2)	2		
8	Q150B1055	外六角头螺栓 M10*55 P1.5	2		
	Q40110	平垫圈 M10	2		
9	Q340B10	1 型六角螺母 M10 P1.5	2		
	Q40310	弹垫圈 M10	2		
	Q40110	平垫圈 M10	2		

4.车桥

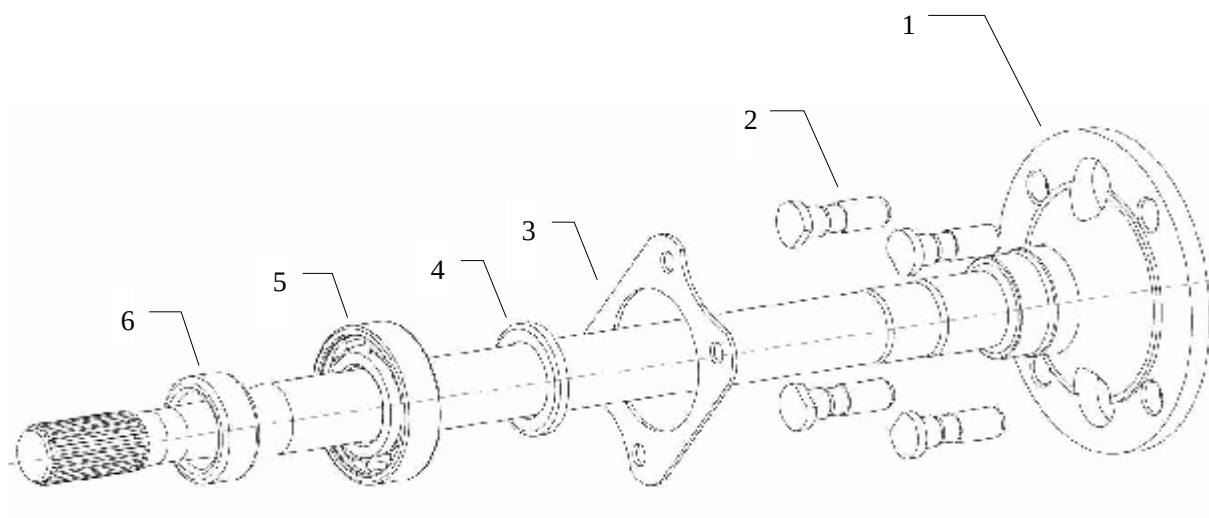
4-1 后桥总成



后桥总成

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1	2403100-038	主减速器总成	1		
2	2402200-038	右半轴	1		
3	2402100-038	左半轴	1		
4	2401100-038	后桥桥壳	1		
5	Q150B0825	外六角头螺栓 M8*25	8		
6	Q40308	弹垫圈 M8	8		
7	Q340B08-304H	1 型六角螺母 M8	8		

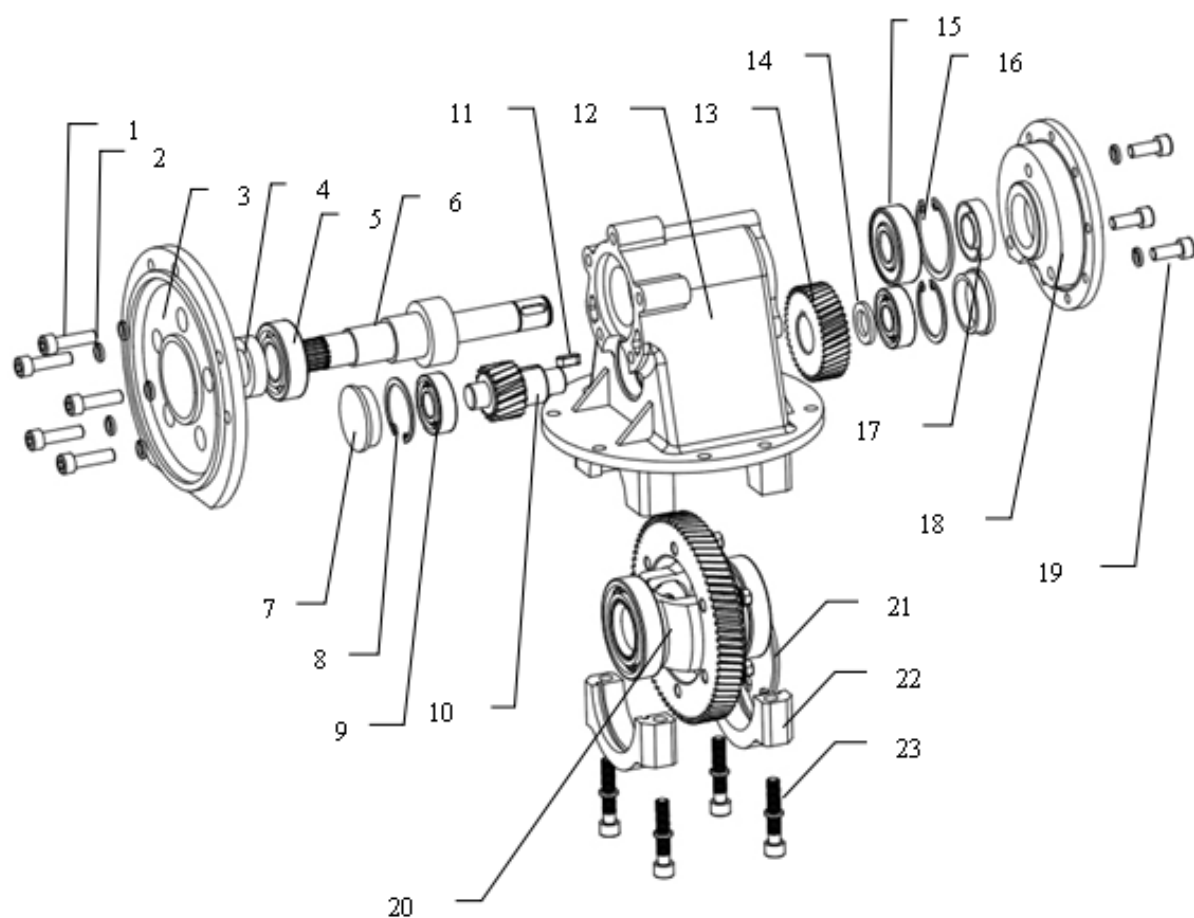
4-2 半轴（Half Axle Assembly）



半轴（Half Axle Assembly）

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1	2402100-008	左半轴 Left half axle	1	供应商编号	可售
	2402200-008	右半轴 right half axle	1		
2		后轮螺栓 Tyre bolt M12×45	8		可售
3	2401009-EG2024-000	半轴轴承压盖 Bearing capping	2	供应商编号	
4	9010007-06206-001	内挡圈 Inner shield ring	2	供应商编号	可售
5	6206	轴承 6206-Z Bearing 6206-Z	2	供应商编号	可售
6	9010007-06206-000	外挡圈 Outer shield ring	2	供应商编号	可售

4-3 主减速器(19 齿)总成 (Retarder Assembly)

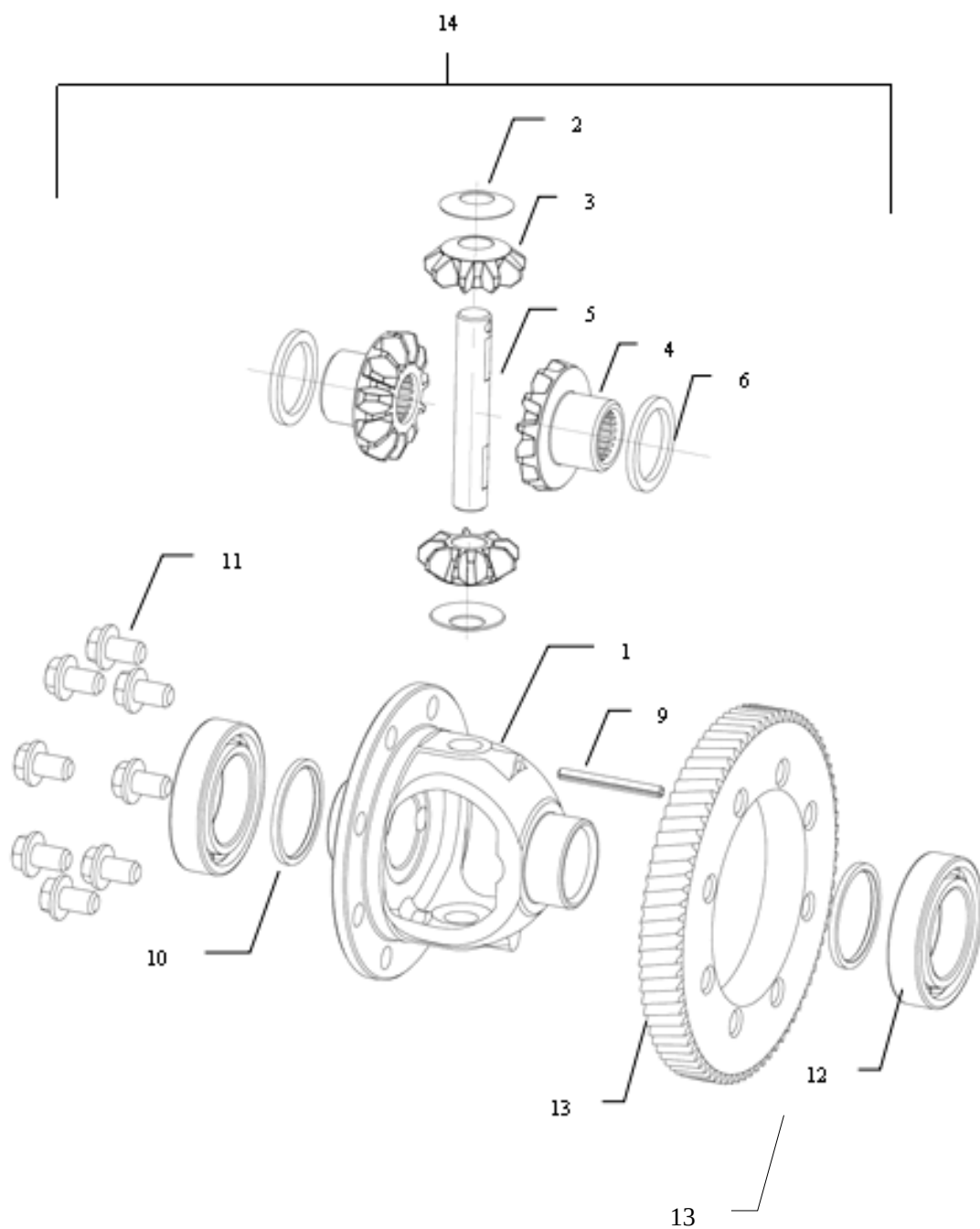


主减速器总成 (Retarder Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1	Q218B0830	内六角圆柱头螺钉 M8*30	5		
2	Q40308	弹垫圈 M8	5		
3		小圆联接法兰	1		
4		油封 25*40	1		可售
5		轴承 6205	1		可售
6	2403112-038	齿轮轴 I	1	12.76	可售
	2403112-040	齿轮轴 I	1	10.26	可售
7		堵头	1		可售
8		挡圈 40	2		
9		轴承 6203	2		可售
10	2403114-033	齿轮轴 II	1	12.76	可售
	2403114-034	齿轮轴 II	1	10.26	可售
11		键 6*16	1		
12		减速器壳体	1		可售
13		II 轴齿轮	1		
14		II 轴垫圈	1		
15		轴承 6304	1		可售
16		挡圈 52	1		可售
17		油封 20*40	1		可售
18		联接法兰盘	1		
19	Q218B0820	内六角圆柱头螺钉 M8*20	3		
20	2403200-033	差速器总成	1		
21		挡圈 68	1		
22		差速器支座轴承盖	2		
23	Q218B0845	内六角圆柱头螺钉 M8*45			

4-4 差速器总成 (Differential)

-----由差速器厂家维修更换，我售后不提供散件销售。所以不设置编码！此爆破图仅供参考。



差速器（Differential）

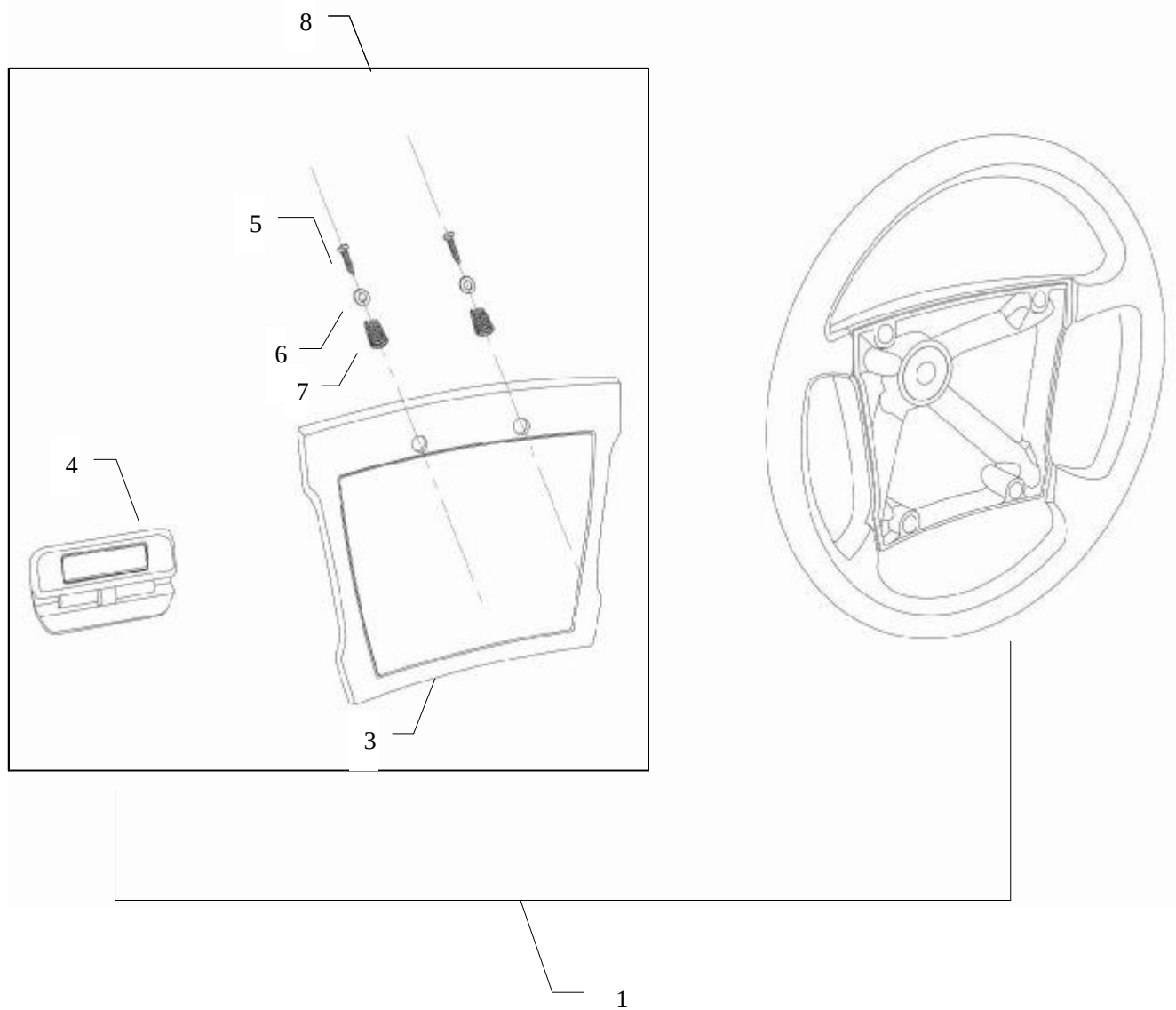
图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件 状态
1		差速器壳 Differential housing	1		
2		球型止推垫圈 Spheroidal thrust washer	1		
3		行星齿轮 Planetary gear	2		
4		半轴齿轮 Axle shaft gear	2		
5		行星齿轮轴 Planetary gear shaft	1		
6		调整垫片 Adjusting gasket	2		
9		销 5×45 Pin 5×45	1		
10		垫圈 Washer	2		
11		驱动锥齿轮螺钉 Driving bevel gear screw	6		
12		轴承 6008	2		
13		大轮	1		
14	2403200-033	差速器总成	1		可售

以上 4-1 桥壳~4-4 差速器全包含在后桥总成当中

2400000-03 8	后桥总成 rear axle assembly	1	12.76 速比，液压、 电磁刹车	可售
2400000-03 9	后桥总成 rear axle assembly	1	12.76 速比，机械、 电磁刹车	可售
2400000-04 0	后桥总成 rear axle assembly	1	10.26 速比，液压、 电磁刹车	可售
2400000-04 1	后桥总成 rear axle assembly	1	10.26 速比，机械、 电磁刹车	可售

5.转向系统

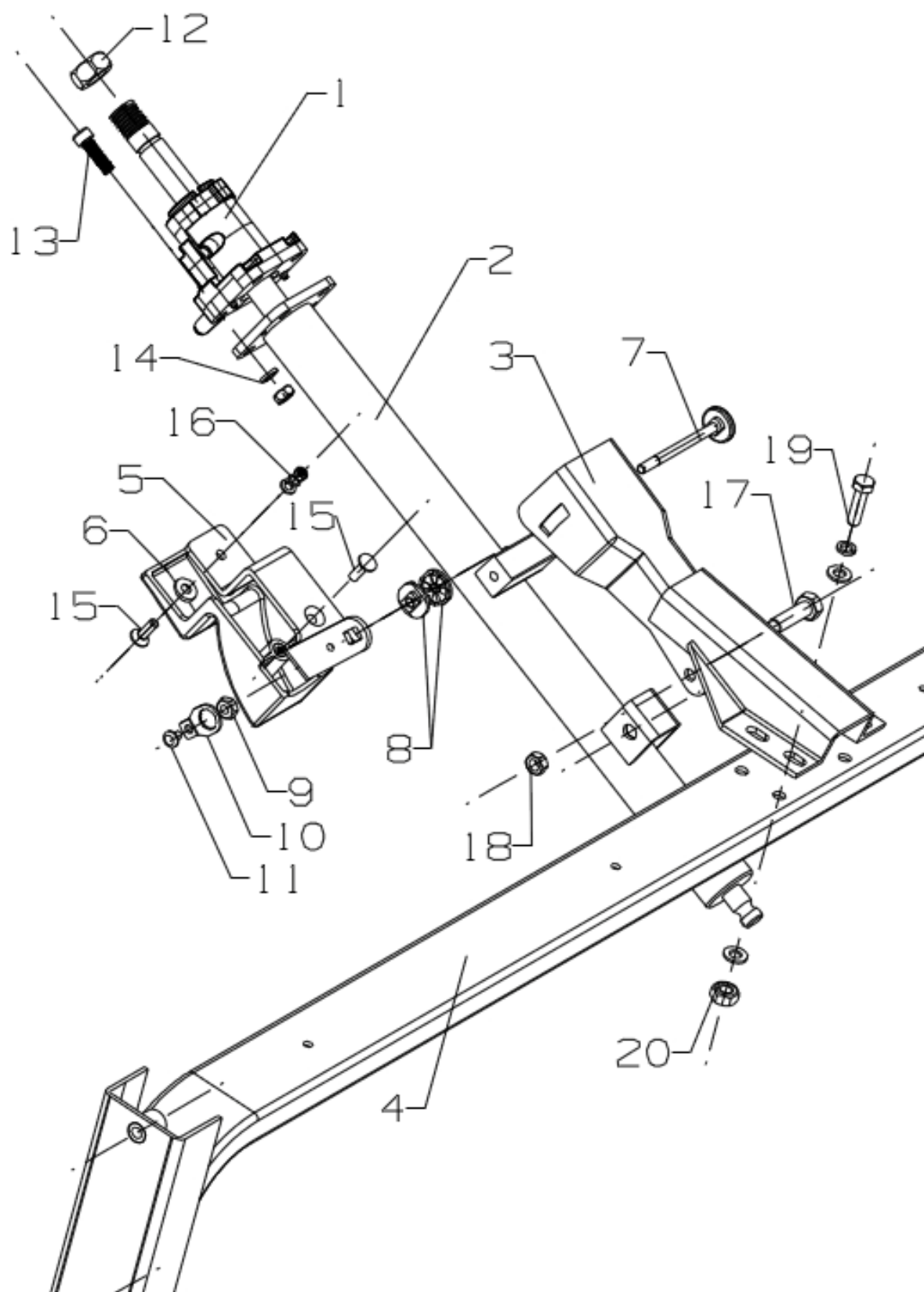
5-1 方向盘总成 (Steering Wheel Assembly)



方向盘总成 (Steering Wheel Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2702100-007	方向盘总成 Steering wheel assembly	1		可售
	2702100-006	方向盘总成 Steering wheel assembly	1	桃木选装件	可售
3		方向盘盖 Steering wheel cover	1	包含 4~8	可售
4		记分夹 Folder	1		可售
5		自攻螺钉 Self-tapping screw	2		
6		平垫圈 Gasket	2		
7		弹簧 Spring	2		
8		计分夹总成	1		

