



双头贴袋机

Double head bag sticking machine

MB1002H-S-7300A-605

零件手册

PartsManual

常州智谷机电科技有限公司

CHANGZHOU WISDOM & VALLEY ELECTRICAL TECHNOLOGY CO., LTD

在使用本设备之前请先阅读本零件手册

Please read the operation manual of the touch
screen interface before using the device

请将本零件手册放在便于查阅的地方保管

Please keep this operation manual of touch screen
interface in convenient place for referen

版本信息/ Version

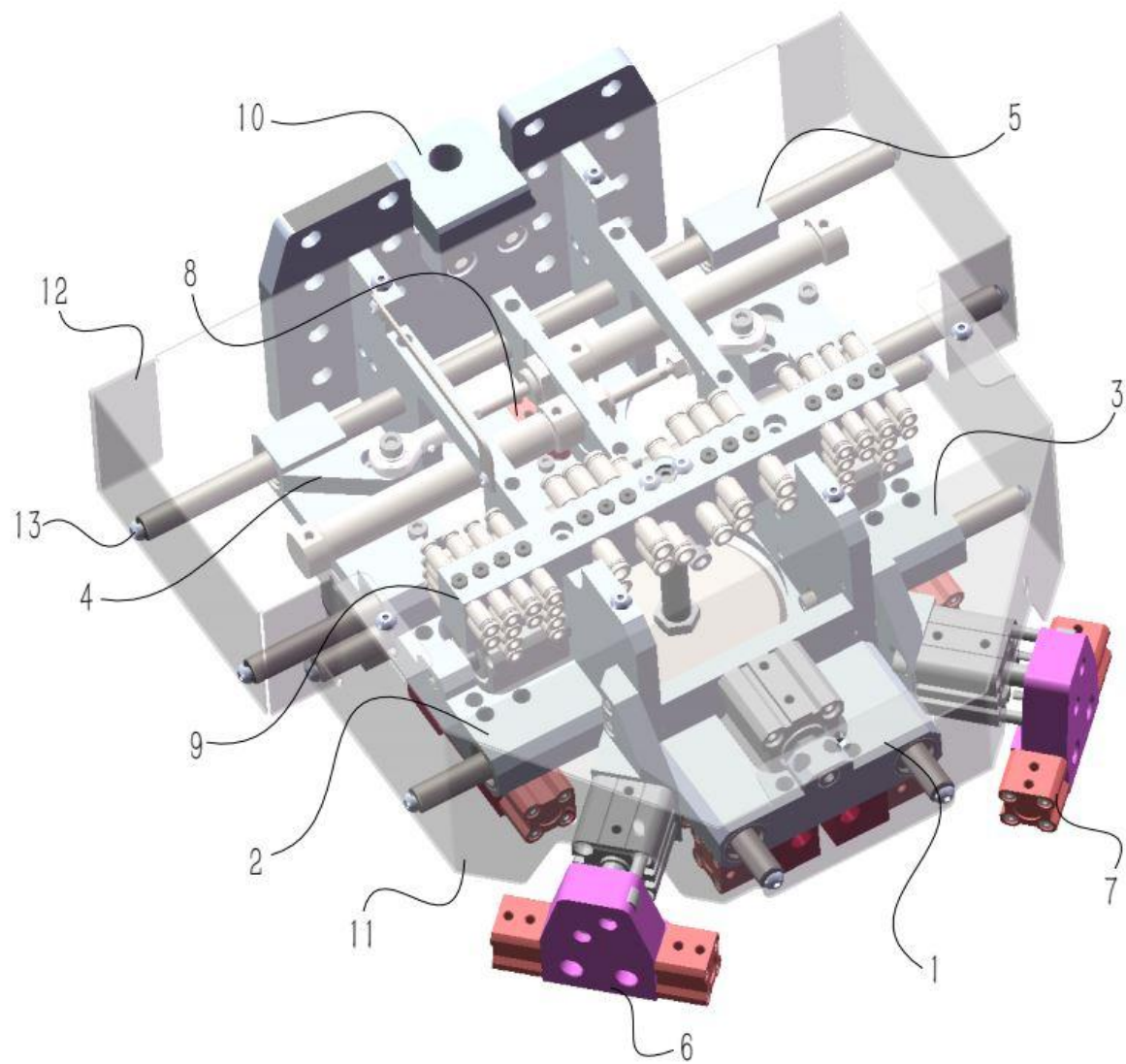
2024. 12. 15

目录

一、折边器组件	1
1. 前折刀机构	2
2. 左折刀机构	3
3. 右折刀机构	4
4. 左撇角机构	5
5. 右撇角机构	6
6. 左下角折刀机构	7
7. 右下角折刀机构	8
8. 袋形压板机构	9
9. 折边器汇流块机构	10
10. 折边器主体机构	11
二、左侧压框组件	13
1. 左侧压框组件 1	14
2. 左侧压框组件 2	16
3. 左侧压框组件 3	18
三、折边器仰卧上下伸出组件	20
1. 折边器仰卧组件	21
2. 折边器上下伸出组件	23
四、左侧 XY 组机构	24
1. 左侧压框吊板组件	26
2. X 向从动同步轮座组件（两套）	28
3. 左侧 Y 向传动组件	29
4. Y 向主动轮座组件（两套）	31
5. X 向主动轮座上组件（两套）	32
6. X 向主动轮座下组件（两套）	34
7. 左侧 XY 悬臂组件	35
8. 左侧 XY 导轨组件	36
五、右侧 XY 组机构	38
1. 右侧压框吊板组件	40
2. X 向从动同步轮座组件（两套）	42
3. 右侧 Y 向传动组件	43
4. Y 向主动轮座组件（两套）	45
5. X 向主动轮座上组件（两套）	46
6. X 向主动轮座下组件（两套）	48
7. 右侧 XY 悬臂组件	49
8. 右侧 XY 导轨组件	50
六、整机机头组件	52
1. 整机机头组件 A	54
2. 整机机头组件 B	错误！未定义书签。
3. 整机机头组件 C	59
七、分离上机头组件	62
1. 分离上机头组件 A	错误！未定义书签。
2. 分离上机头组件 B	66
3. 分离上机头组件 C	错误！未定义书签。
4. 分离上机头组件 D	错误！未定义书签。

八、分离下机头组件	72
九、接料组件	75
1. 接料组件 A	76
2. 接料组件 B	78
3. 接料组件 C	80
4. 接料组件 D	81
十、收料组件	82
1. 收料组件 A	83
2. 收料组件 B	85

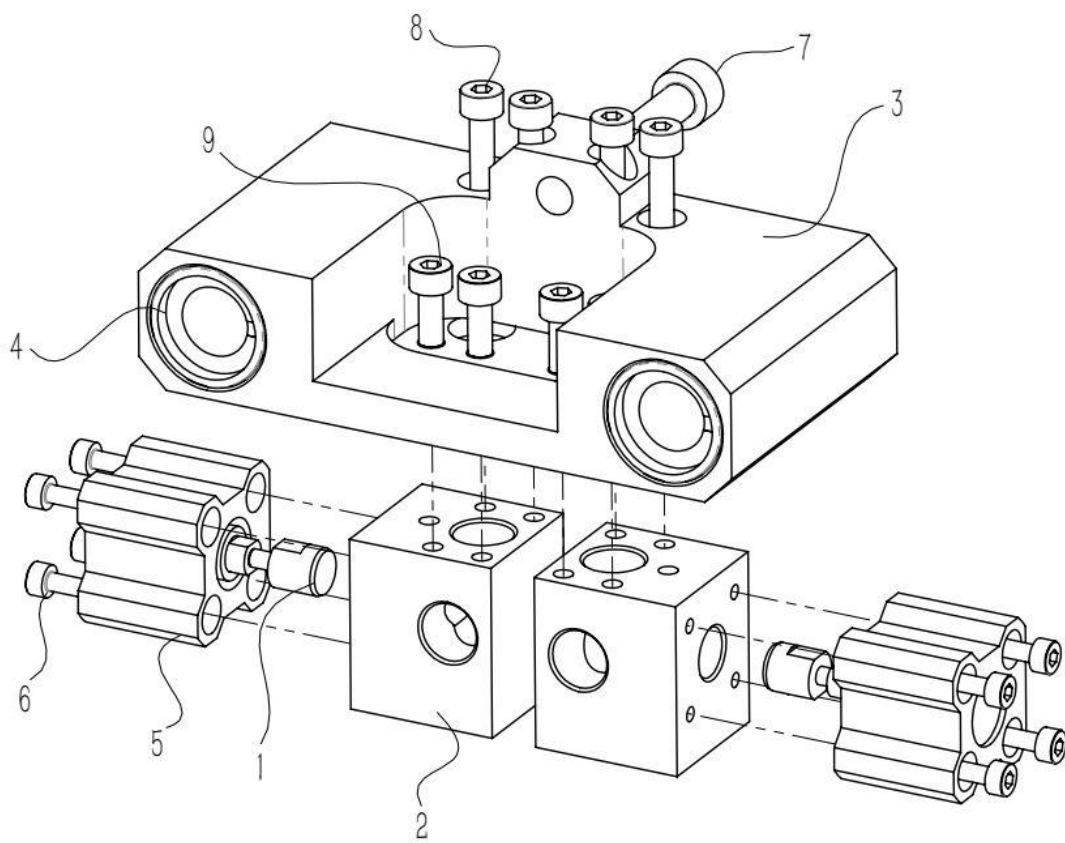
一、折边器组件



一、折边器机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		前折刀机构	1
2		左折刀机构	1
3		右折刀机构	1
4		左撇角机构	1
5		右撇角机构	1
6		左下角折刀机构	1
7		右下角折刀机构	1
8		袋形压板机构	1
9		折边器汇流块机构	1
10		折边器主体机构	1
11	02100280102100	折边器前罩	1
12	02100280102400	折边器上罩	1
13	060203000043	内六角平圆头螺钉 M5*10	14