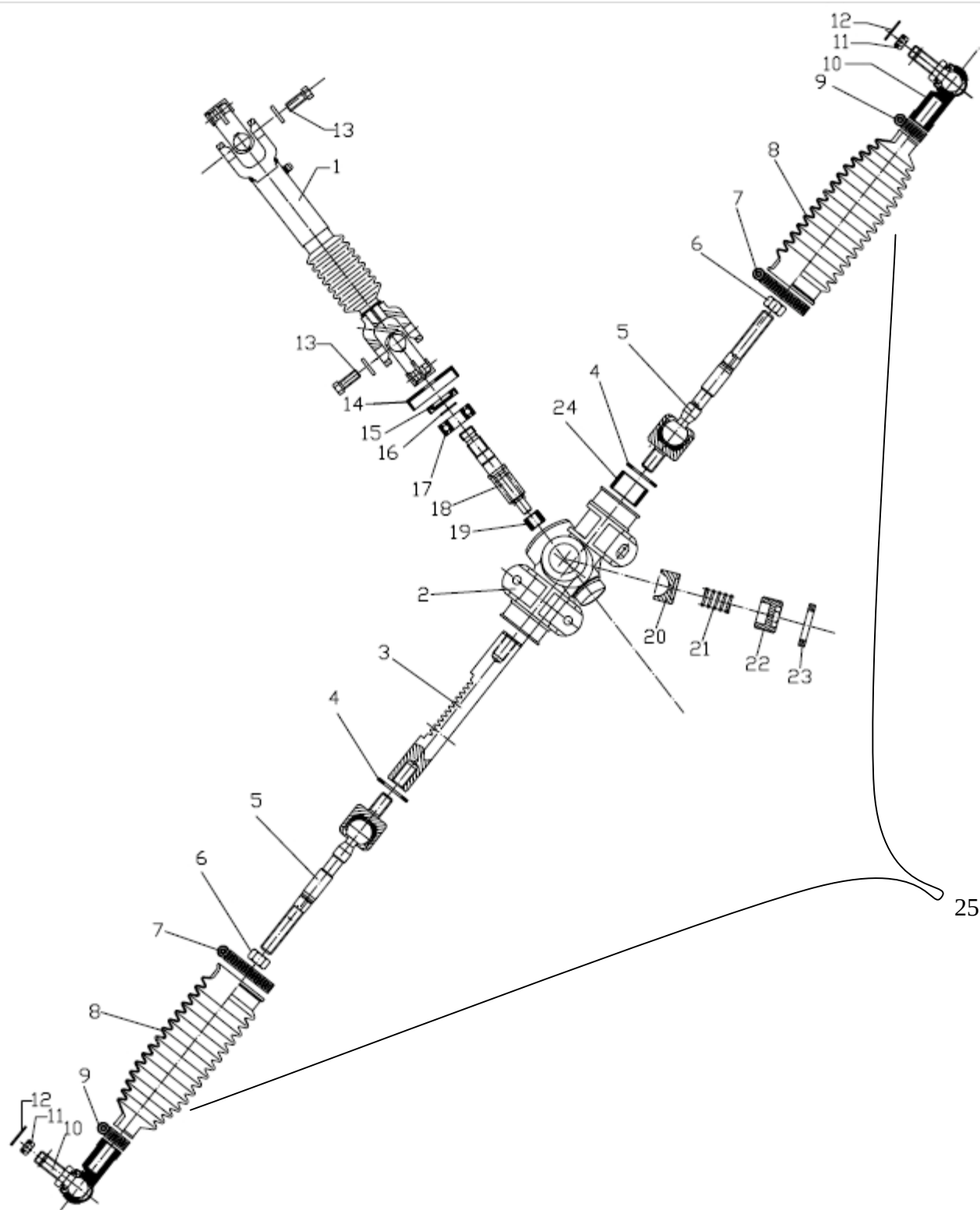
5-2 转向上轴管总成 (Steering Shaft Assembly)



转向上轴管总成 (Steering Shaft Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2705010-006	点火锁安装座	1		可售
2	2702200-107	转向上轴管总成	1		可售
3	2702310-107	转向上轴管安装支架总成	1		可售
4	5301100-107	前围支架总成	1		可售
5	2702324-107	调节手柄	1		可售
6	2702330-107	转向管柱调节把手	1		可售
7	2702322-107	销轴	1		可售
8	2702323-107	分离器	1		可售
9	Q33206	2 型全金属六角锁紧螺母	1		
10	2702325-107	紧固件	1		可售
11	Q2140508	十字槽盘头螺钉 M5 L8	1		
12	Q32624	2 型非金属嵌件六角锁紧螺母 M24 Self-lock nut M24	1		
13	Q218B0825	内六角圆柱头螺钉 M8 L25	4		
14	Q340B08-304H	1 型六角螺母 M8	4		
	Q40308	弹垫圈 M8	4		
15	Q2540616	十字槽沉头螺钉 M6*16	2		
16	Q40106	平垫圈 M6	1		
	Q40306	弹垫圈 M6	1		
	Q340B06-304H	1 型六角螺母 M6	1		
17	2702321-107	突肩螺栓	1		
18	Q32608	2 型非金属嵌件六角锁紧螺母 M8	1		
19	Q150B0860	外六角头螺栓 M8*60	4		
	Q40308	弹垫圈 M8	4		
	Q40108	平垫圈 M8	4		
20	Q40108	平垫圈 M8	4		
	Q340B08-304H	1 型六角螺母 M8	4		

5-3 转向器总成 (Steering Gear Assembly)

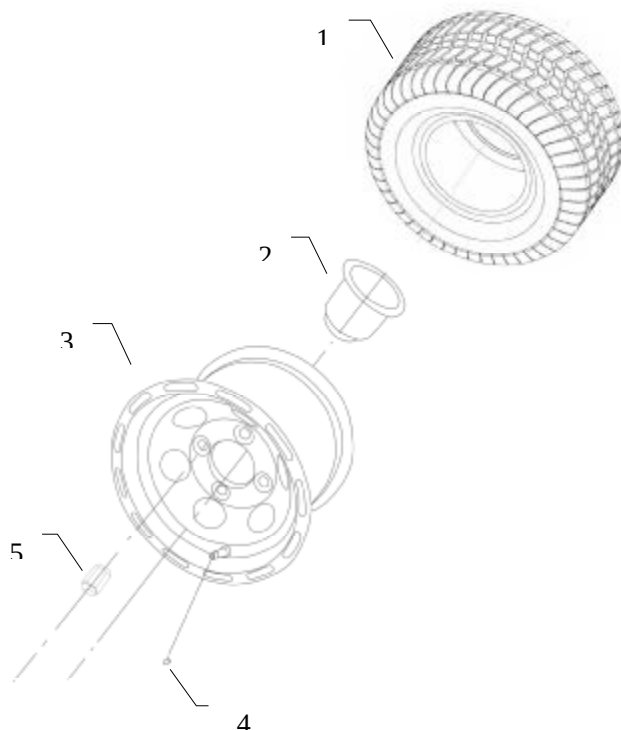


转向器总成 (Steering Gear Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2704300-019	转向下轴	1		可售
2		壳体	1		
3		齿条	1		
4		止动垫圈	2		
5	2701120-015	转向器直拉杆	2		
6		1 型六角螺母 M12*1.25	2		
7		喉箍 35-51	2		
8	2701111-015	转向器防尘套	2		可售
9		喉箍 18-28	2		
10	2701130-015	转向器直拉杆球头	2		可售
11	Q381C12	1 型六角开槽螺母—细牙 M12 Slotted nut M12	2		
12	Q5000225	开口销 $\Phi 2 \times 25$ Split pin $\Phi 2 \times 25$	2		
13	Q150B1250	六角头螺栓 M8 $\times$ 25 Hexagon Bolt M8 $\times$ 25	2		
	Q40308	弹垫 M8 Gasket spring M8	2		
14		机头防尘罩	1		
15		骨架油封 $\Phi 35 \times \Phi 15 \times 7$	1		
16		轴用挡圈 $\Phi 15$	1		
17	6202RS	轴承	1		
18		小齿轮	1		
19		齿轮轴承	1		
20		齿条支承	1		
21		弹簧	1		
22		调整螺塞	1		
23		锁紧螺母	1		
24		齿条衬套	1		
25	2701100-017	转向器	1		可售

6.车轮

6-1 铝圈车轮 (Tyre)

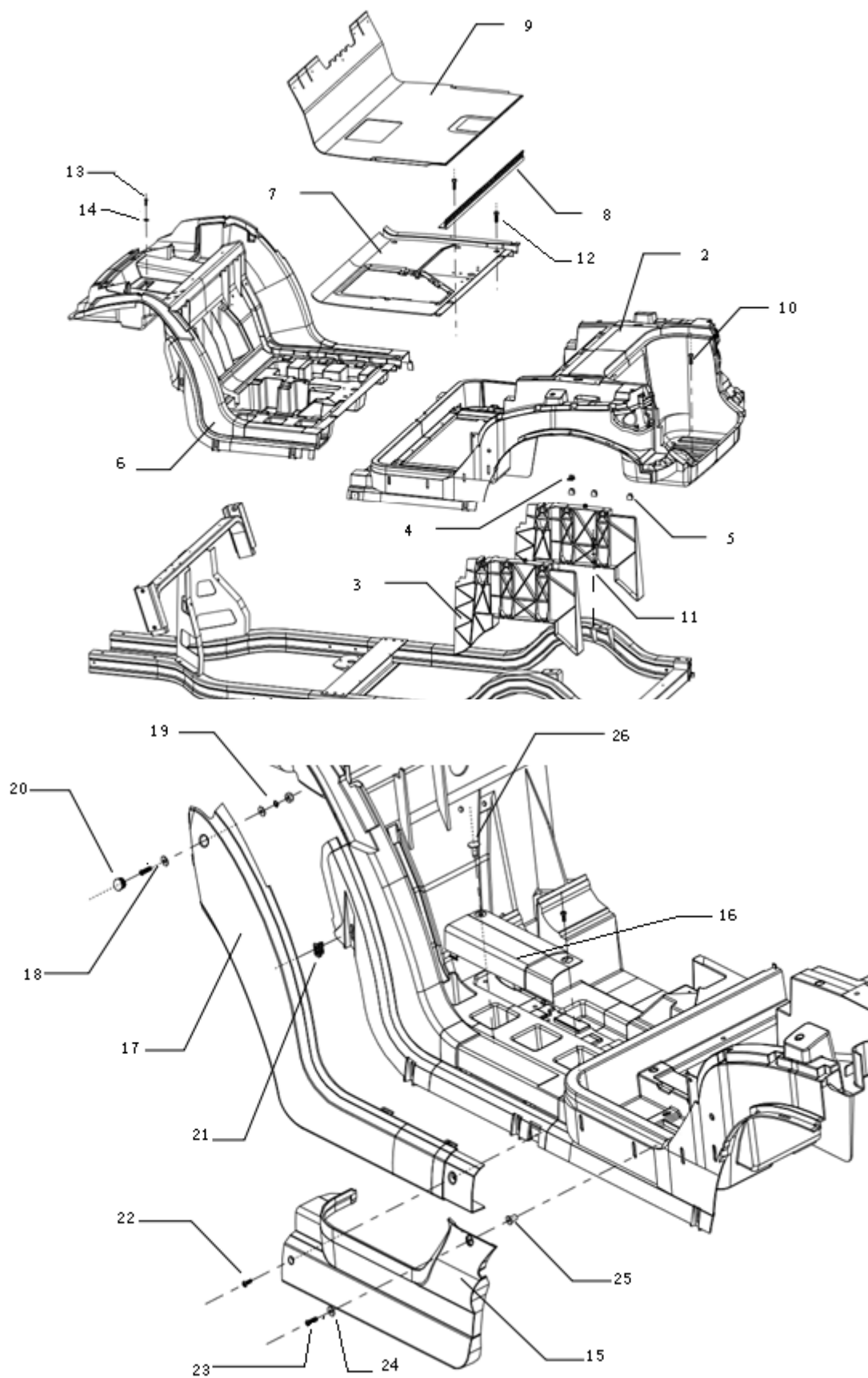


铝圈车轮 (Tyre)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	2602011-013-01	轮胎 Tyre	4		可售
2	2600114-036	大轴端盖 Spindle cap	4		可售
3	2601100-016	铝圈 Aluminum wheel	4		可售
4	2601210-004	气门嘴 Tyre valve	4		可售
5	2600012-012	轮胎螺母 Wheel nut	16		可售

7.覆盖件

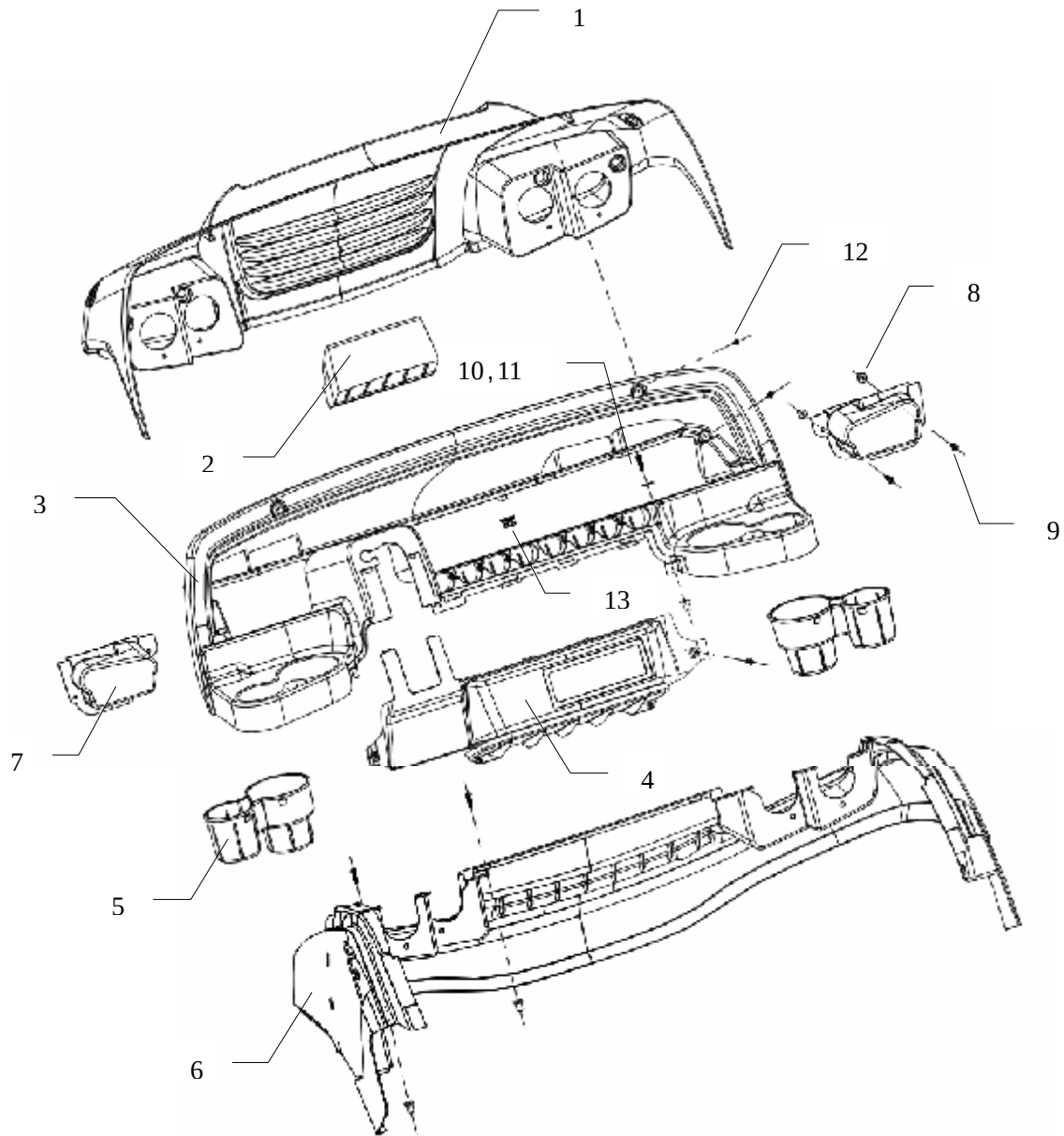
7-1 地板（Floor）、侧护板（Side Board）



地板 (Floor)、侧护板 (Side Board)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5101000-097	车架总成	1	液压	
	5101000-098	车架总成	1	机械 选装	
2	5102020-107	后底板	1		
3	5102031-107	后底板支撑	2		
4	5102032-107	后底板支撑限位块	6		
5	5102033-107	后底板支撑固定块	2		
6	5102010-107	前底板	1		
7	5103011-107	前底板封板	1		
8	5109012-107	地板革后压条	1		
9	5107010-107	地板革	1		
10	Q150B0825-304H	六角头螺栓 M8×25	4		
11	Q37208-304H	铆接螺母	2		
12	Q40308-304H	弹垫 M8	4		
	Q40108-304H	平垫 M8	4		
	Q2700640-304H	六角法兰面钻尾自钻螺丝 M6×40	9		
13	Q2140620-304H	黑镍十字盘头螺栓 M6×20	2		
14	Q40206-304H	加大平垫 M6	2		
15	5502110-107	侧护板前左	1	左右对称	
	5602110-107	侧护板前右	1		
16	5109013-107	地板革压板左	1	左右对称	
	5109014-107	地板革压板右	1		
17	5502130-107	侧护板后左	1	左右对称	
	5602130-107	侧护板后右	1		
18	Q218B0850-304H	内六角螺栓 M8×50	2		
19	Q40108-304H	平垫 M8	4		
	Q40308-304H	弹垫 M8	2		
	Q340B08	螺母 M8	2		
20	5708013-107	顶盖前支架安装螺栓橡胶塞左	1	左右对称	
	5708014-107	顶盖前支架安装螺栓橡胶塞右			
21	9021011-107	固定夹	16	不锈钢	
22	9021011-107	塑料自攻螺钉 I 型 M6×20	4	不锈钢	
23	Q218B0520	内六角盘头螺栓 M5×20	2		
24	Q40205-304H	加大平垫 M5	2		
25	9021010-092	橡胶膨胀螺母 M5	2		
26	AIC-JL-001	塑料按扣 Button	2		

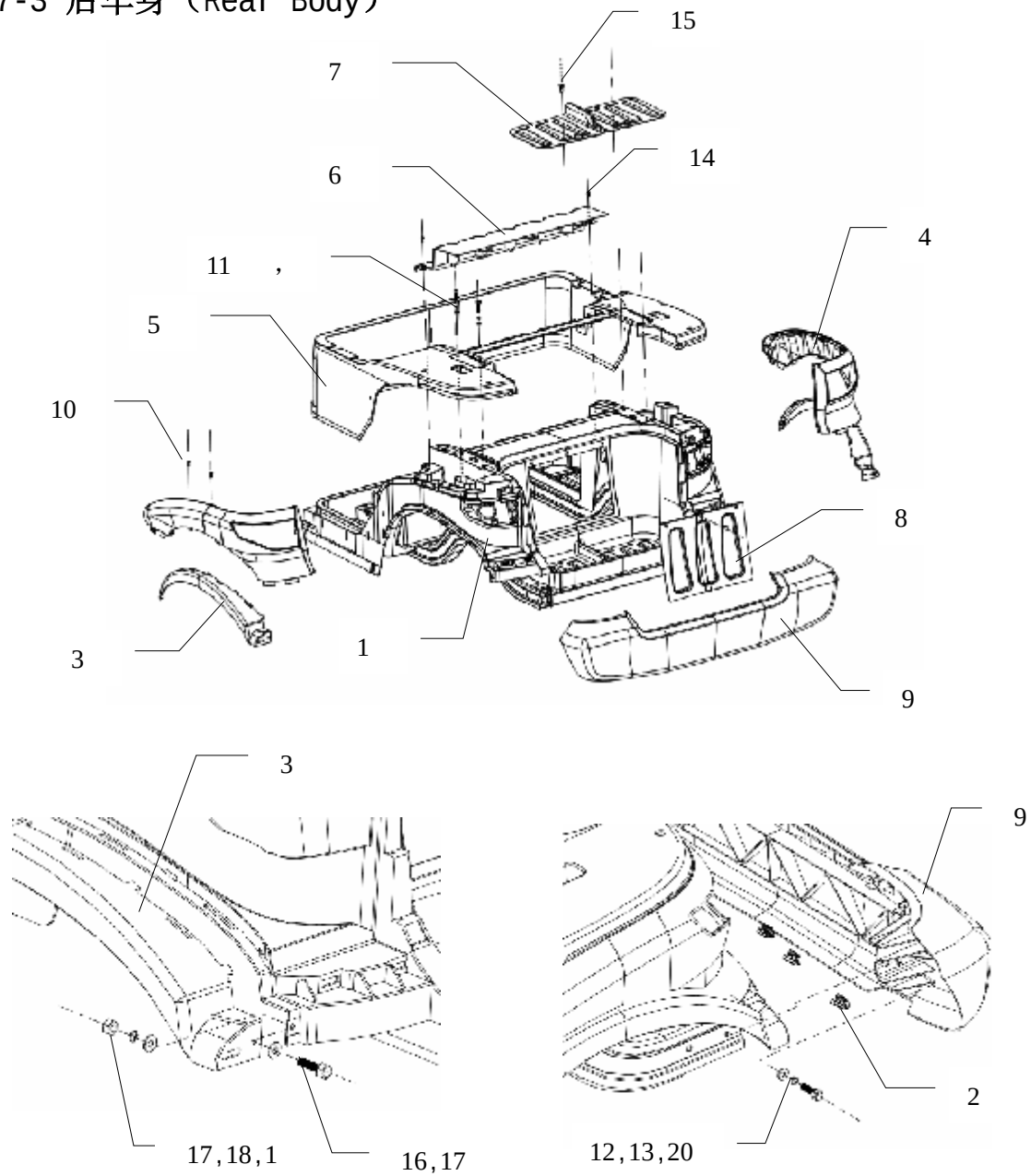
7-2 前罩、仪表台 (Front Cover, Instrument Board)



前罩 (Front Cover)、仪表台 (Instrument Board)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5302020-107	前罩	1		
2	5302031-107	前罩内衬	1	白泡沫	
3	5305110-023	上仪表台	1		
4	5305210-023	下仪表台	1		
5	5305121-023	杯托	2		
6	5302010-107	前围	1		
7	5108011-107	左大灯检修盖左	1	左右对称	
	5108012-107	右大灯检修盖右	1		
8	9021010-092	橡胶膨胀螺母 M5	11		
9	Q218B0520	黑镍内六角盘头螺栓 M5×20	8		
10	Q218B0530	黑镍内六角盘头螺栓 M5×30	3		
11	Q40205-304H	黑镍加大平垫 M5	3		
12	9021011-107	塑料自攻螺钉 I 型 M6×20	9	不锈钢	
13	9021011-107	固定夹	2	不锈钢	

7-3 后车身 (Rear Body)

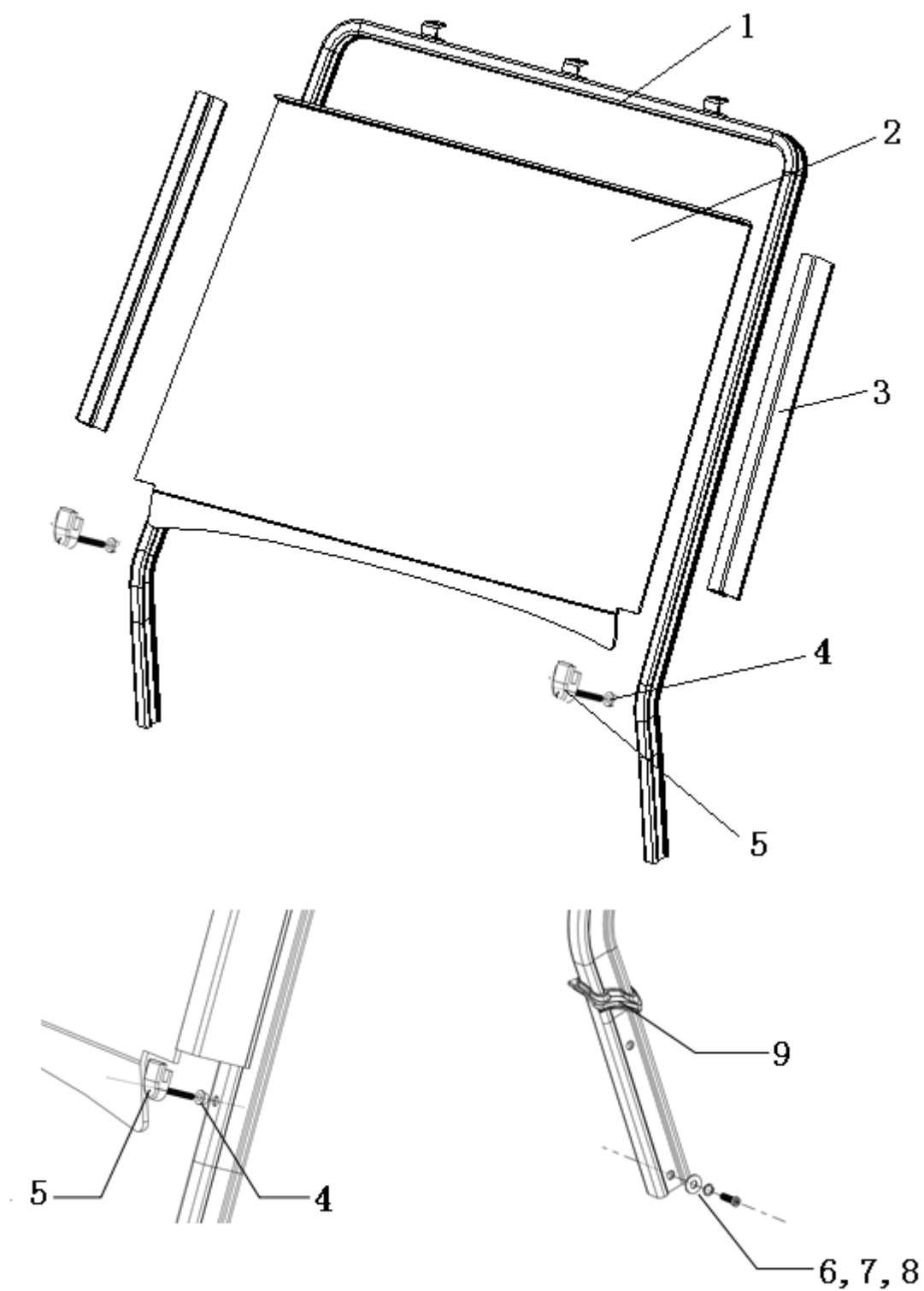


后车身 (Rear Body)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5102020-107	后底板	1		
2	5101000-097	车架总成	1	液压	
	5101000-098	车架总成	1	机械 选装	
3	5402041-107	后小轮眉左	1	左右对称	
	5402042-107	后小轮眉右	1		
4	5402031-107	后大轮眉左	1	左右对称 1	
	5402032-107	后大轮眉右	1		

5	5402010-107	后罩	1		
6	5108013-107	电池检修盖	1		
7	5109011-107	球包仓垫	1		
8	5108014-107	电机检修盖	1		
9	5406110-025	后保险杠外板	1		
10	9021011-107	塑料自攻螺钉 I 型 M6×20	10	不锈钢	
11	Q150B0635-304H	六角头螺栓 M6×35	4		
12	Q40308-304H	弹垫 M8	6		
13	Q40108-304H	平垫 M8	6		
14	9021011-107	塑料自攻螺钉 II 型 M8×20	2	不锈钢	
15	AIC-JL-001	塑料按扣	5		
16	Q150B0616-304H	六角头螺栓 M6×16	4		
17	Q40106-304H	平垫 M6	4		
18	Q40306-304H	弹垫 M6	4		
19	Q340B06	螺母 M6	4		
20	Q150B0860-304H	六角头螺栓 M8×60	2		
21	9021011-107	固定夹	6	不锈钢	

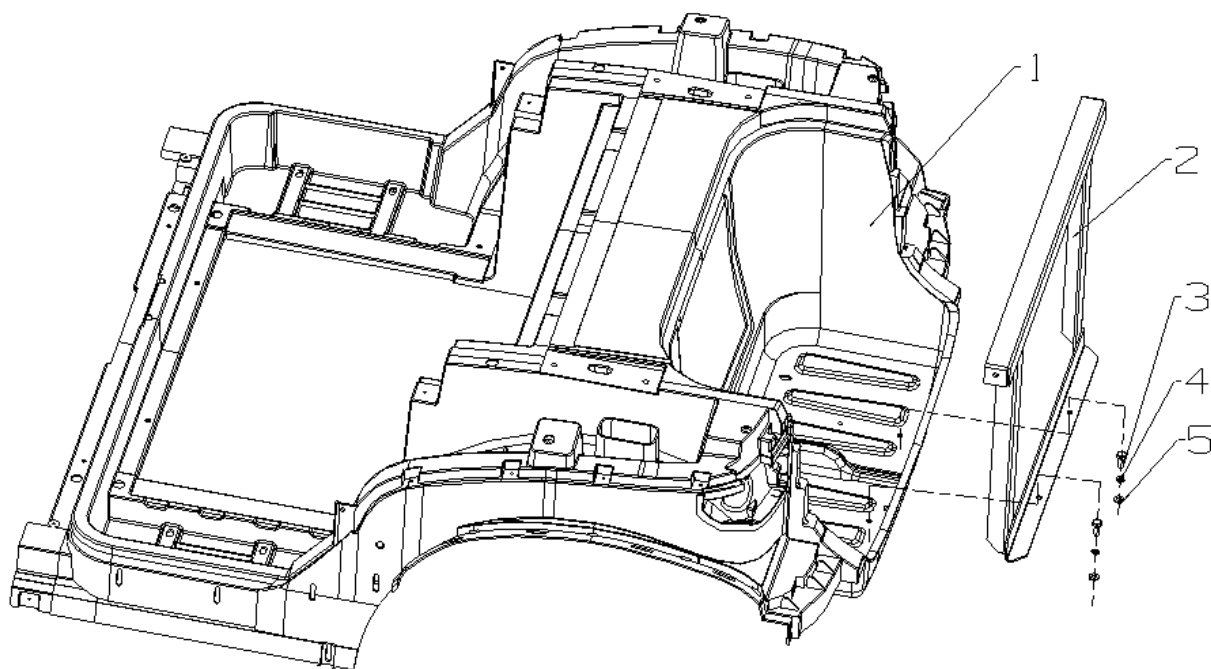
7-4 前挡玻璃 (Front Windshield)



前挡玻璃 (Front Windshield)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5701011-107	顶盖前支架	1	有机玻璃	
2	5303010-039	前挡玻璃	1		
3	5303021-038	非折叠玻璃夹	2	注塑成型	
4	5303022-011	玻璃托块	2		
5	Q3720615	平头铆螺母 M6	2		
6	Q 40108-304H	平垫 M8	2		
7	Q40308-304H	弹垫 M8	2		
8	Q218B0845-304H	内六角螺栓 M8×45	2		
9	5708011-107	顶盖前支架装饰件左	1	左右对称	
	5708012-107	顶盖前支架装饰件右	1		

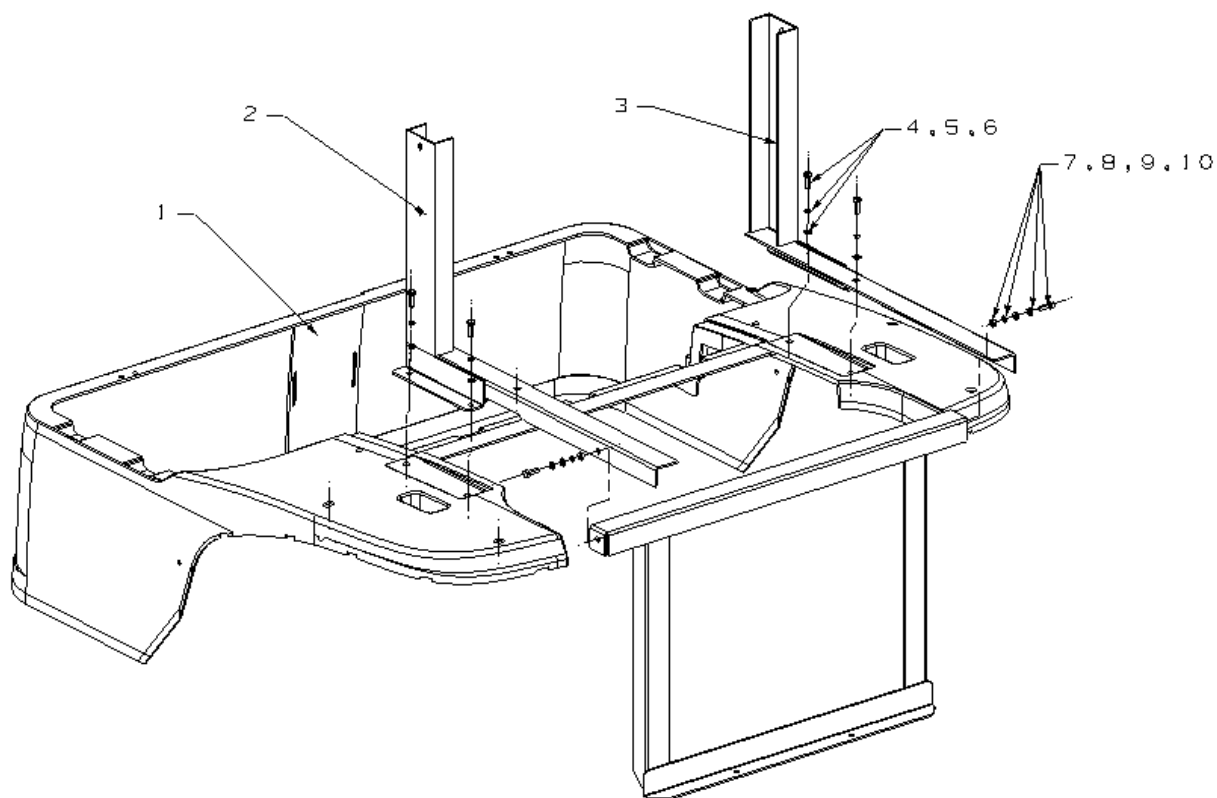
7-5 后排座垫下支架



后排座垫下支架

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5102020-107	后底板	1	注塑件	
2	5101000-097	后排座垫下支架	1	组合焊接件	
3	Q150B0830-304H	六角头螺栓 M8×30 Hexagon bolt M8×30	2		
4	Q40108-304H	平垫 M8 Gasket M8	2		
5	Q40308-304H	弹垫 M8 Gasket spring M8	2		

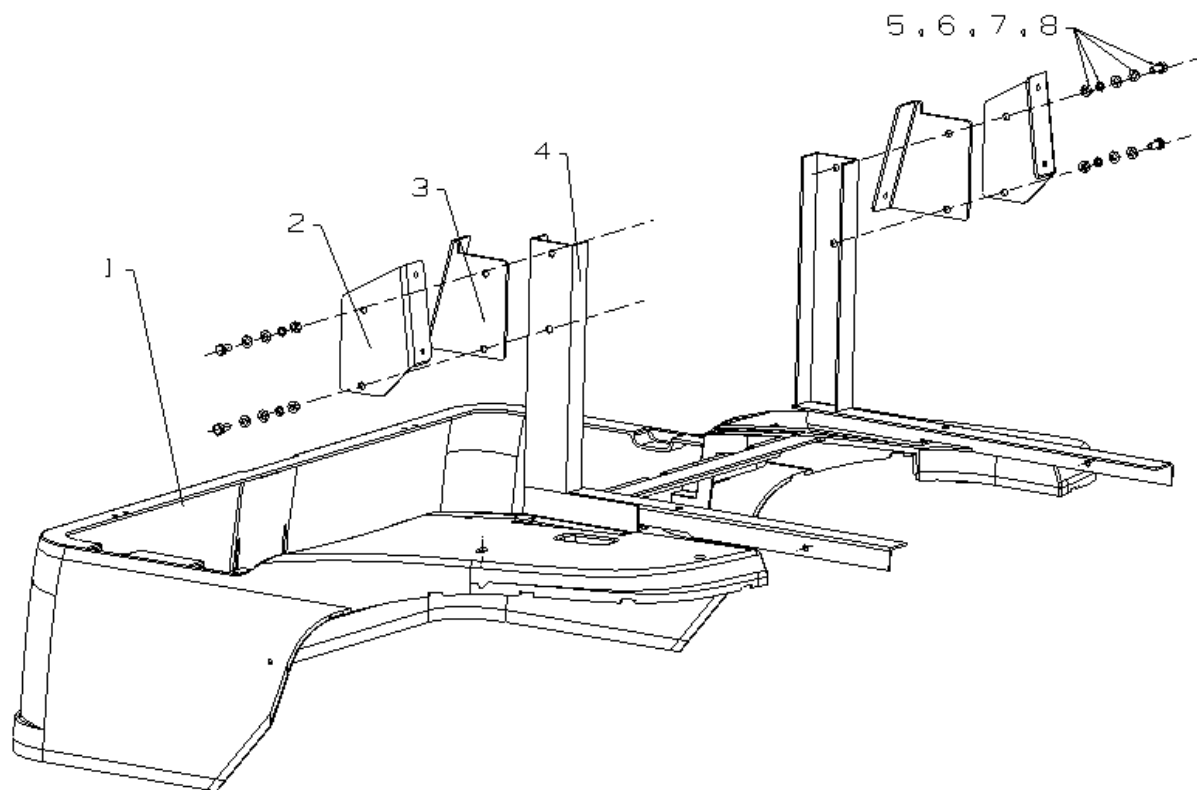
7-6 座椅主支架



座椅主支架

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5402010-107	后罩	1		
2	5401110-108	座椅主支架左	1		
3	5401120-108	座椅主支架右	1		
4	Q150B0640-304H	六角头螺栓 M6×40	4		
5	Q40306-304H	黑镍弹垫 M6	4		
6	Q40106-304H	黑镍平垫 M6	4		
7	Q150B0825-304H	六角头螺栓 M8×25	2		
8	Q40308-304H	黑镍平垫 M8	4		
9	Q40108-304H	黑镍弹垫 M8	2		
10	Q394B08-304H	黑镍盖形螺母 M8	2		

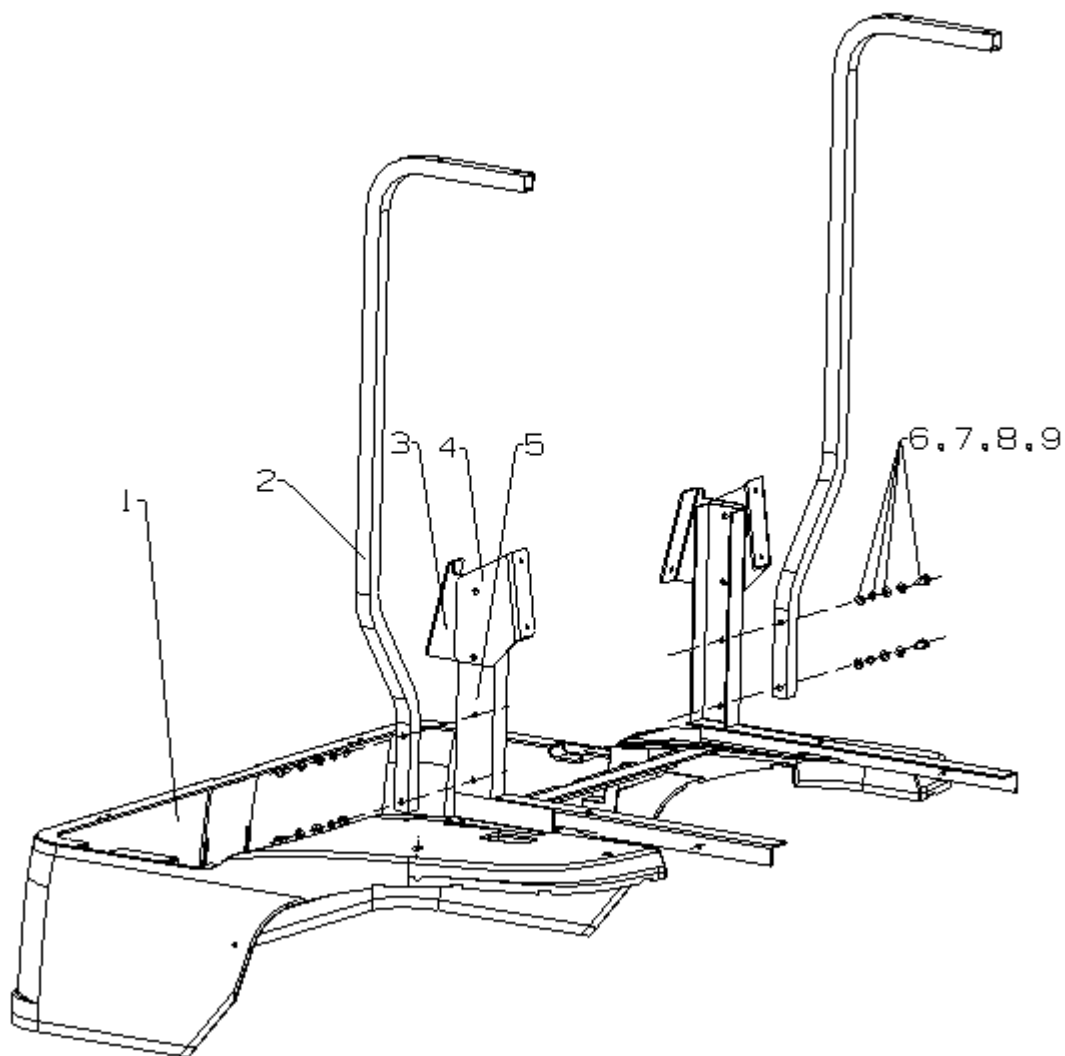
7-7 前排靠背支架、后排靠背支架



前靠背支架、后靠背支架

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5402010-107	后罩	1		
2	7107012-108	后排靠背支架	2		
3	7107011-108	前排靠背支架	2		
4	5401110-108	座椅主支架	2	左右对称件	
5	Q150B0825-304H	六角头螺栓 M8×25	4		
6	Q40108-304H	黑镍平垫 M8	8		
7	Q40308-304H	黑镍弹垫 M8	4		
8	Q394B08-304H	黑镍盖形螺母 M8	4		

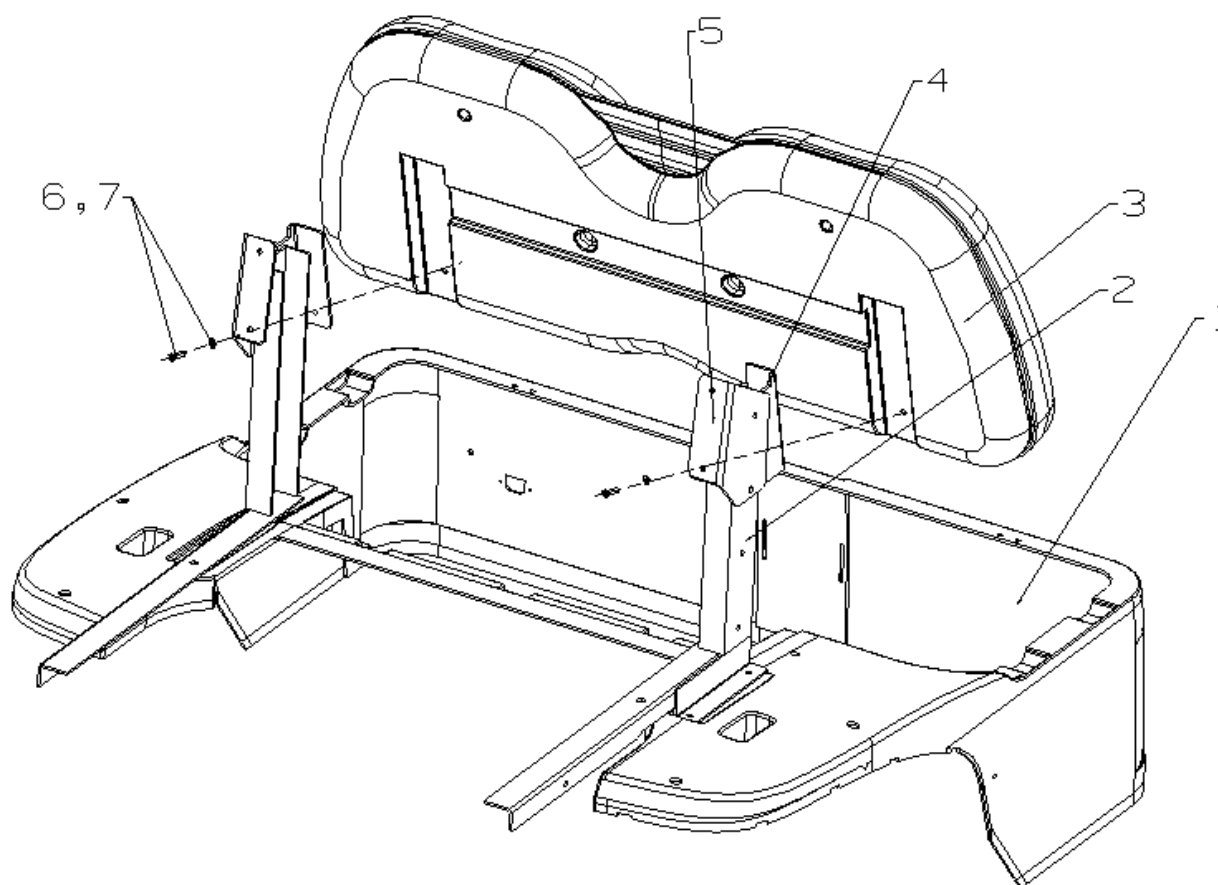
7-8 顶盖后立柱



顶盖后立柱

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5402010-107	后罩	1		
2	5701021-108	顶盖后立柱	2	左右对称件	
3	7107011-108	前排靠背支架	2		
4	7107012-108	后排靠背支架	2		
5	5401110-108	座椅主支架	2	左右对称件	
6	Q150B0840-304H	六角头螺栓 M8×40	4		
7	Q40108-304H	黑镍平垫 M8	8		
8	Q40308-304H	黑镍弹垫 M8	4		
9	Q394B08-304H	黑镍盖形螺母 M8	4		