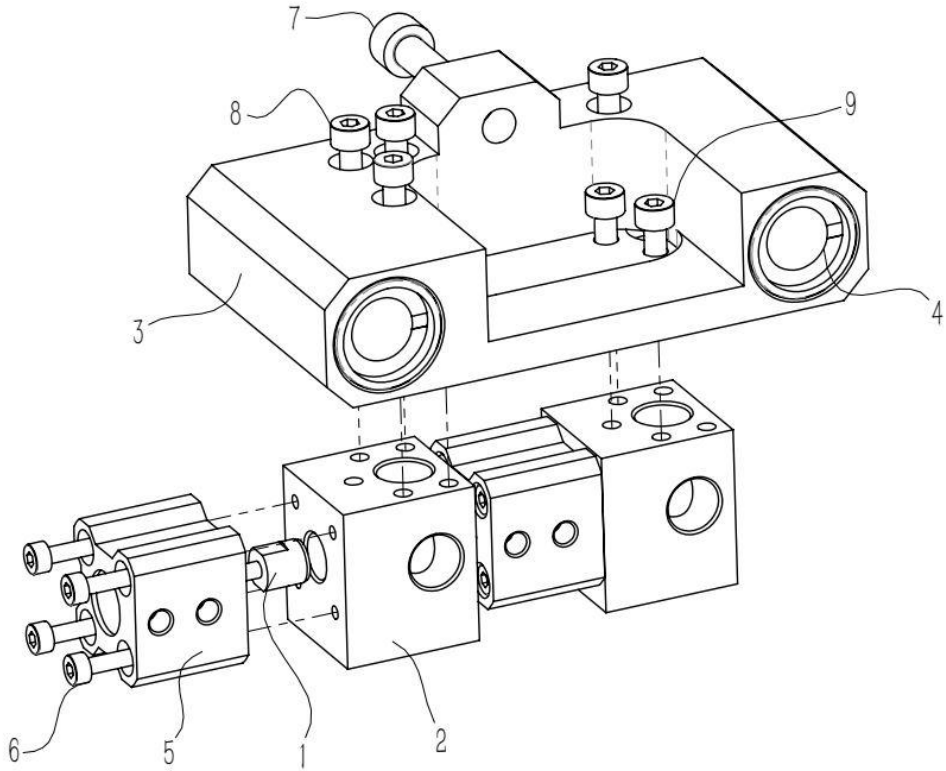
1.1.前折刀机构



1. 1. 前折刀机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280100100	左右下底快速夹顶柱	2
2	02100280100900	快速夹气缸座	2
3	02100280101100	前折刀导向座	1
4	050201405025	直线轴承 LM12LUU	2
5	050201115072	快速夹气缸 CQ2B12-5D	2
6	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	8
7	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	1
8	060202000043	内六角圆柱头螺钉 M4*16	4
9	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4*10	4

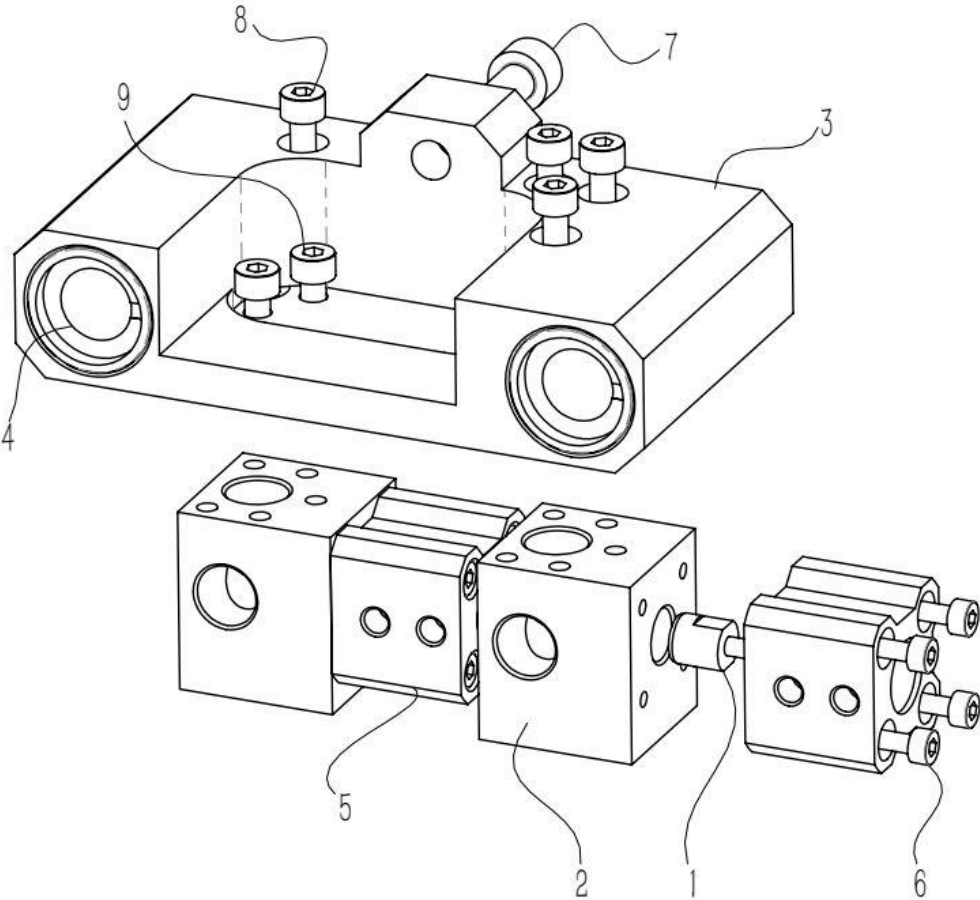
1.2.左折刀机构



1. 2. 左折刀机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280100100	左右下底快速夹顶柱	2
2	02100280100900	快速夹气缸座	2
3	02100280101300	左折刀导向座	1
4	050201405025	直线轴承 LM12LUU	2
5	050201115072	快速夹气缸 CQ2B12-5D	2
6	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	8
7	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	1
8	060202000043	内六角圆柱头螺钉 M4*16	4
9	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4*10	3

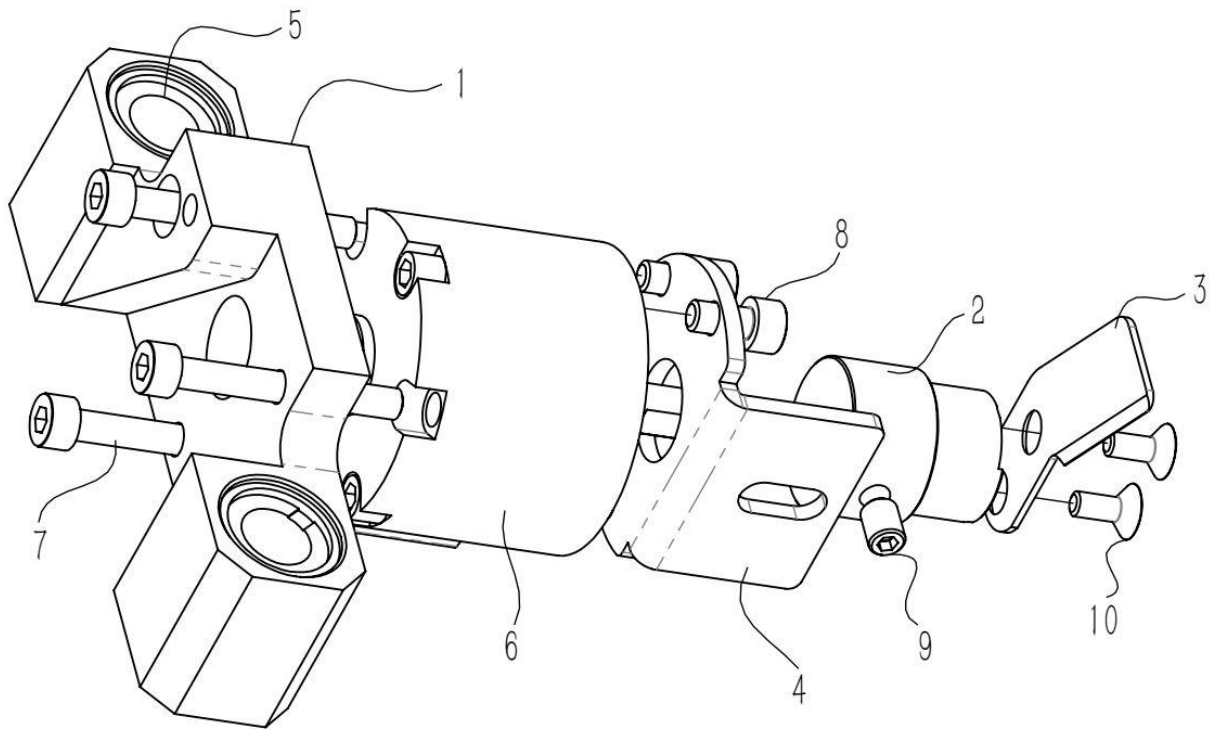
1.3.右折刀机构



1.3. 右折刀机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280100100	左右下底快速夹顶柱	2
2	02100280100900	快速夹气缸座	2
3	02100280101500	右折刀导向座	1
4	050201405025	直线轴承 LM12LUU	2
5	050201115072	快速夹气缸 CQ2B12-5D	2
6	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	8
7	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	1
8	060202000043	内六角圆柱头螺钉 M4*16	4
9	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4*10	3