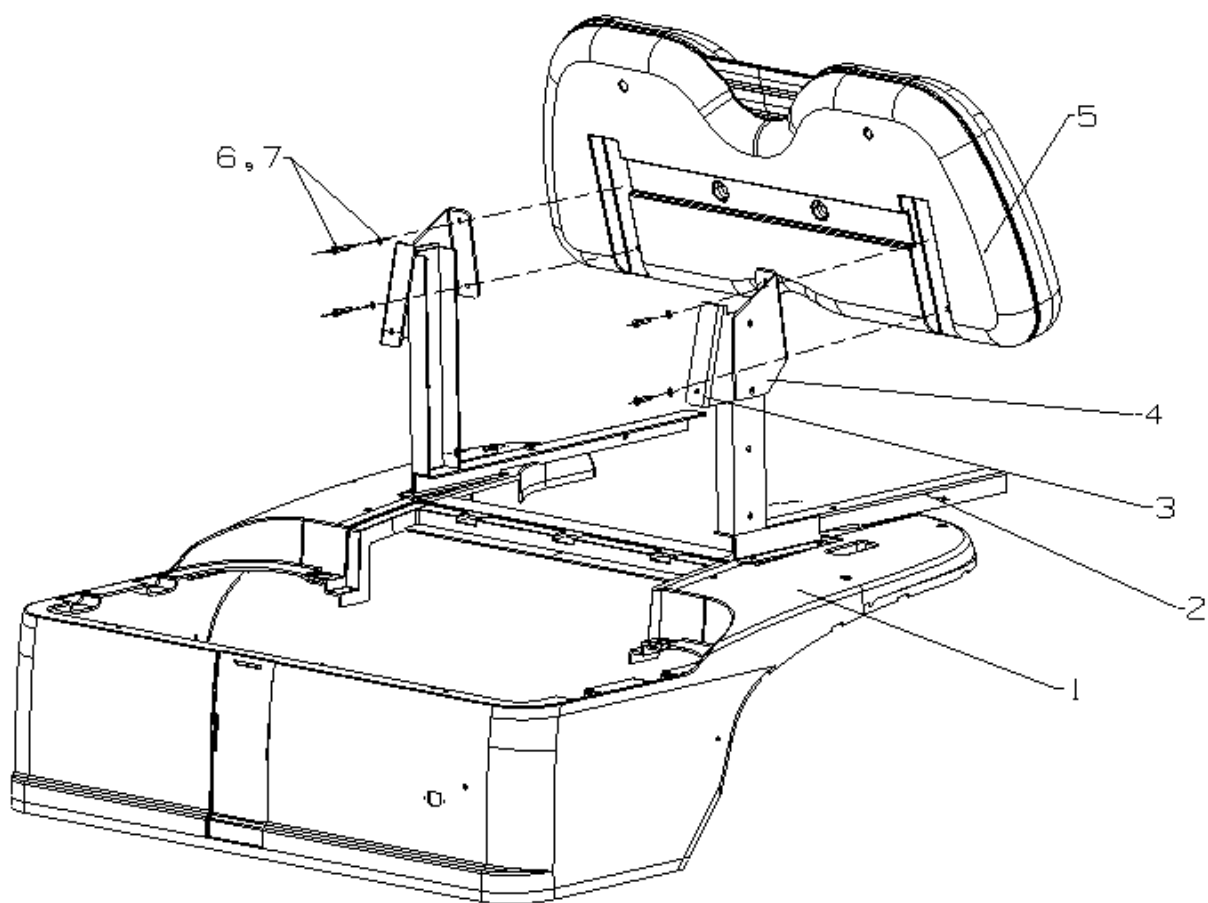
7-9 前靠背



前靠背

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5402010-107	后罩	1		
2	5401110-108	座椅主支架	2	左右对称件	
3	7106100-036	靠背	1		
4	7107011-108	前排靠背支架	2		
5	7107012-108	后排靠背支架	2		
6	Q2140630-304H	黑镍十字盘头螺钉 M6×30	4		
7	Q40106-304H	黑镍平垫 M6	4		

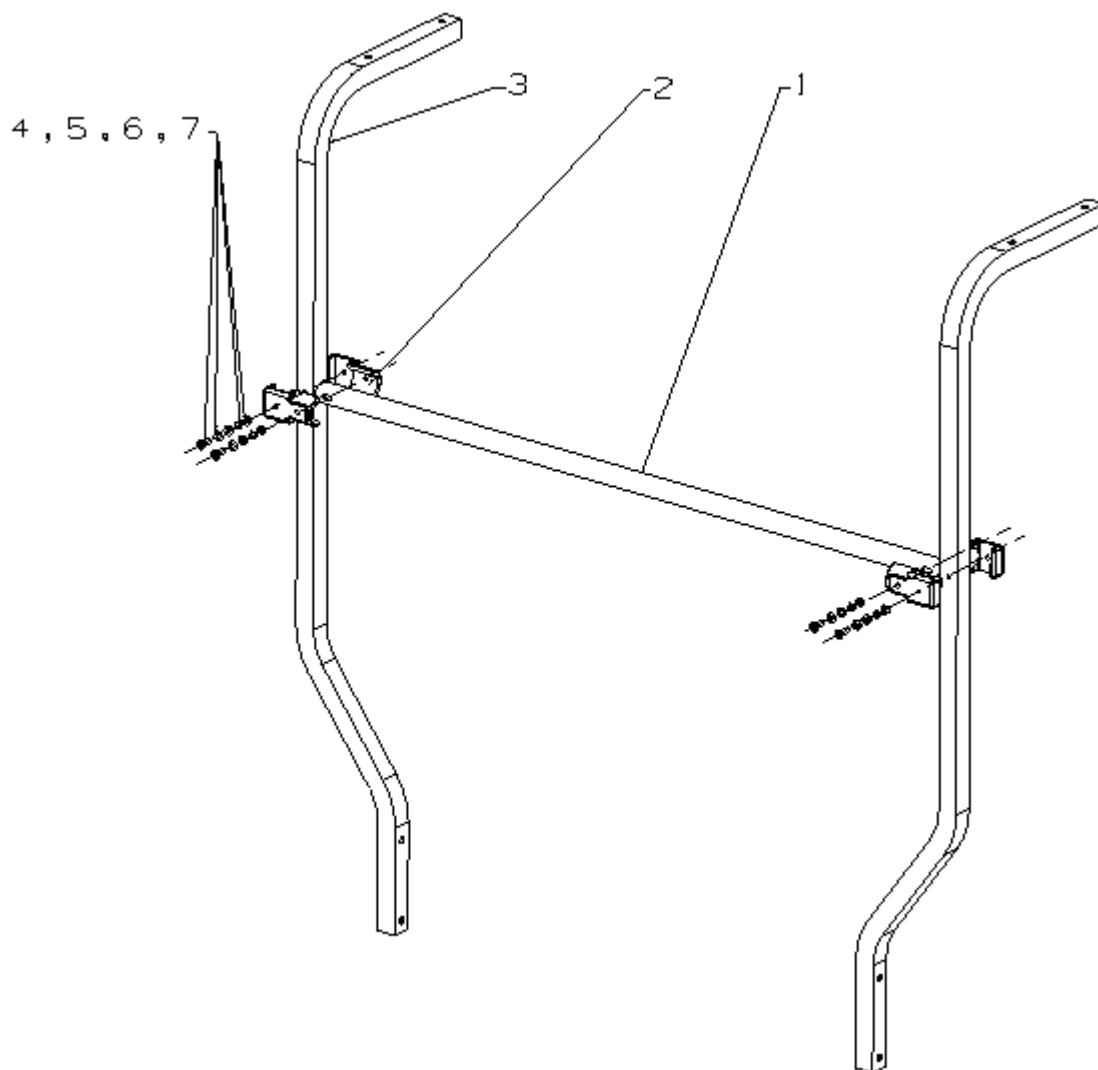
7-10 后靠背



后靠背

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5402010-107	后罩	1		
2	5401110-108	座椅主支架	2	左右对称件	
3	7107011-108	前排靠背支架	2	左右对称件	
4	7107012-108	后排靠背支架	2	左右对称件	
5	7106100-036	靠背	1		
6	Q2140630-304H	黑镍十字盘头螺钉 M6×30	4		
7	Q40106-304H	黑镍平垫 M6	4		

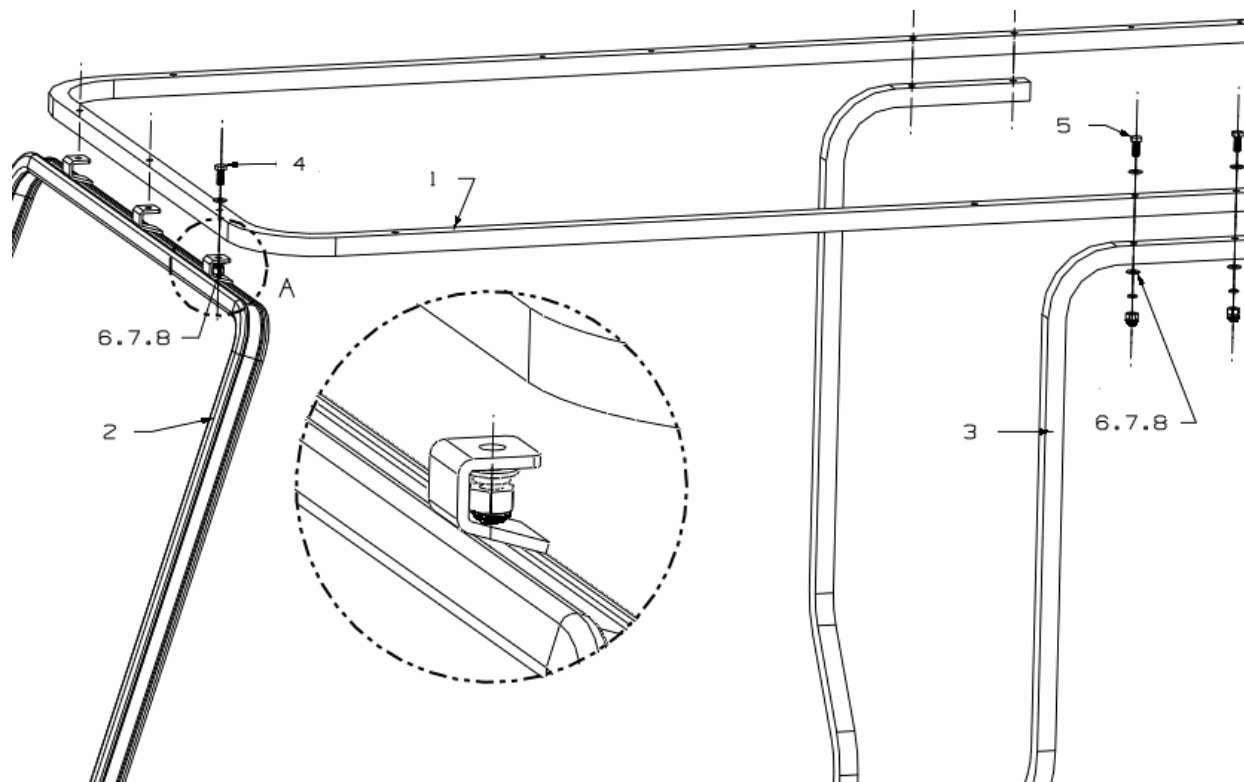
7-11 球童拉手



球童拉手

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5701031-108	球童拉手	1		
2	5701041-036	球童拉手夹套	2 对		
3	5701021-108	顶盖后立柱	2	左右对称件	
4	Q2140650-304H	黑镍十字盘头螺钉 M6×50	4		
5	Q40106-304H	黑镍平垫 M6	8		
6	Q40306-304H	黑镍弹垫 M6	4		
7	Q394B06-304H	黑镍盖形螺母 M6	4		

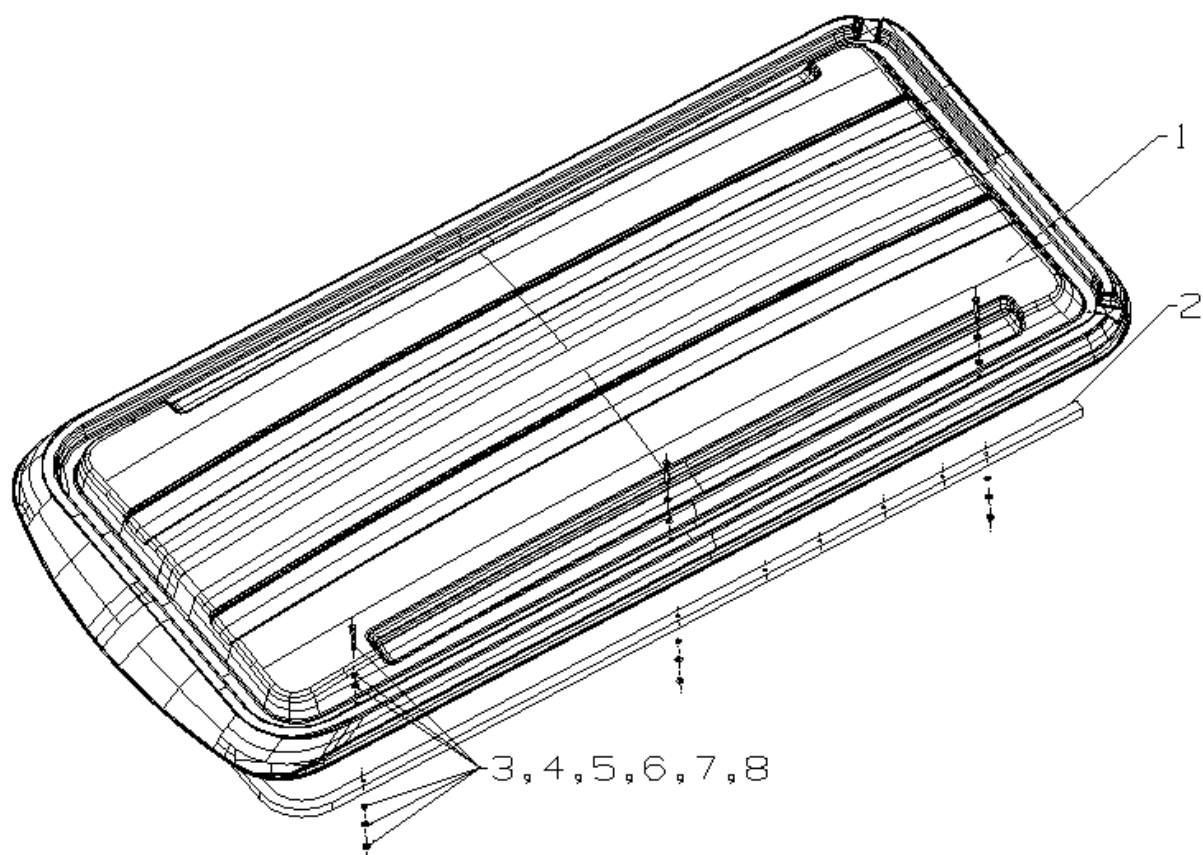
7-12 顶盖上支架



顶盖上支架

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5701061-108	顶盖上支架	1		
2	5701010-108	顶盖前支架	1	组合焊接件	
3	5701021-108	顶盖后立柱	2	左右对称件	
4	Q150B0840-304H	六角头螺栓 M8×40	3		
5	Q150B0865-304H	六角头螺栓 M8×65	4		
6	Q40108-304H	黑镍平垫 M8	14		
7	Q40308-304H	黑镍弹垫 M8	7		
8	Q394B08-304H	黑镍盖形螺母 M8	7		

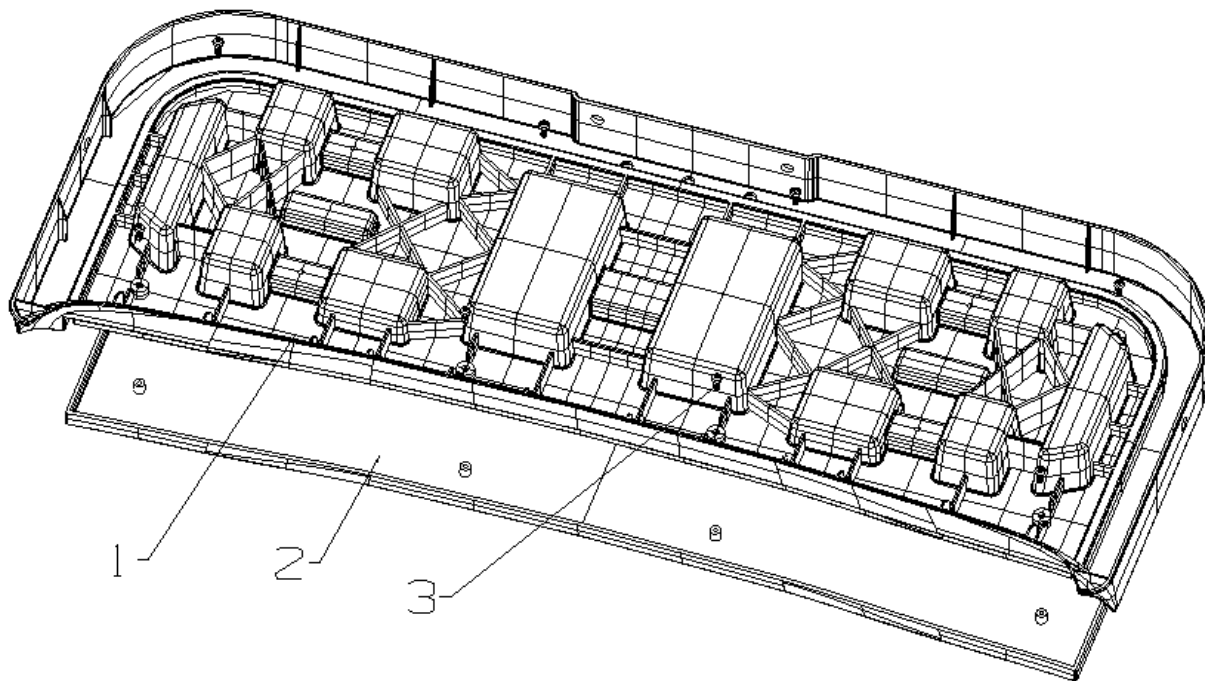
7-13 顶盖外护板



顶盖外护板

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5702010-041	顶盖外护板	1	注塑件	
2	5701061-108	顶盖上支架	1		
3	Q150B0860-304H	六角头螺栓 M8×60	6		
4	Q40208-304H	大垫圈 M8	6		
5	2024-5601002	小垫块（橡胶垫）	18		
6	Q40108-304H	黑镍平垫 M8	6		
7	Q40308-304H	黑镍弹垫 M8	6		
8	Q394B08-304H	黑镍盖形螺母 M8	6		

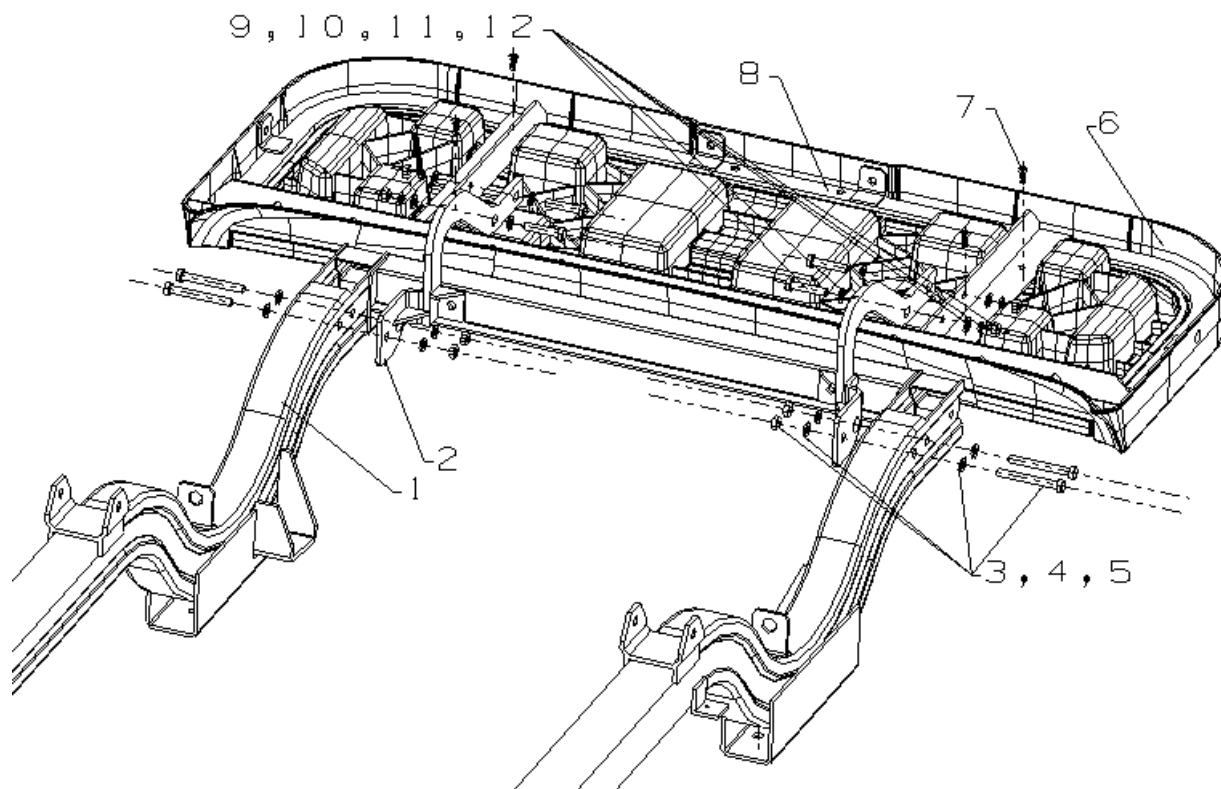
7-14 后站板



后站板

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车 数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5402211-108	球童站板底板	1		
2	5402212-108	球童站板面板	1		
3	9021011-107	塑料自攻螺钉 I 型 M6×20	8		