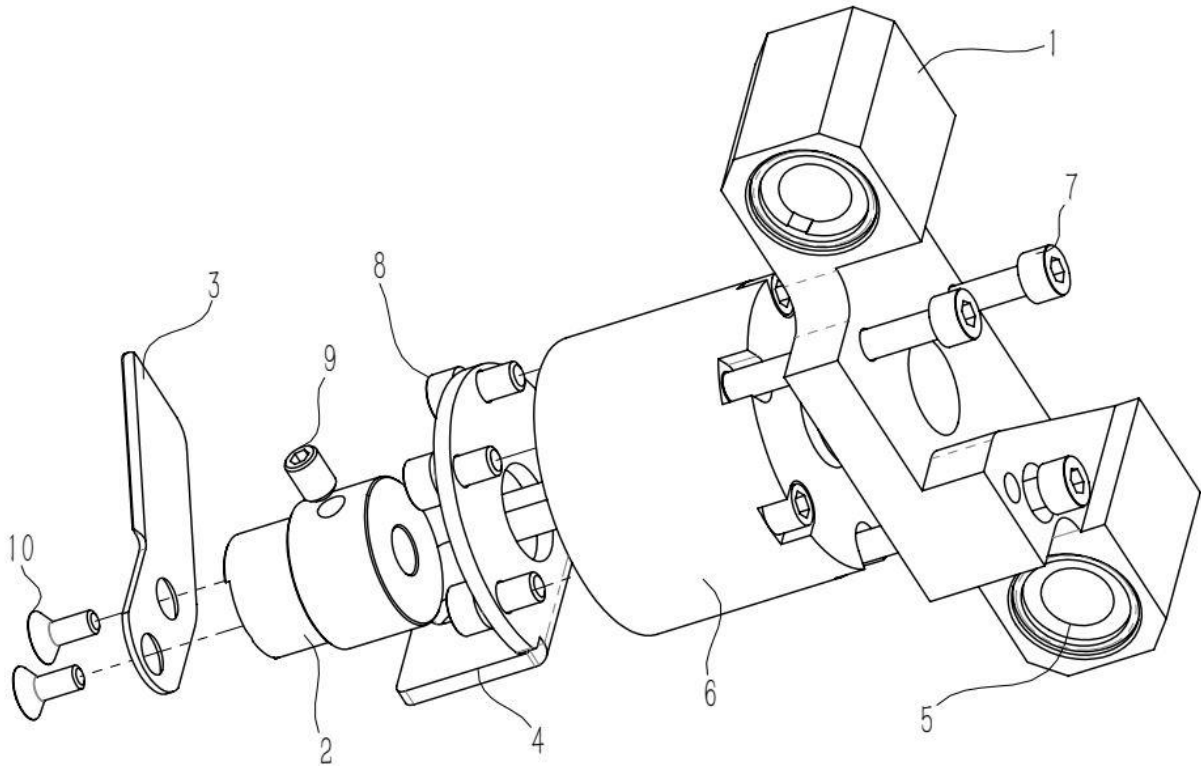
1.4.左撇角机构



1. 4. 左撇角机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280101600	撇角气缸座	1
2	02100280101800	撇刀座	1
3	02100280101900	左撇刀	1
4	02100280102000	撇角限位件	1
5	050201405003	直线轴承 LM12UU	2
6	050201115186	撇角旋转气缸 CRB2BS30-180SZ	1
7	060202000066	内六角圆柱头螺钉 M5*40	3
8	060202000055	内六角圆柱头螺钉 M5*10	4
9	060204000049	内六角平端紧定螺钉 M6*8	2
10	060203000059	内六角沉头螺钉 M4*8	2

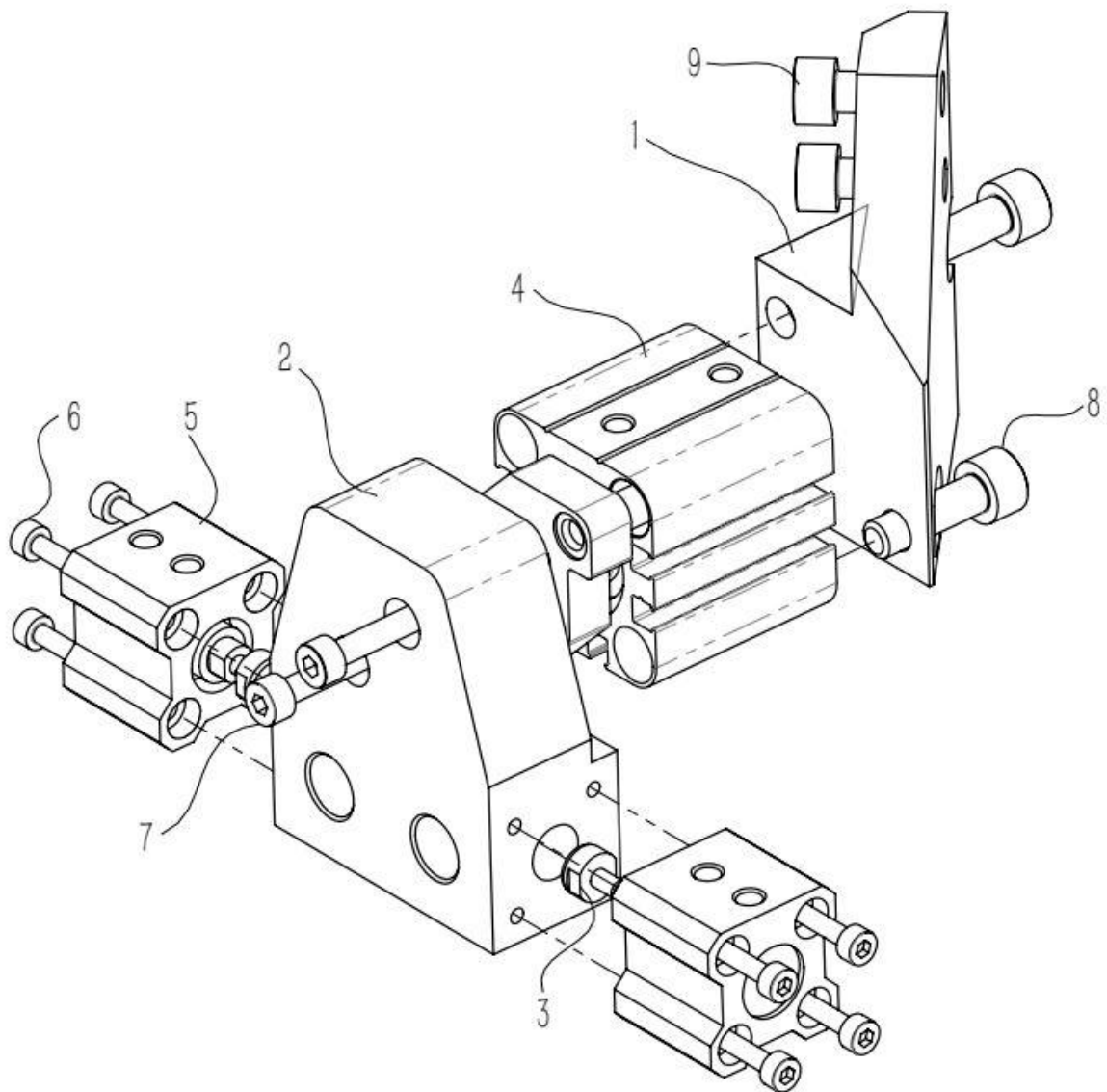
1.5.右撇角机构



1.5. 右撇角机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280101600	撇角气缸座	1
2	02100280101800	撇刀座	1
3	02100280102200	右撇刀	1
4	02100280102000	撇角限位件	1
5	050201405003	直线轴承 LM12UU	2
6	050201115186	撇角旋转气缸 CRB2BS30-180SZ	1
7	060202000066	内六角圆柱头螺钉 M5*40	3
8	060202000055	内六角圆柱头螺钉 M5*10	4
9	060204000049	内六角平端紧定螺钉 M6*8	2
10	060203000059	内六角沉头螺钉 M4*8	2