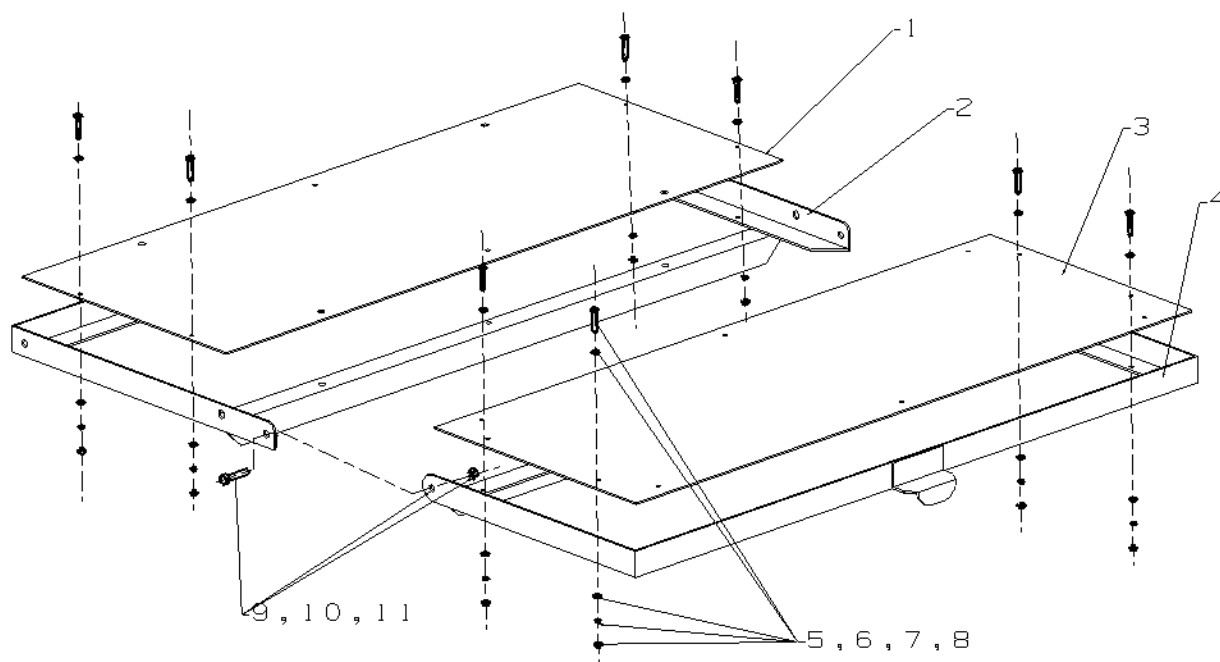
7-15 球童站版支撑架及球童站板底架



球童站版支撑架及球童站板底架

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5101111-097	大梁总成	2	左右对称	
2	5402110-108	球童站板支撑架	2	左右对称	
3	Q150B01070	六角头螺栓M10*70	4		
4	Q402010-304H	大垫圈 M10	8		
5	Q326010	2型非金属嵌件六角锁紧螺母M10	4		
6	5402211-108	球童站板底板	1		
7	9021011-107	塑料自攻螺钉 I 型 M6×20	1		
8	5402220-108	球童站板底架	1		
9	Q150B1025	六角头螺栓 M10×25	4		
10	Q40110	平垫 M10	8		
11	Q40310	弹垫 M10	4		
12	Q340B10	1 型六角头螺母 M10	4		

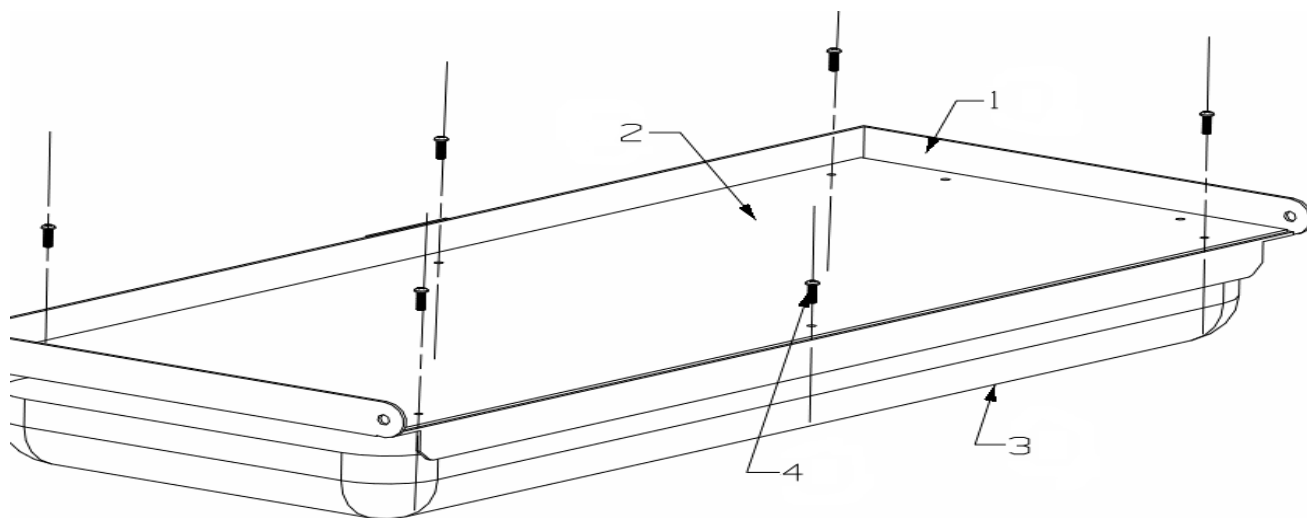
7-16 坐垫支架铝板、旋转支架铝板及支架



坐垫铝板及支架

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5401181-037	座垫支架铝板	1		
2	7101110-107	座垫支架	1		
3	5401161-037	翻转支架铝板	1		
4	5401150-037	翻转支架	1		
5	Q2140630-304H	十字盘头螺钉 M6×16	8		
6	Q40106-304H	黑镍平垫M6	16		
7	Q40306-304H	黑镍弹垫M6	8		
8	Q394B06-304H	黑镍盖形螺母M6	8		
9	Q150B1030	六角头螺栓 M10×30	2		
10	2042-7102048	铜套	2		
11	Q32610	2 型非金属嵌件 六角锁紧螺母 M10	2		

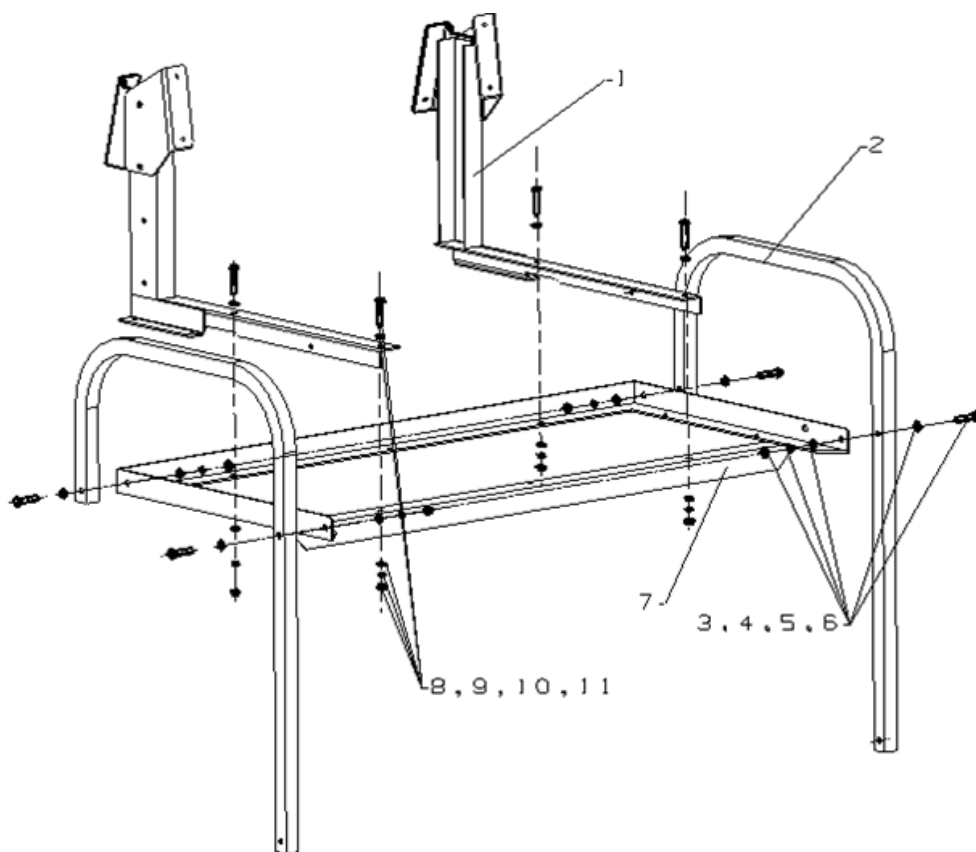
7-17 坐垫



坐垫

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5401150-037	翻转支架	1		
2	5401161-037	翻转支架铝板	1		
3	7101100-107	座垫	1		
4	Q2710635	十字盘头自攻螺钉 M6X35	6		

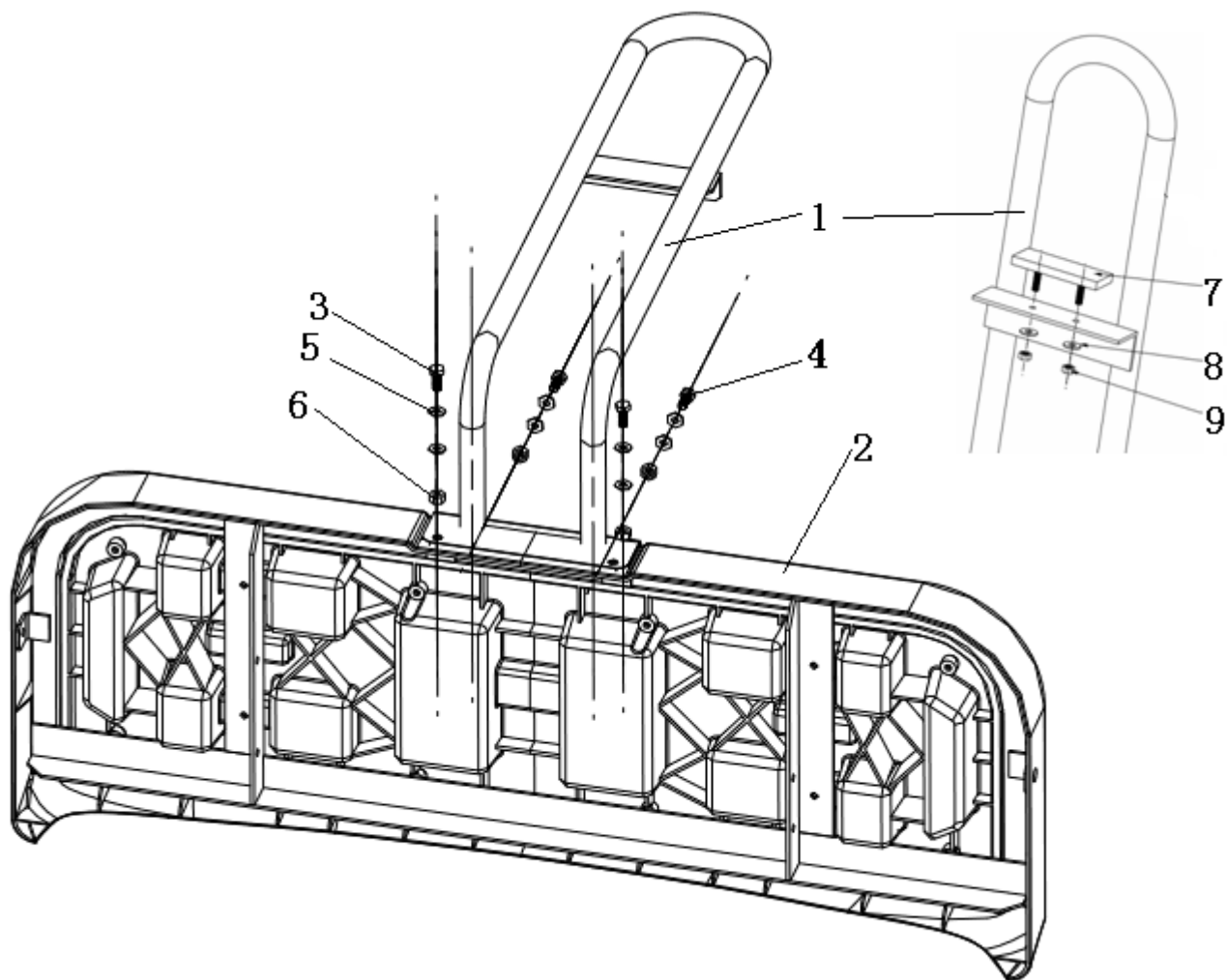
7-18 座椅扶手及坐垫支架



座椅扶手及坐垫支架

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	5401110-108	座椅主支架	2	左右对称件	
2	5401141-109	翻转座垫侧扶手	2		
3	Q150B0845-304H	六角头螺栓 M8×45	4		
4	Q40108-304H	黑镍平垫 M8	8		
5	Q40308-304H	黑镍弹垫 M8	4		
6	Q394B08-304H	黑镍盖形螺母 M8	4		
7	7101110-107	座垫支架	1		
8	Q150B0825-304H	六角头螺栓 M8×25	4		
9	Q40208-304H	大垫圈 M8	4		
10	Q40108-304H	黑镍平垫 M8	4		
11	Q32608	2 型非金属嵌件 六角锁紧螺母 M8	4		

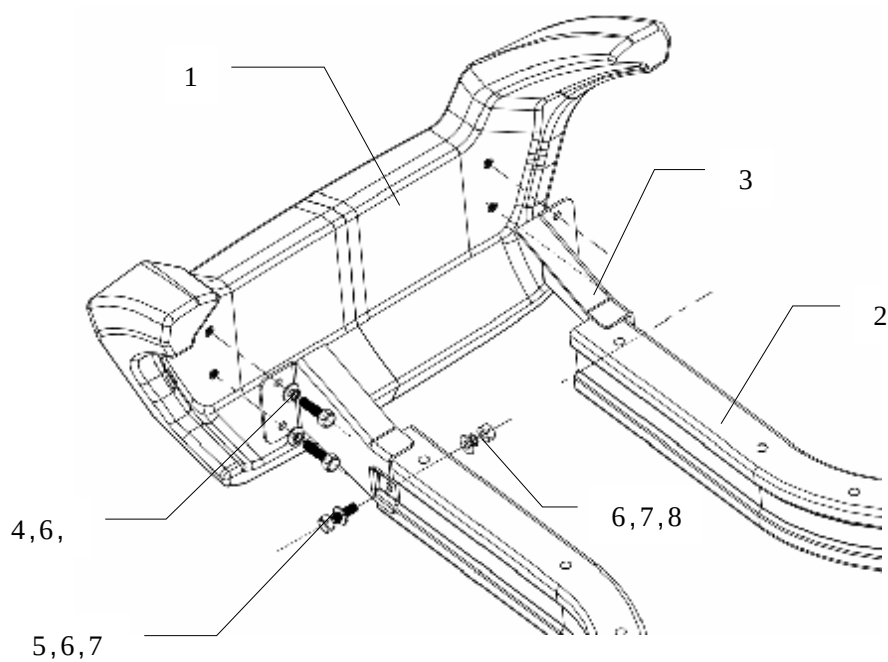
7-19 球童站板扶手



球童站板扶手

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	7202010-109	球童站板扶手	1	注塑件	
2	5402071-108	球童站板底板	1		
3	Q150B0825-304H	六角头螺栓 M8×25	2		
4	Q150B0850-304H	六角头螺栓 M8×50	2		
5	Q40108-304H	黑镍平垫 M8	8		
6	Q32608	2 型非金属嵌件 六角锁紧螺母 M8	4		
7	7202010-037	球童站板扶手橡胶件总成	1		
8	Q40106-304H	黑镍平垫 M6	2		
9	Q32606	2 型非金属嵌件 六角锁紧螺母 M6	2		

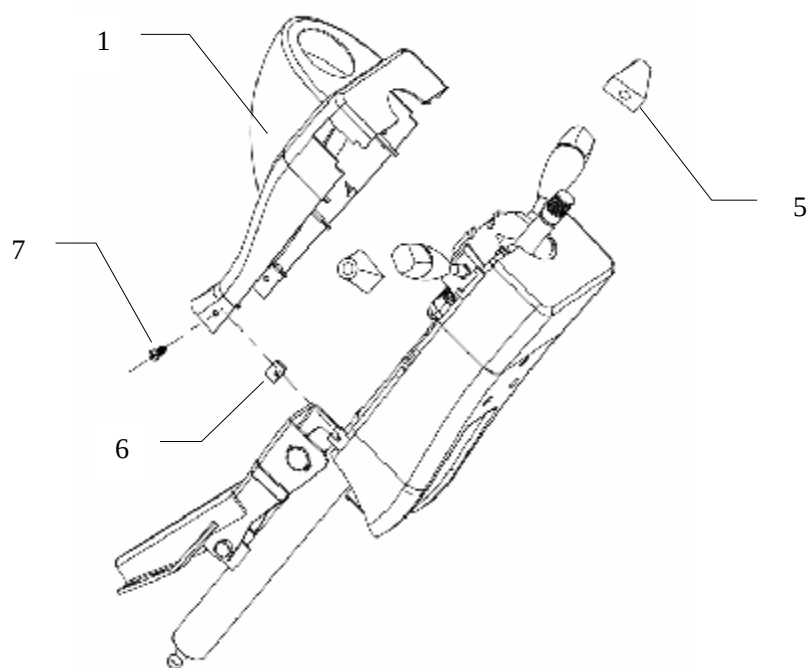
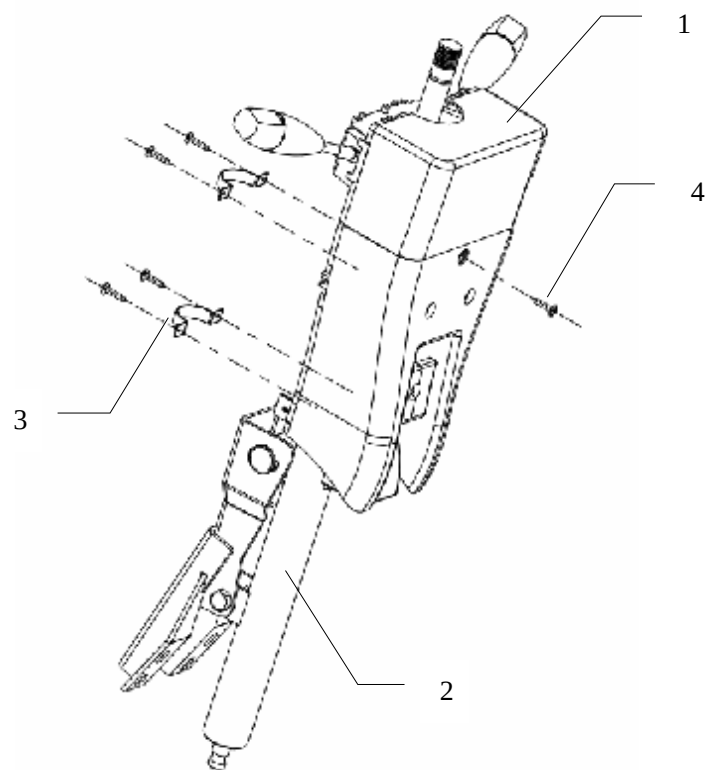
7-20 前保险杠

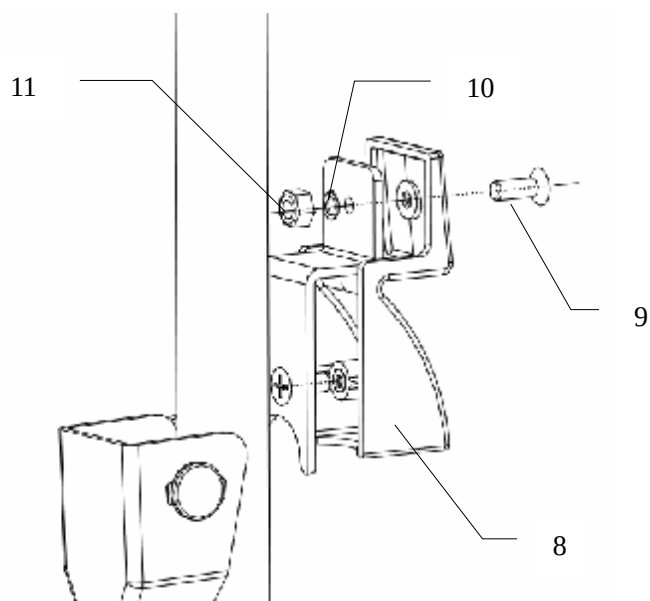


前保险杠 (Front Bumper)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remark	配件状 态
1	5307110-021	前保险杠	1		
2	5101000-097	车架总成	1	液压	
	5101000-098	车架总成	1	机械 选装	
3	5307121-021	前保险杠支架左	1	左右对称	
	5307122-021	前保险杠支架右	1		
4	Q150B0816-304H	六角头螺栓 M8×16	4		
5	Q150B0820-304H	六角头螺栓 M8×20	2		
6	Q40108-304H	平垫 M8	8		
7	Q40308-304H	弹垫 M8	6		
8	Q340B08	螺母 M8	2		