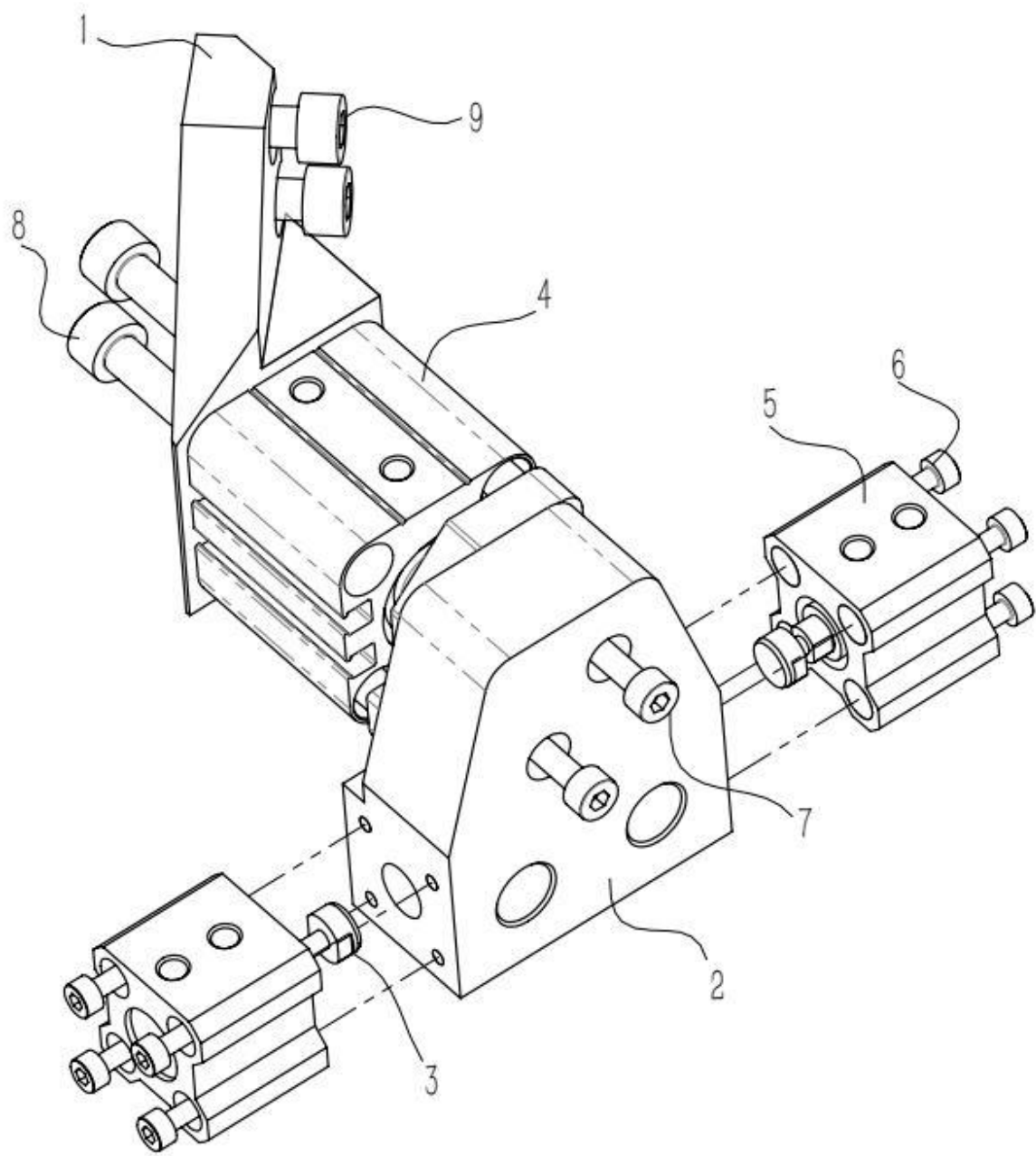
1.6.左下角折刀机构



1. 6. 左下角折刀机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280101000	左下角折刀气缸座	1
2	02100260100200	左右下气缸座 A	1
3	02100260100300	侧边折边快速夹顶柱	2
4	050201115180	左右下折边气缸 TACQ 20*15	1
5	050201115072	快速夹气缸 CQ2B12-5D	2
6	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	8
7	060202000044	内六角圆柱头螺钉 M4*20	2
8	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	2
9	060202000111	内六角圆柱头螺钉 M6*14	2

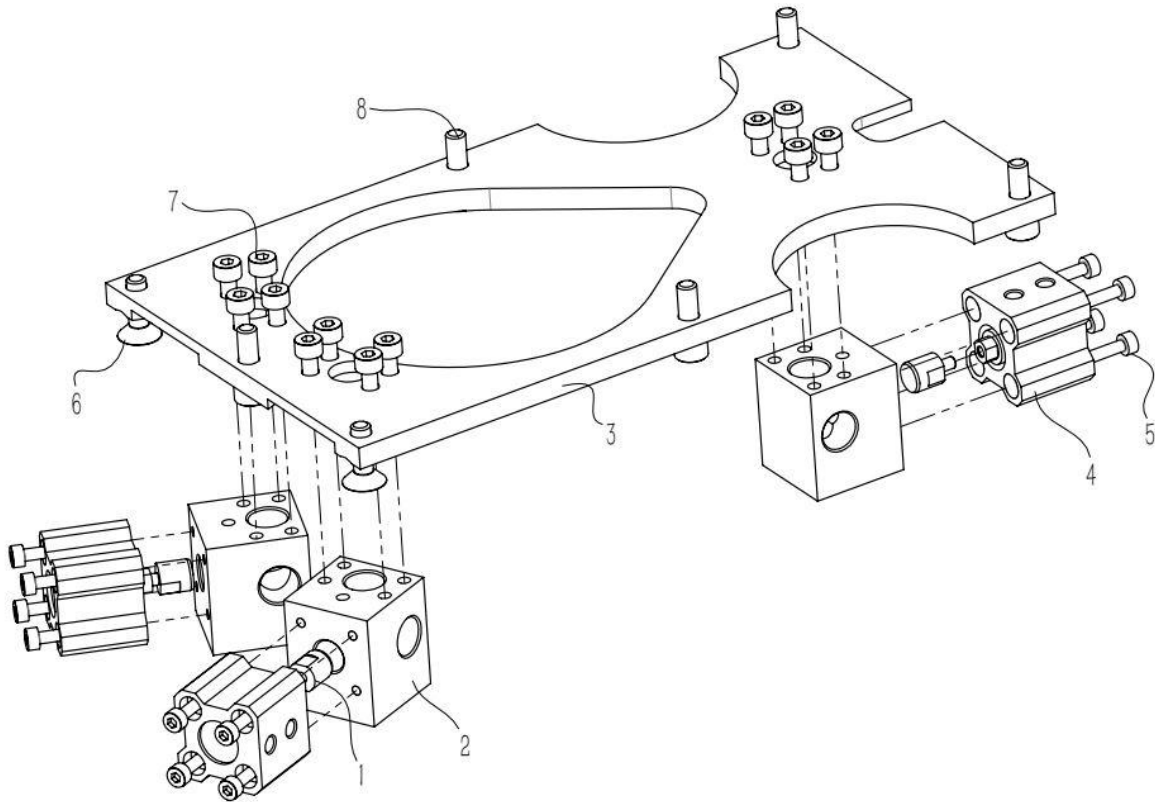
1.7.右下角折刀机构



1.7. 右下角折刀机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280100200	右下角折刀气缸座	1
2	02100260100200	左右下气缸座 A	1
3	02100260100300	侧边折边快速夹顶柱	2
4	050201115180	左右下折边气缸 TACQ 20*15	1
5	050201115072	快速夹气缸 CQ2B12-5D	2
6	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	8
7	060202000044	内六角圆柱头螺钉 M4*20	2
8	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	2
9	060202000111	内六角圆柱头螺钉 M6*14	2