7-21 组合开关罩





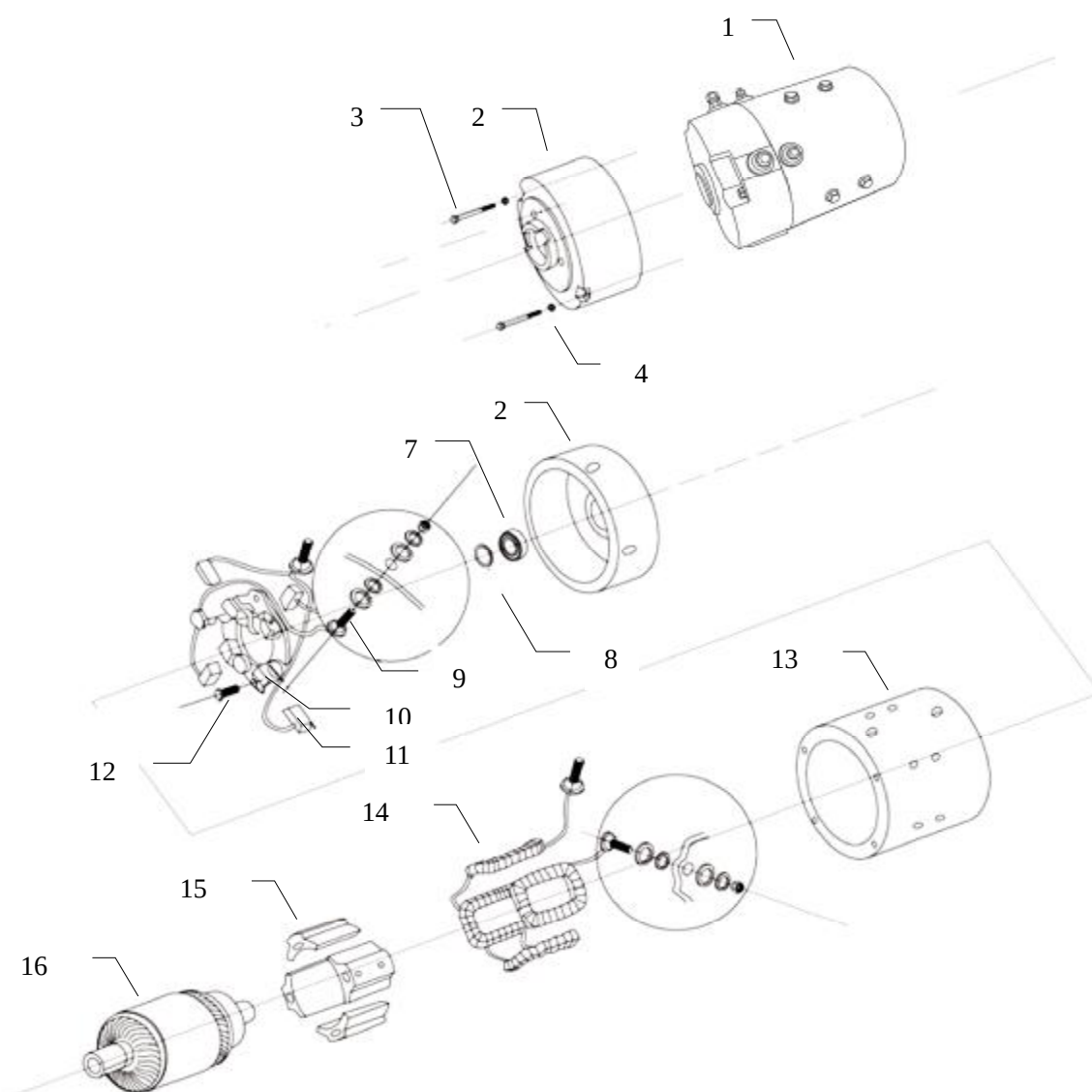
组合开关罩

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remark	配件状 态
1	5305141-023	组合开关罩上罩	1		
	5305142-023	组合开关罩下罩	1		
2		转向操纵总成	1		
3	5305151-023	组合开关罩固定支架	2		
4	Q2710416-304 H	十字槽盘头自攻螺钉 M4×16	5		
5	Q340B06	橡胶套	2		
6	Q31205	弹簧螺母 M5	2		
7	Q218B0520	内六角盘头螺栓 M5×20	2		
8	2702330-107	转向管柱调节把手	1		
9	Q2780616	十字槽沉头螺钉 M6×16	2		
10	Q40306	弹垫 M6	1		
11	Q340B08	螺母 M6	1		

8.电气部分

8-1 202AKSZ 使用的电机部分

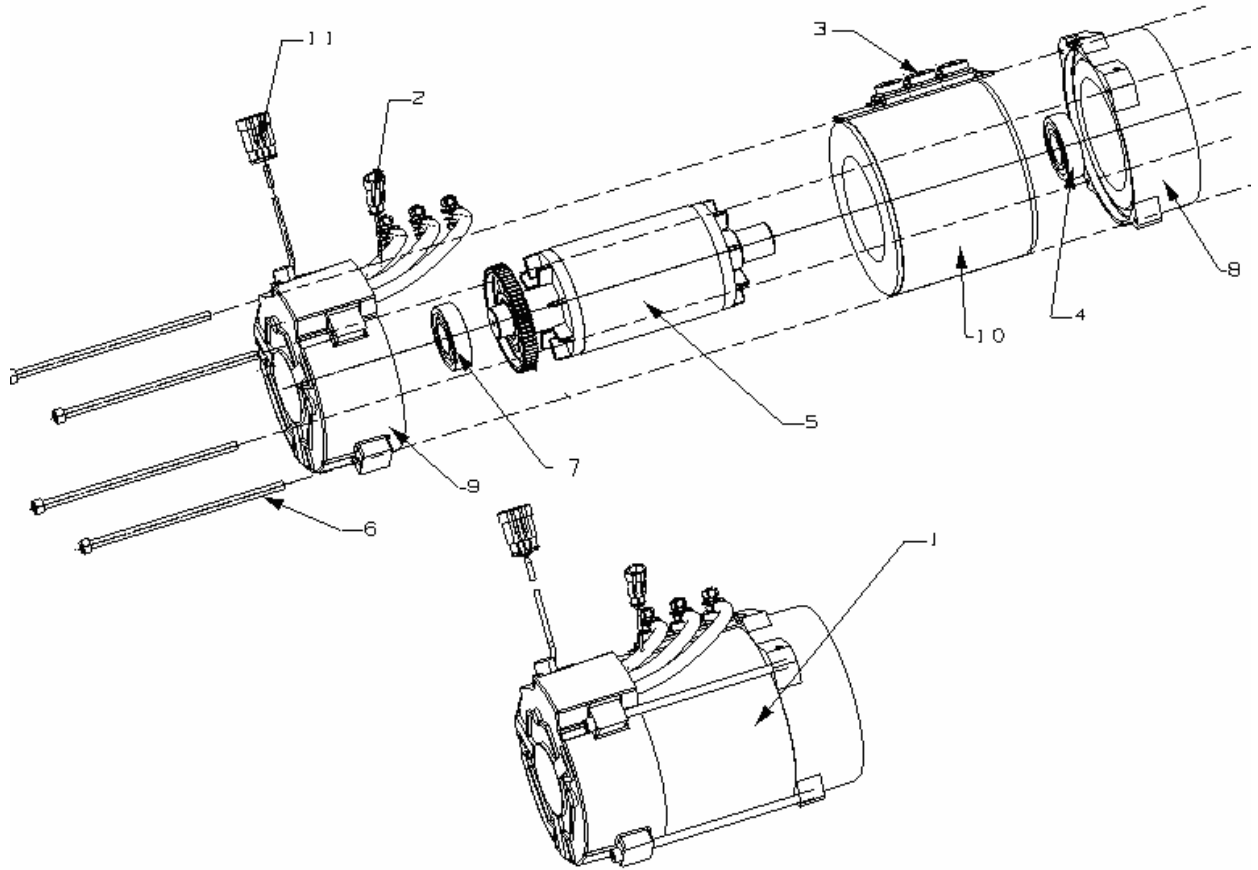
8-1-1 36V 3 千瓦电机总成 (Motor Assembly)



36V 3 千瓦电机总成 (Motor Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	1003000-016	电机总成 Motor assembly 3KW/36V	1	36V/3KW	可售
2		外壳换向器末端 Commutator end of cover	1		
3		螺栓 Bolt	2		
4		弹垫 Gasket spring	2		
7		轴承 Bearing	1		
8		压紧环 Gland ring	1		
9		电枢接线柱 Armature binding post	2		
10		电刷弹簧 Brush spring	4		
11	1003010-016	碳刷 Carbon brush	4		可售
12		螺栓 Bolt	4		
13		电机壳体 Motor case	1		
14	1003050-016	励磁线圈 Field coil kit	4		
15		磁极铁心 Pole core	4		
16	1003040-016	电枢 Armature	1		

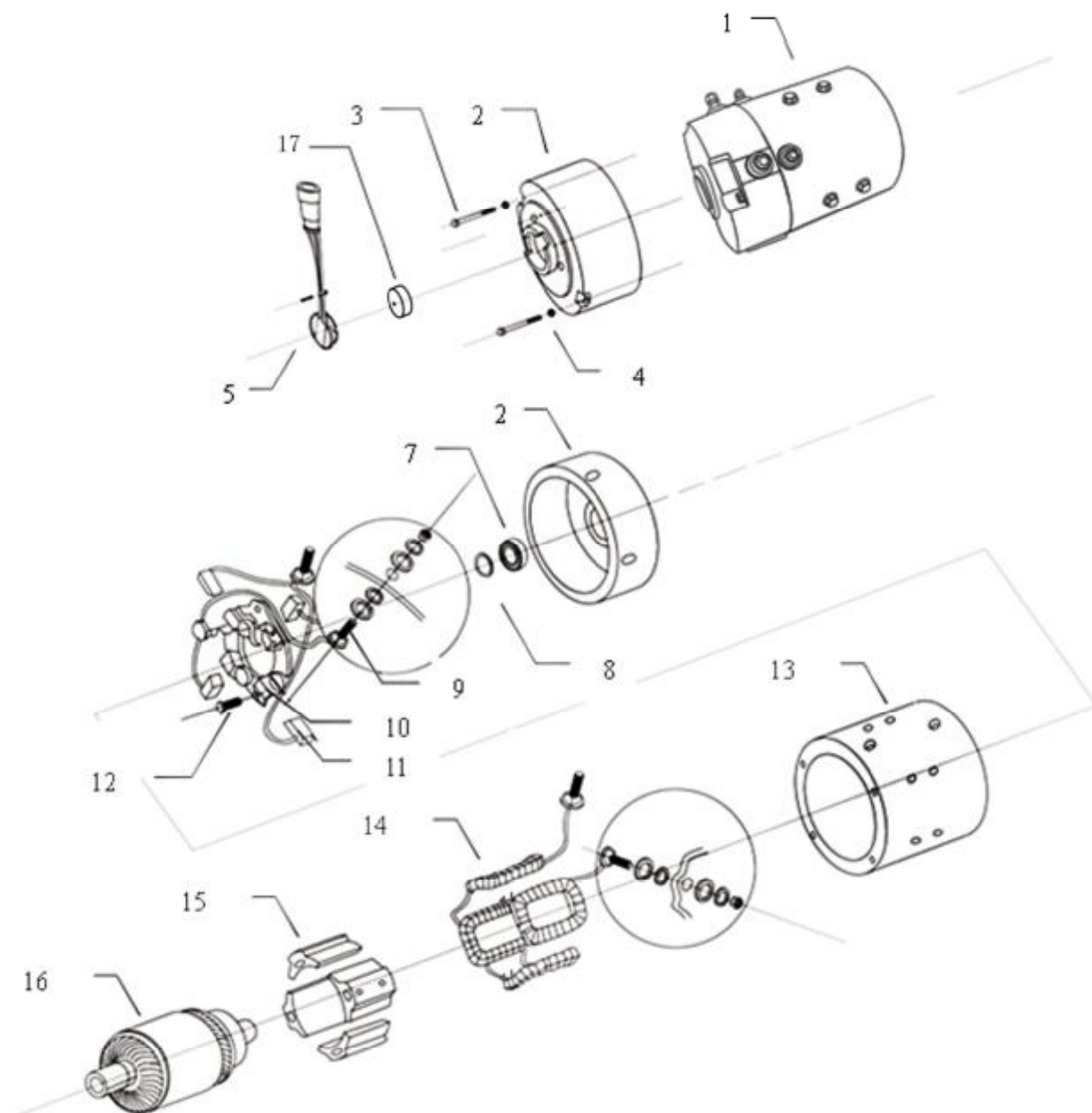
8-1-2 48V 3 千瓦电机总成 (Motor Assembly)



48V 3 千瓦电机总成 (Motor Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	1003000-038	电机总成 Motor assembly 3KW, 48V, ADC	1	48V/3KW	可售
2		温度传感器 Temperature sensor	1		
3		接线座	1		
4		轴承 2 Bearing 2	1		
5		转子	1		
6		螺栓 Bolt	1		
7		轴承 1 Bearing 1	1		
8		前端盖	1		
9		后端盖	2		
10		电机壳体 Motor case	4		
11	1003060-038	编码器	1		可售

8-1-3 48V 3.8 千瓦电机总成 (Motor Assembly)

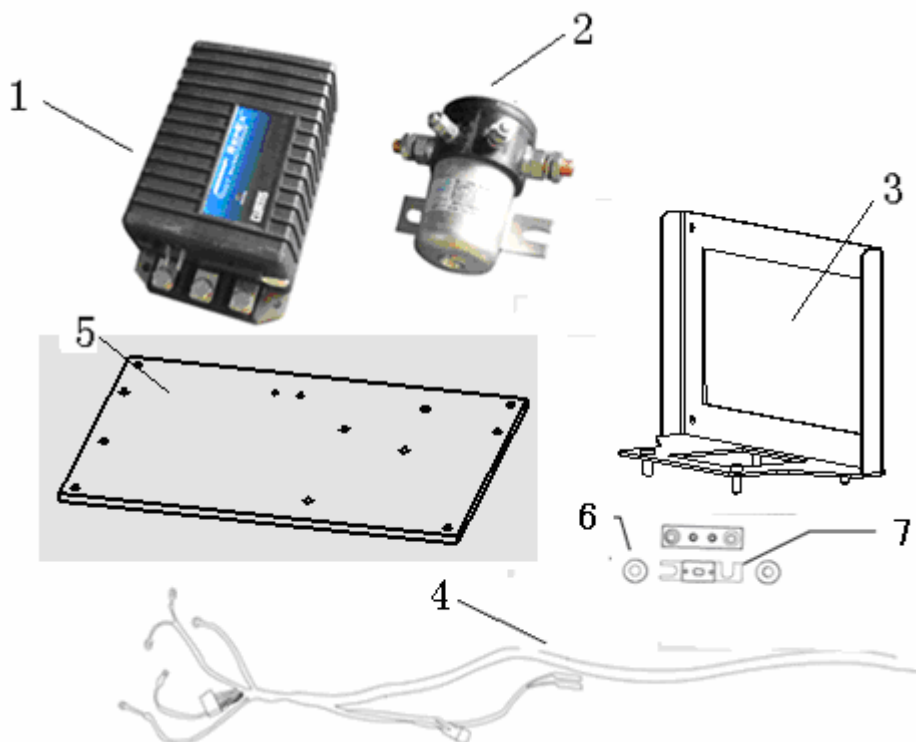


48V 3.8 千瓦电机总成 (Motor Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	1003000-018	电机总成 Motor assembly 3.8KW, 48V, ADC	1	48V/3.8KW	可售
2		外壳换向器末端 Commutator end of cover	1		
3		螺栓 Bolt	2		
4		弹垫 Gasket spring	2		
5	ZQS-010	速度传感器 Speed sensor	1		可售
6		碳刷检修盖 Carbon brush examine and repair cap	1		
7		轴承 Bearing	1		
8		压紧环 Gland ring	1		
9		电枢接线柱 Armature binding post	2		
10		电刷弹簧 Brush spring	4		
11	XQ-3.8/020	碳刷 Carbon brush	4		可售
12		螺栓 Bolt	4		
13		电机壳体 Motor case	1		
14	XQ-3.8-M04	励磁线圈 Field coil kit	4		
15		磁极铁心 Pole core	4		
16	XQ-3.8-M02	电枢 Armature	1		
17	ZQS-002	磁环	1		可售

8-2 202AKSZ 使用的电控及线束部分：

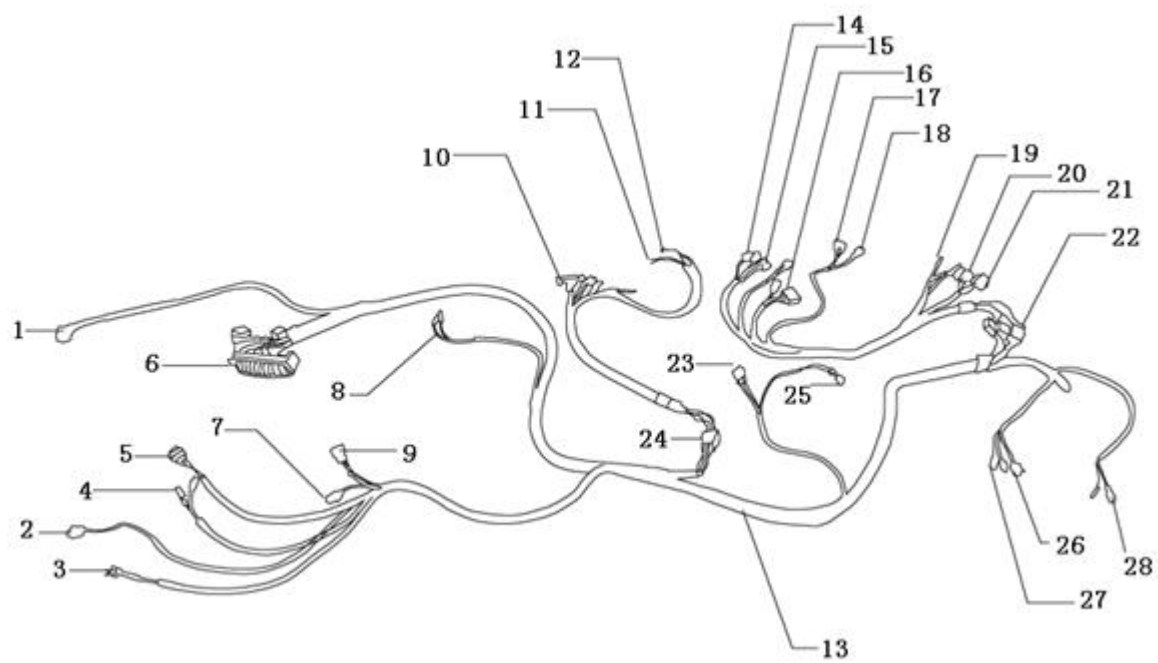
8-2-1 1243 型号 36V 电控总成（Electronic Controller Assembly）



1243 型号 36V 电控总成（Electronic Controller Assembly）

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	1005100-012	控制器 Controller 1243	1		可售
2	1005200-005	主接触器 Solenoid	1		可售
3	5111040-097	电控安装支架 bracket for controller	1	铝板 Aluminum sheet	可售
4	3308000-096	控制器线束总成 Controller harness assembly	1		可售
5	1005021-026	散热铝板 Heat diffusion plate	1		可售
6	1005520-001	主熔断器安装座	1		可售
7	1005510-004	主熔断器	1		可售

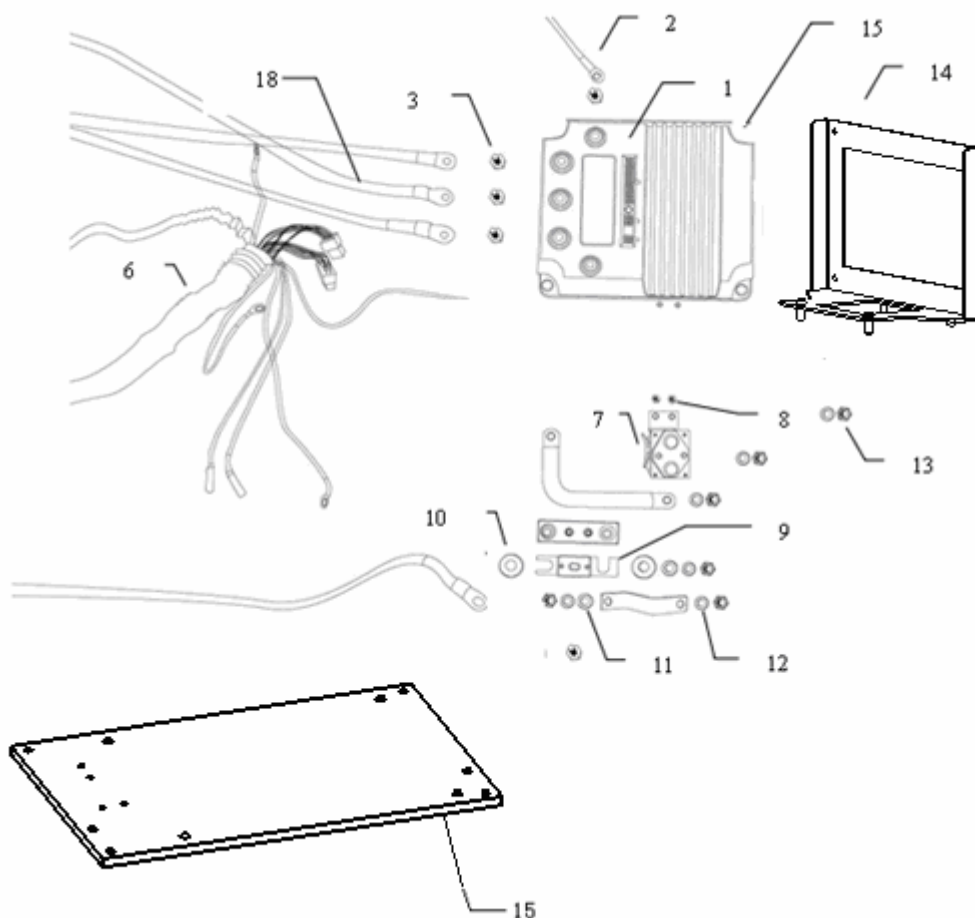
1243 型号 36V 控制线束 (Harness)



1243 控制线束 (Harness)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remar k	配件状 态
1		左后组合灯接口	1		
2		电磁刹车接口	1		
3		传感器接口	1		
4		倒车蜂鸣器接口	1		
5		右后组合灯接口	1		
6		保险盒接口	1		
7		DC 转换器输入接口	1		
8		驻车灯开关接口	1		
9		DC 转换器输出接口	1		
10		控制器接口	1		
11		功能开关接口 (1)	1		
12		功能开关接口 (2)	1		
13		车架线束	1		
14		组合开关接口	1		
15		点火锁接口	1		
16		仪表接口	1		
17		左前大灯接口	1		
18		左前转向灯接口	1		
19		电量表接口	1		
20		换向开关接口	1		
21		警告灯开关接口	1		
22		驾驶室线束	1		
23		加速器接口	1		
24		控制器线束	1		
25		刹车灯开关接口	1		
26		右前大灯接口	1		
27		右前转向灯接口	1		
28		喇叭接口	1		

8-2-2 1268 型号 48V 电控 (Electronic Controller Assembly)

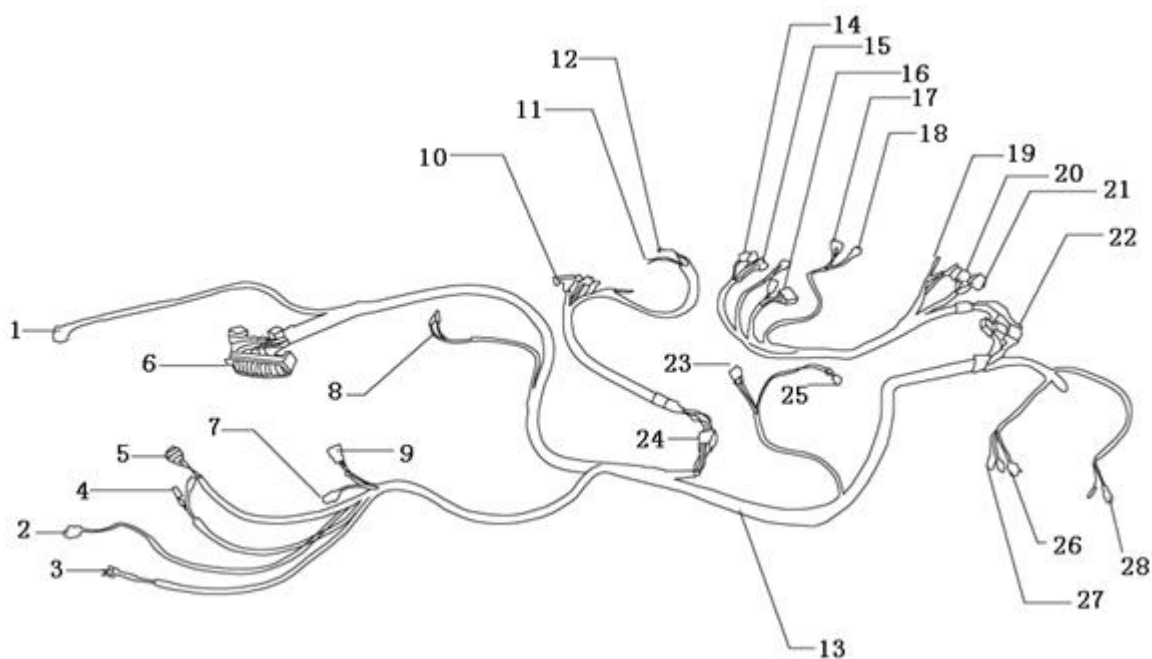


1268 型号 48V 电控 (Electronic Controller Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	1005100-007	控制器 Controller	1		可售
2	2044-3018027	连接线 8 ² ×1100mm Connect wire	2	黑、红各一条 Black & red each one	可售
3	Q150B0820	外六角螺栓 M8×20 hexagon bolt M8×20	5		
6	3308000-058	控制器线束总成 Controller harness assembly	1		可售
7	1005200-004	主接触器 Main contactor	1		可售
8	Q2140412	十字槽盘头螺钉 M4×12 Cross slot bolt M4×12	2		
9	1005510-003	主熔断器 Main fuse	1	425A	

10	Q40208	加大平垫 M8 Big gasket M8	2		
11	Q40108	平垫 M8 Gasket M8	10		
12	Q40308	弹垫 M8 Gasket spring M8	10		
13	Q340B08	1 型六角螺母 M8 nut M8	10		
14	5111040-097	控制器支架 Controller bracket	1	1268、1244 使用	可售
15	1005021-025	散热铝板 Heat diffusion plate	1	铝板 Aluminum sheet	可售
18	2024-3018301E	1268 电控装电机连接线	4	48V	可售

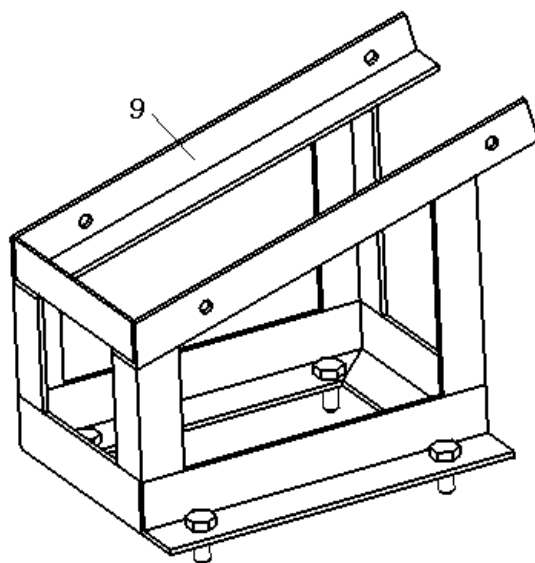
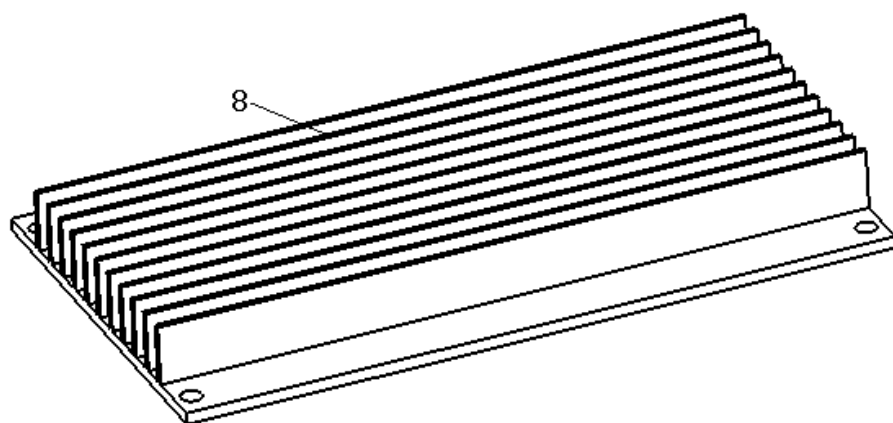
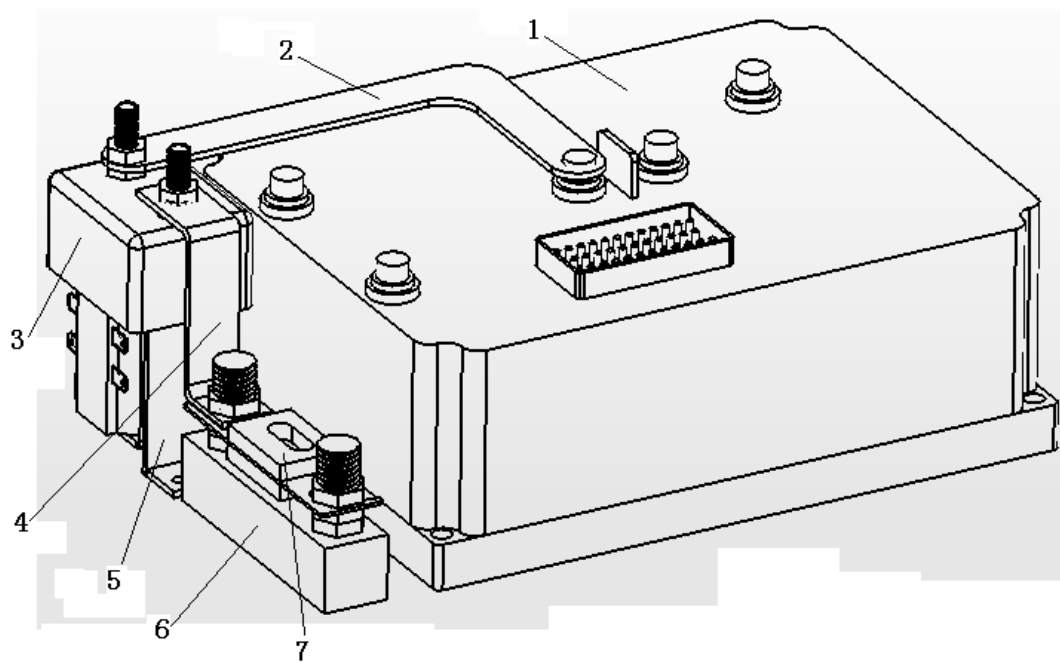
1268 型号控制线束 (Harness)



1268 型号 48V 控制线束 (Harness)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remar k	配件状 态
1		左后组合灯接口	1		
2		电磁刹车接口	1		
3		传感器接口	1		
4		倒车蜂鸣器接口	1		
5		右后组合灯接口	1		
6		保险盒接口	1		
7		DC 转换器输入接口	1		
8		驻车灯开关接口	1		
9		DC 转换器输出接口	1		
10		控制器接口	1		
11		功能开关接口 (1)	1		
12		功能开关接口 (2)	1		
13		车架线束	1		
14		组合开关接口	1		
15		点火锁接口	1		
16		仪表接口	1		
17		左前大灯接口	1		
18		左前转向灯接口	1		
19		电量表接口	1		
20		换向开关接口	1		
21		警告灯开关接口	1		
22		驾驶室线束	1		
23		加速器接口	1		
24		控制器线束	1		
25		刹车灯开关接口	1		
26		右前大灯接口	1		
27		右前转向灯接口	1		
28		喇叭接口	1		

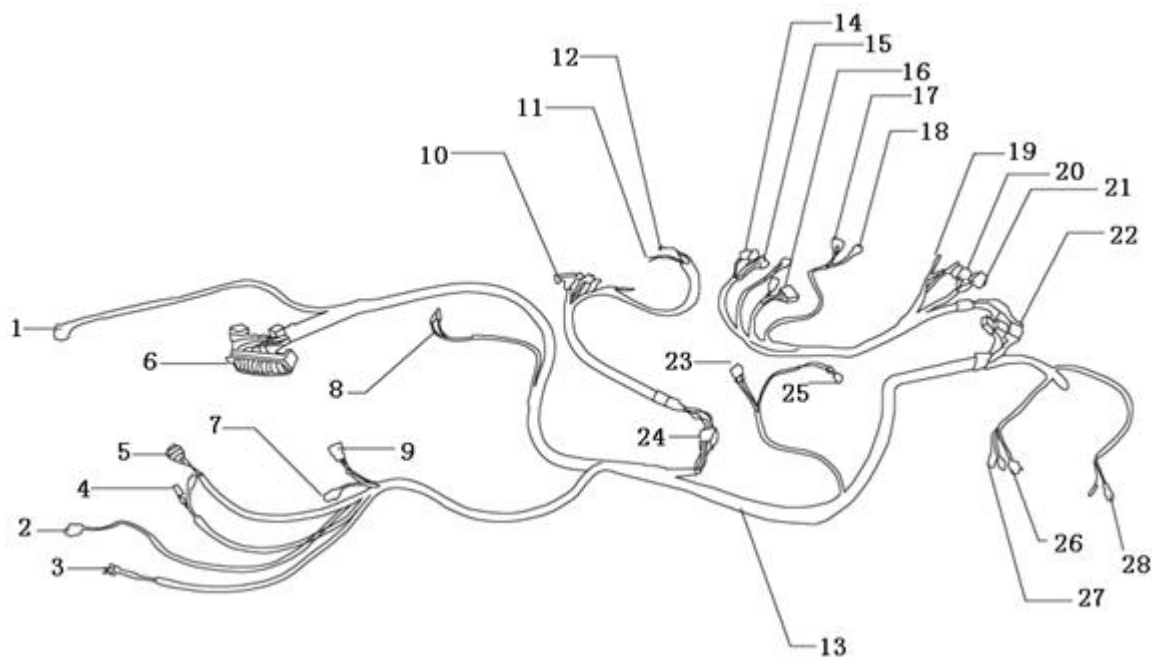
8-2-3 Zapi 型号 48V 电控 (Electronic Controller Assembly)



Zapi 型号 48V 电控 (Electronic Controller Assembly)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	1005100-024	控制器 Controller	1		可售
2	1005022-014	汇流排 1	1		
3	1005200-004	主接触器 Main contactor	1		
4	1005023-014	汇流排 2	1		
5	1005013-003	主接触器支架 Main contactor bracket	1		
6	1005520-001	主熔断器安装座 Attach fuse socket	1		
7	1005510-004	主熔断器 Main fuse	1		
8	1005021-021	散热铝板 Heat diffusion plate	1		可售
9	5111040-098	电控支架	1		可售

Zapi 型号控制线束 (Harness)

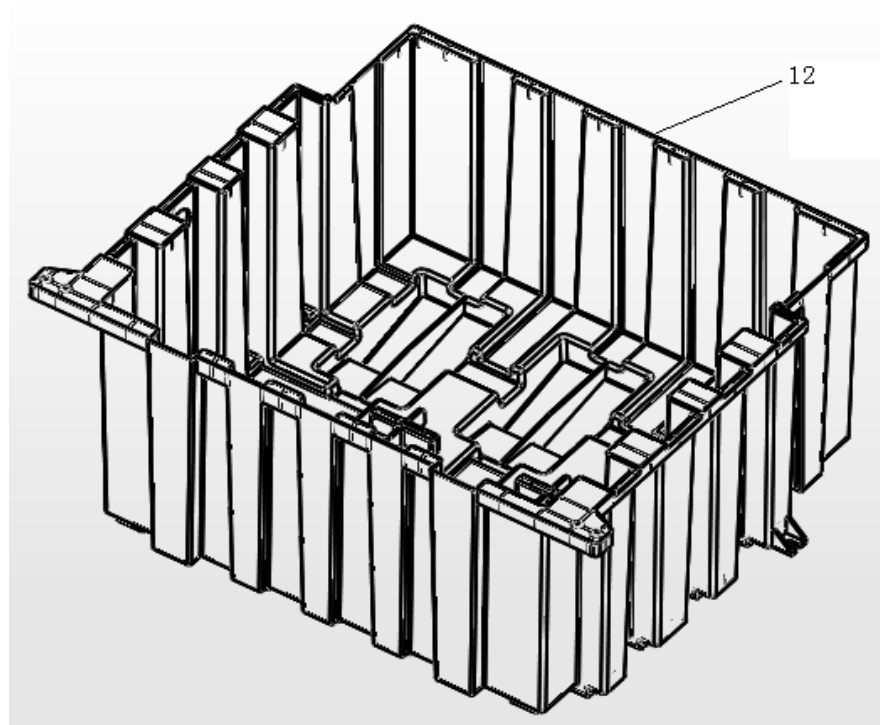
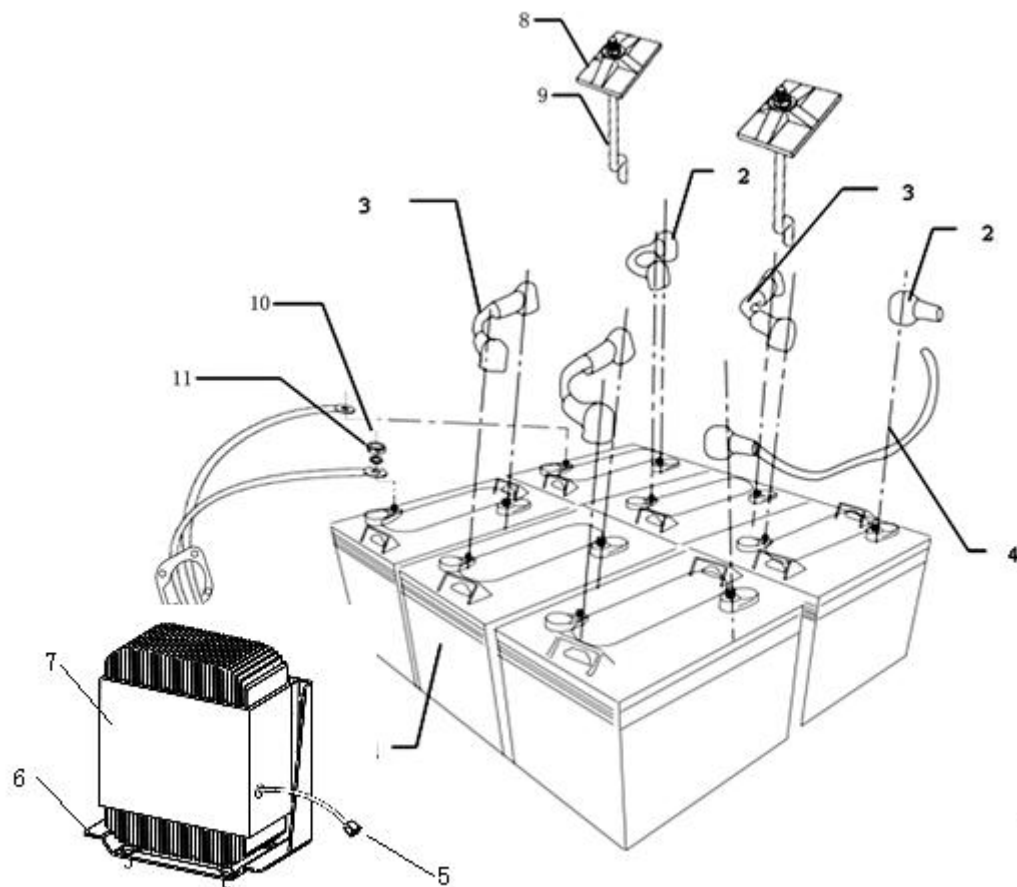


Zapi 型号控制线束 (Harness)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数 量 Qty	备注 Remar k	配件状 态
1		左后组合灯接口	1		
2		电磁刹车接口	1		
3		传感器接口	1		
4		倒车蜂鸣器接口	1		
5		右后组合灯接口	1		
6		保险盒接口	1		
7		DC 转换器输入接口	1		
8		驻车灯开关接口	1		
9		DC 转换器输出接口	1		
10		控制器接口	1		
11		功能开关接口 (1)	1		
12		功能开关接口 (2)	1		
13		车架线束	1		
14		组合开关接口	1		
15		点火锁接口	1		
16		仪表接口	1		
17		左前大灯接口	1		
18		左前转向灯接口	1		
19		电量表接口	1		
20		换向开关接口	1		
21		警告灯开关接口	1		
22		驾驶室线束	1		
23		加速器接口	1		
24		控制器线束	1		
25		刹车灯开关接口	1		
26		右前大灯接口	1		
27		右前转向灯接口	1		
28		喇叭接口	1		

8-3 电池部分

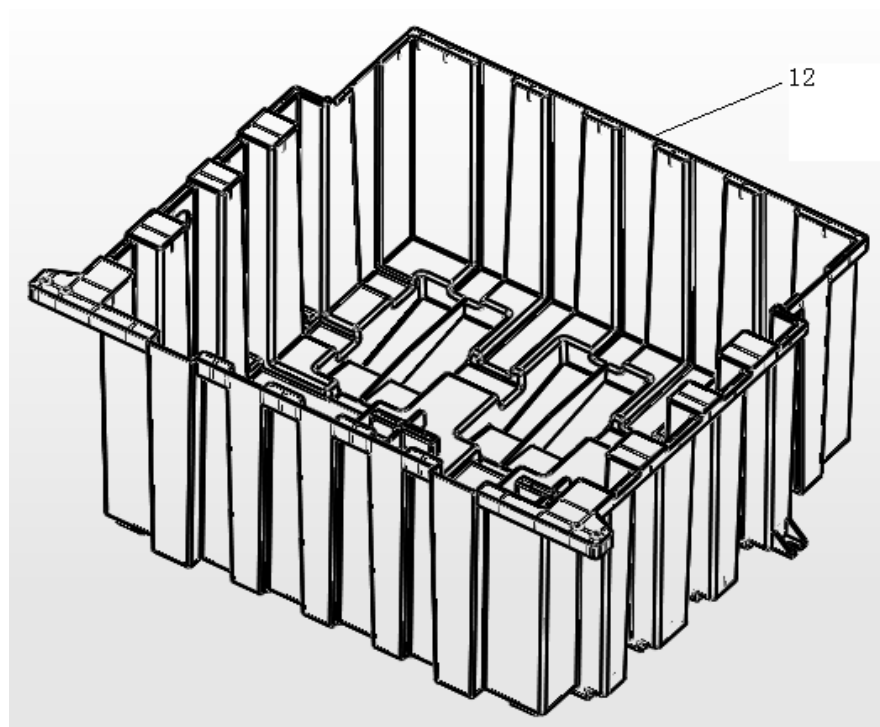
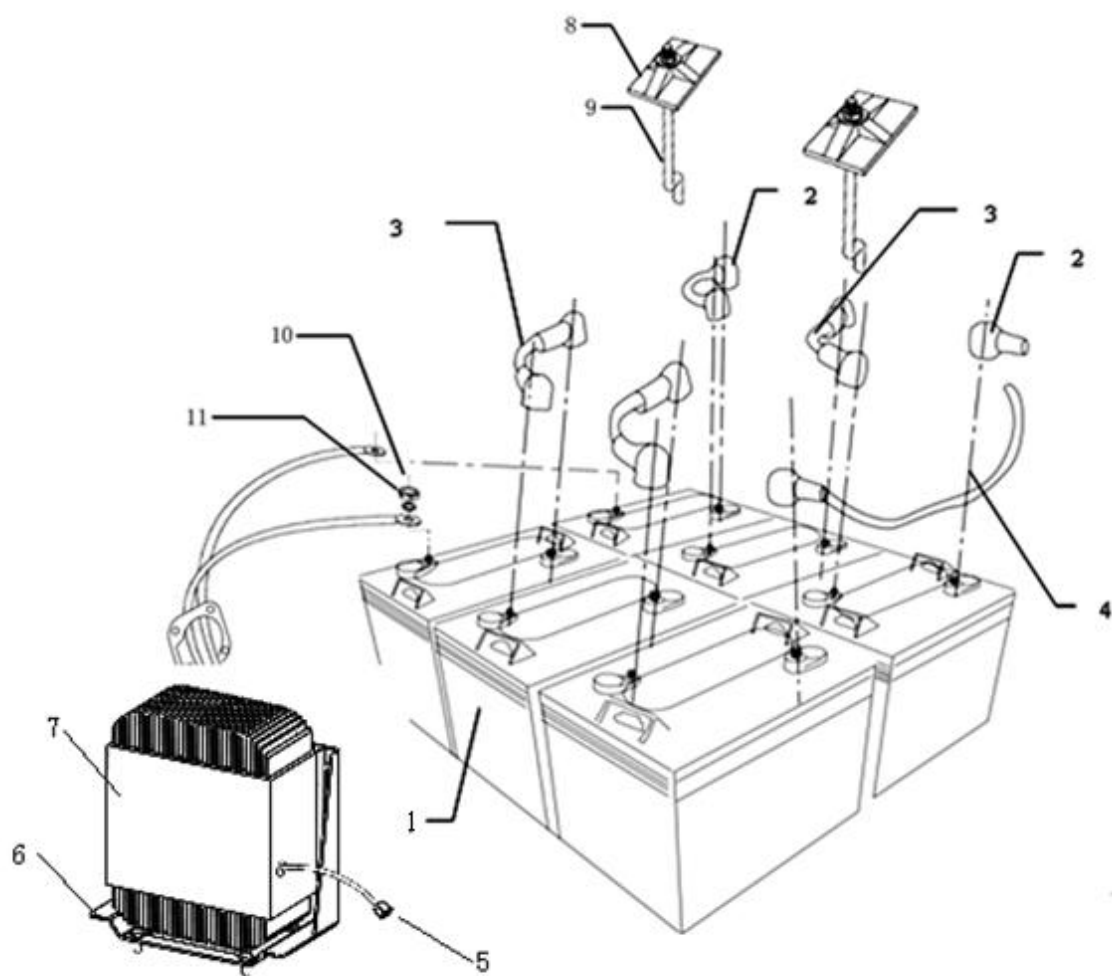
8-3-1 EG202AKSZ T-105 电池及连线 (Batteries & Connect Wire)



EG202AKSZ 电池及连线 (Batteries & Connect Wire)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	T-105	蓄电池 (T-105) Battery (T-105)	6	6V×6	可售
2	1101014-002	电池护套	12		可售
3	3313010-001	连接线 Connect wire	4	25 ² × 130mm	可售
4	3313010-003	连接线 Connect wire	1	25 ² × 200mm	可售
5	3049120-016	充电插座 Charger harness	1		可售
6	5111060-097	充电机支架	1		可售
7	1103100-060	充电器	1	EAGLE 36V-25A	可售
8	1101012-001	蓄电池压块 Battery impact block	2		可售
9	1101011-007	蓄电池固定杆 Battery dead lever	2		可售
10	FB01009	英制螺母 British system nut	12	英制 5/16-8	
11	Q40308-304	弹垫 M8 Gasket spring M8	12		
12	1101013-011	电池盒 Battery box	1		可售

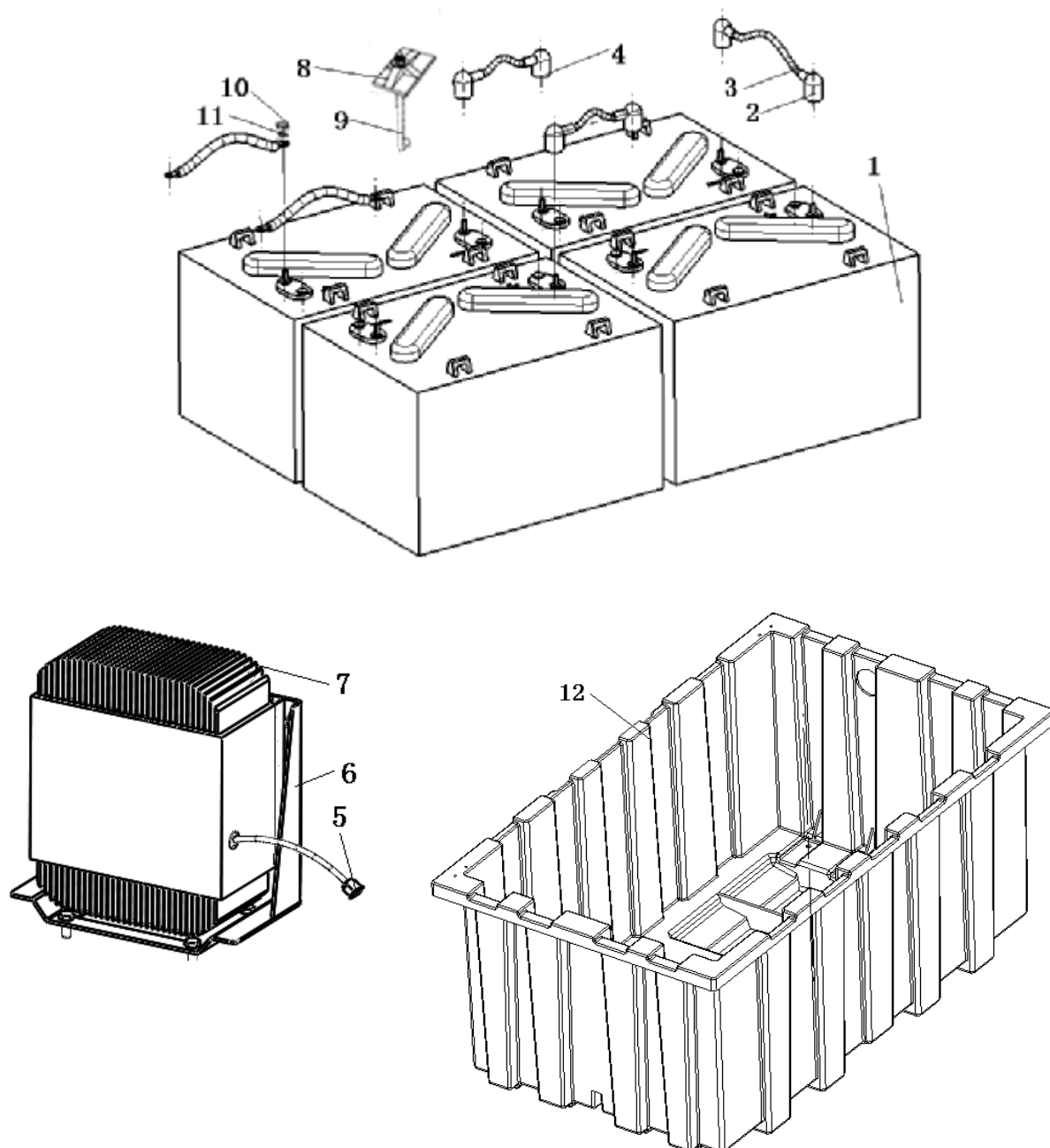
8-3-2 EG202AKSZ T-875 电池及连线 (Batteries & Connect Wire)



EG202AKSZ 电池及连线 (Batteries & Connect Wire)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	T-875	蓄电池 (T-875) Battery (T-875)	6	8V×6	可售
2	1101014-002	电池护套	12		可售
3	3313010-001	连接线 Connect wire	4	25 ² × 130mm	可售
4	3313010-016	连接线 Connect wire	1	25 ² × 380mm	可售
5	3049120-016	充电插座 Charger harness	1		可售
6	5111060-097	充电机支架	1		可售
7	1103100-058	充电器	1	EAGLE 48V-22A	可售
8	1101012-001	蓄电池压块 Battery impact block	2		可售
9	1101011-007	蓄电池固定杆 Battery dead lever	2		可售
10	FB01009	英制螺母 British system nut	12	英制 5/16-8	
11	Q40308-304	弹垫 M8 Gasket spring M8	12		
12	1101013-011	电池盒 Battery box	1		可售

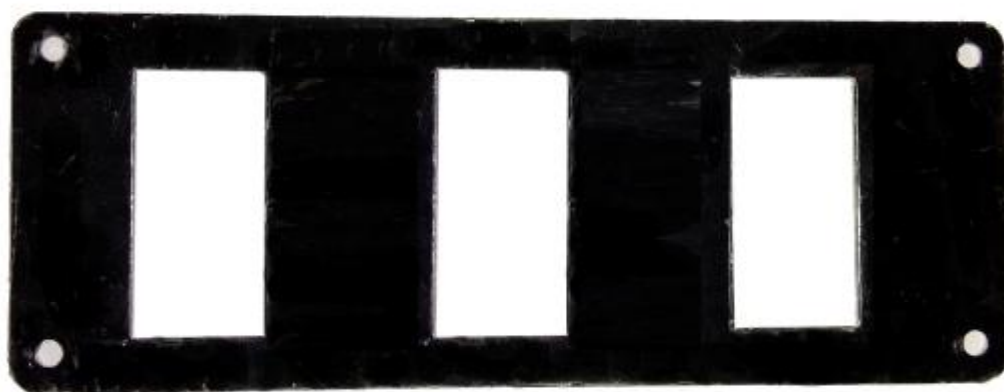
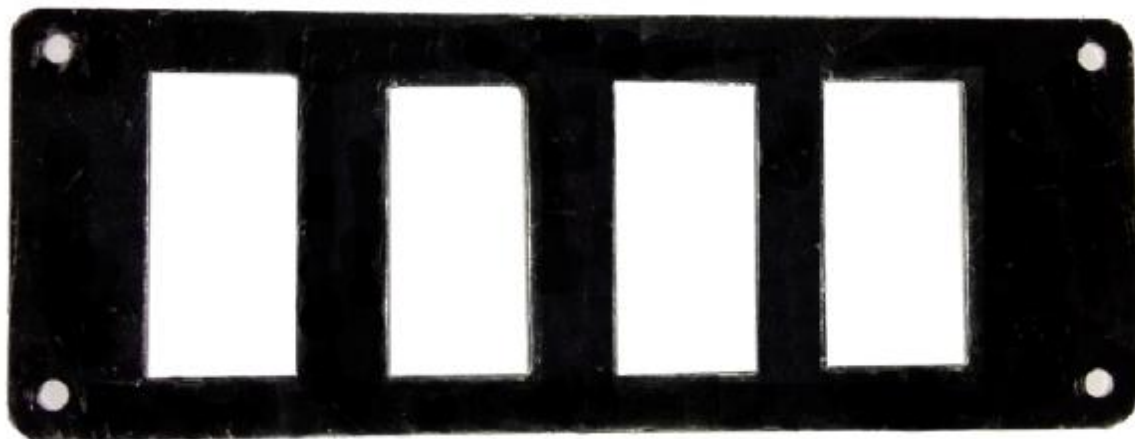
8-3-2 EG202AKSZ T-1275 电池及连线 (Batteries & Connect Wire)



EG202AKSZ 电池及连线 (Batteries & Connect Wire)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	T-1275	蓄电池 (T-1275) Battery (T-1275)	4	12V×4	可售
2	1101014-002	电池护套	8		可售
3	3313010-001	连接线 Connect wire	2	25 ² × 130mm	可售
4	3313010-003	连接线 Connect wire	1	25 ² × 200mm	可售
5	3049120-016	充电插座 Charger harness	1		可售
6	5111060-097	充电机支架	1		可售
7	1103100-058	充电器	1	EAGLE 48V-22A	可售
8	1101012-001	蓄电池压块 Battery impact block	2		可售
9	1101011-007	蓄电池固定杆 Battery dead lever	2		可售
10	FB01009	英制螺母 British system nut	12	英制 5/16-8	
11	Q40308-304	弹垫 M8 Gasket spring M8	12		
12	1101013-011	电池盒 Battery box	1		可售

9. 仪表面板、启动开关 (Instrument Panel, Start Key)



(1)



(2)



(4)

(3)



(5)



(6)

仪表面板、启动开关 (Instrument Panel, Start Key)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	3212051-008	仪表面板 Instrument Panel	1	直流 4 孔	可售
	3212051-009	仪表面板 Instrument Panel	1	交流 3 孔	可售
2	3217010-001	电量表 Electricity meter	1	36V 新款	可售
	3217010-002	电量表 Electricity meter	1	48V 新款	可售
3	3032010-001	进退开关 Forwards/backwards switch	1		可售

4	3032010-002	危险警报开关	1		可售
5	3032010-019	驻车开关	1		可售
6	3001010-004	点火锁 power key	1	钥匙不通用 (for universal key)	可售

10.组合开关、喇叭、倒车蜂鸣器、电子闪光器、辅助继电器

(Combination switch, Loud speaker, Backup buzzer, Electronic flasher, Auxiliary relay)



(1)



(2)



(3)



(4)



(5)

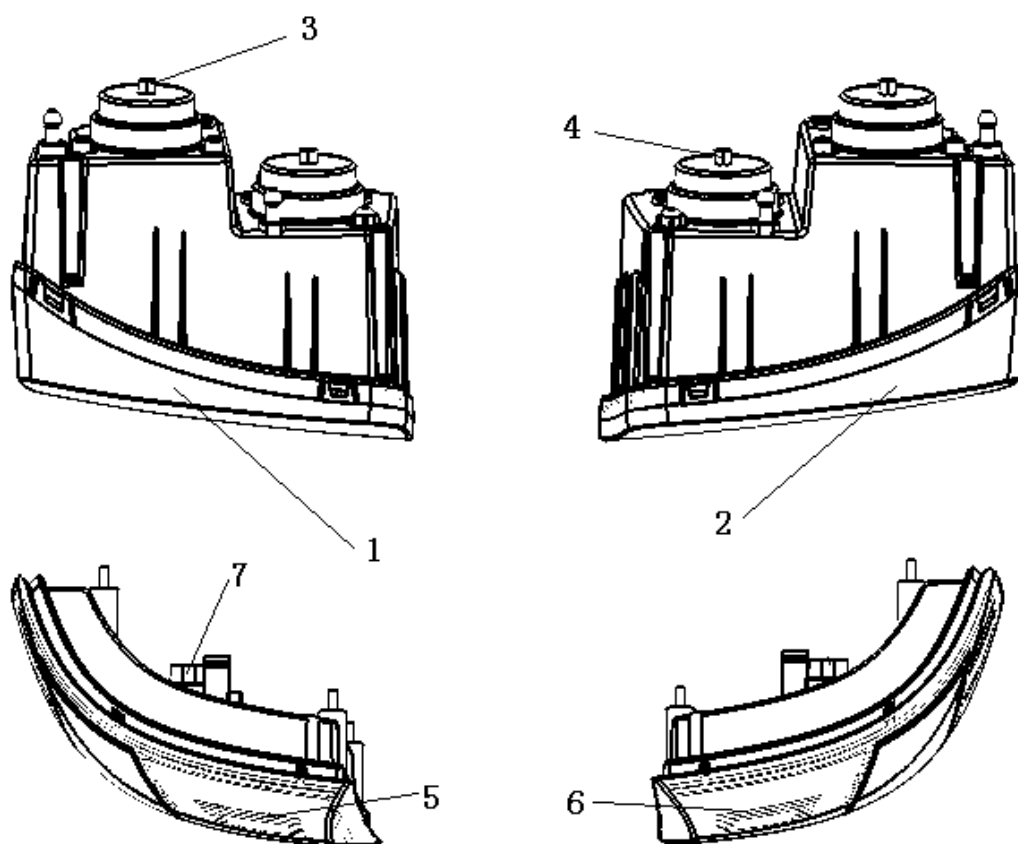
组合开关、喇叭、倒车蜂鸣器、电子闪光器、辅助继电器

(Combination switch, Loud speaker, Backup buzzer,

Electronic flasher, Auxiliary relay)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	3024100-007	组合开关 turn signal	1		可售
2	3004010-002	电喇叭 horn	1	12V	可售
3	3211010-003	倒车蜂鸣器 Backup buzzer	1		可售
4	3040010-006	辅助继电器 Auxiliary relay	2		可售
5	3129010-002	电子闪光器 Electronic flasher	1		可售

11.照明系统（Lighting System）

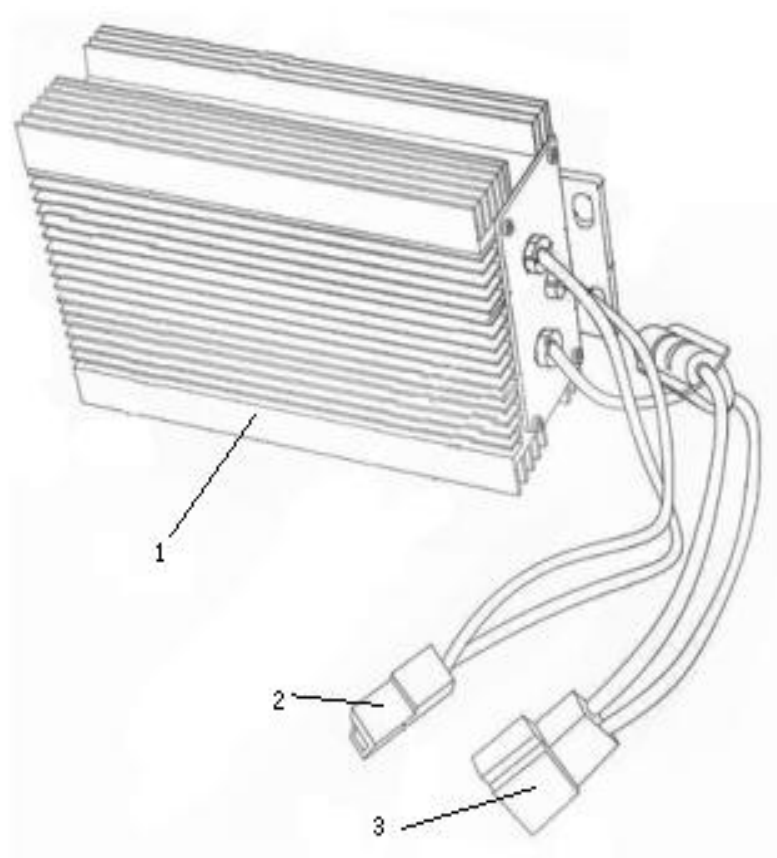


照明系统（Lighting System）

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	3117100-007	左前组合灯 Headlight, RH	1		可售
2	3117200-007	右前组合灯 Headlight, LH	2		可售
3	3101141-017	近光大灯灯泡 Headlight bulb	4		可售
4	3101131-017	远光大灯灯泡 Headlight bulb	1		可售
5	3126100-006	左后 LED 组合灯 Rear assembled light, LH	1		可售
6	3126200-006	右后 LED 组合灯 Rear assembled light, RH	2		可售

12.DC 转换器（DC converter）

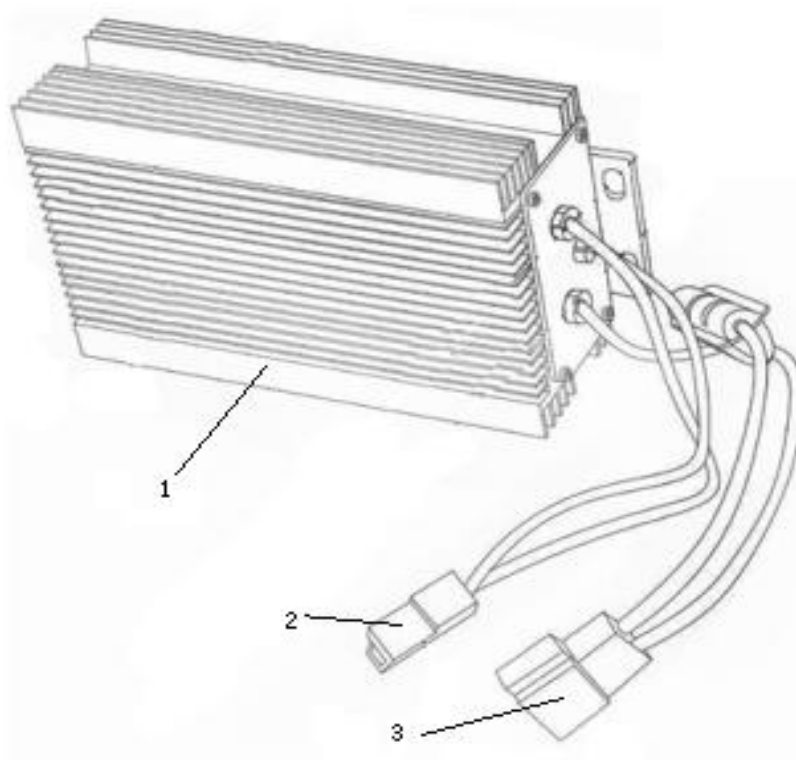
36V/12V DC 转换器



DC 转换器 36V/12V（DC converter）

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	3048100-002	DC 转换器 DC converter	2		可售
2		接 36V 输入 To 36V out	1		
3		接 12V 输出 To 12V in	1		

48V/12V DC 转换器



DC 转换器 48V/12V (DC converter)

图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	3048100-003	DC 转换器 DC converter	1		可售
2		接 48V 输入 To 48V out	1		
3		接 12V 输出 To 12V in	1		

13: 组合仪表 (Combination instrument)



图位号 Item No	零配件号 Part No	零配件名称 Description	单车数量 Qty	备注 Remark	配件状态
1	3212100-093	组合仪表 Combination instrument	1	交流系统 AC	可售
2	3212100-094	组合仪表 Combination instrument	1	直流系统 DC	可售

后 记

经过一个多月的努力，这本配件手册第二次修订编纂完成，在此期间由于对本书的需求不断增长，所以尽可能全面地、客观的介绍了各个零部件的详细情况，但是也难免充分满足部分读者的具体要求。在编写过程中我努力贯彻体现环保电动车的先进性、系统性和实用性。使本手册能更好服务于售后人员、工作人员以及产品客户。

本书由益高电动车辆制造有限公司研发中心谭川鄂主编，其中车身部分由研发中心张学清校对审核；底盘部分由朱安定、邬宝贵校对审核；电气部分由朱彬彬、李维平校对审核。同时采购部、国贸部相关同志也提出了许多宝贵意见，编者在此表示诚挚的感谢。

由于编者水平有限，书中难免有错漏之处，热诚欢迎读者提出批评指正，我们将在下一版本中及时改正。

编者

2014 年 3 月