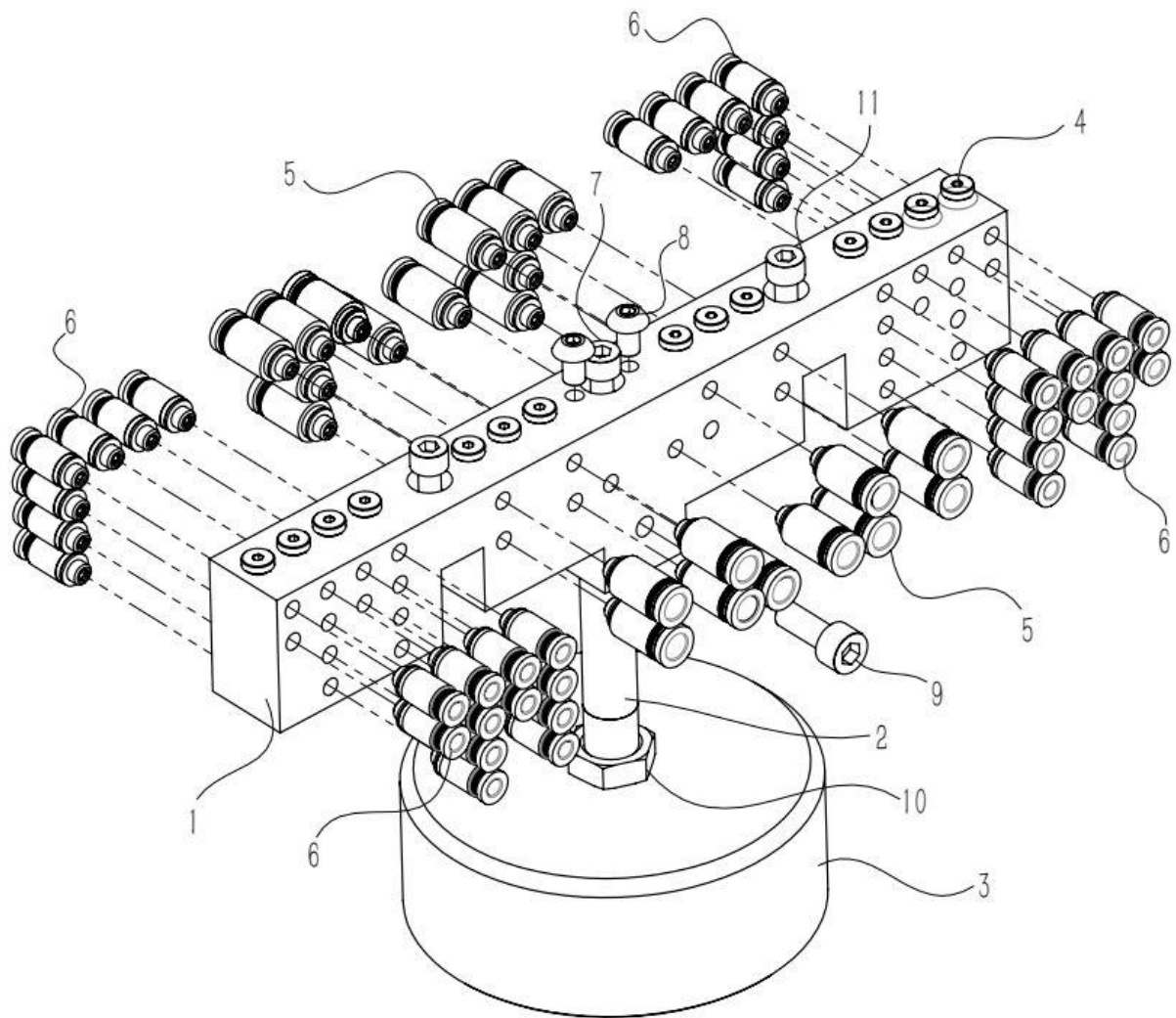
1.8.袋形压板机构



1.8. 袋形压板机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280100100	左右下底快速夹顶柱	3
2	02100280100900	快速夹气缸座	3
3	02100280100600	折边大底板	1
4	050201115072	快速夹气缸 QG2B12-5D	3
5	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	12
6	060203000061	内六角沉头螺钉 M5*16	2
7	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4*10	12
8	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5*16	5

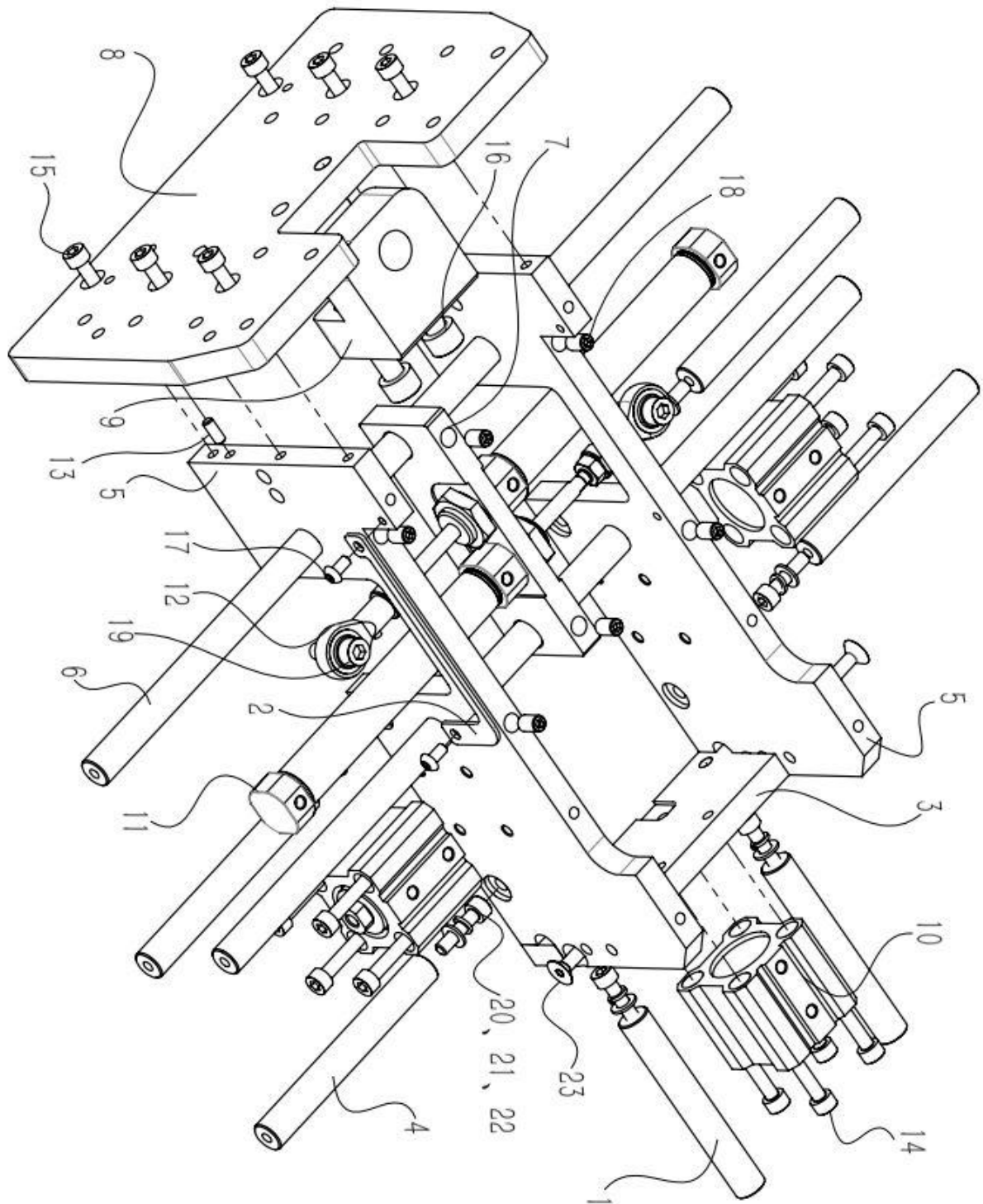
1.9.折边器汇流块机构



1.9. 折边器汇流块机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280100400	折边器汇流板	1
2	02100280100300	上电磁铁固定轴	1
3	050201201010	折边器上电磁铁	1
4	050201021028	密封螺纹堵头 M5*0.8	14
5	050201110005	内六角直接头 J-KJS06-M5	22
6	050201110119	内六角直接头 J-KJS04-M5	38
7	060202000063	内六角圆柱头螺钉 M5*25	1
8	060203000043	内六角平圆头螺钉 M5*10	2
9	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6*16	1
10	060301000002	六角螺母 M12	1
11	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5*16	2

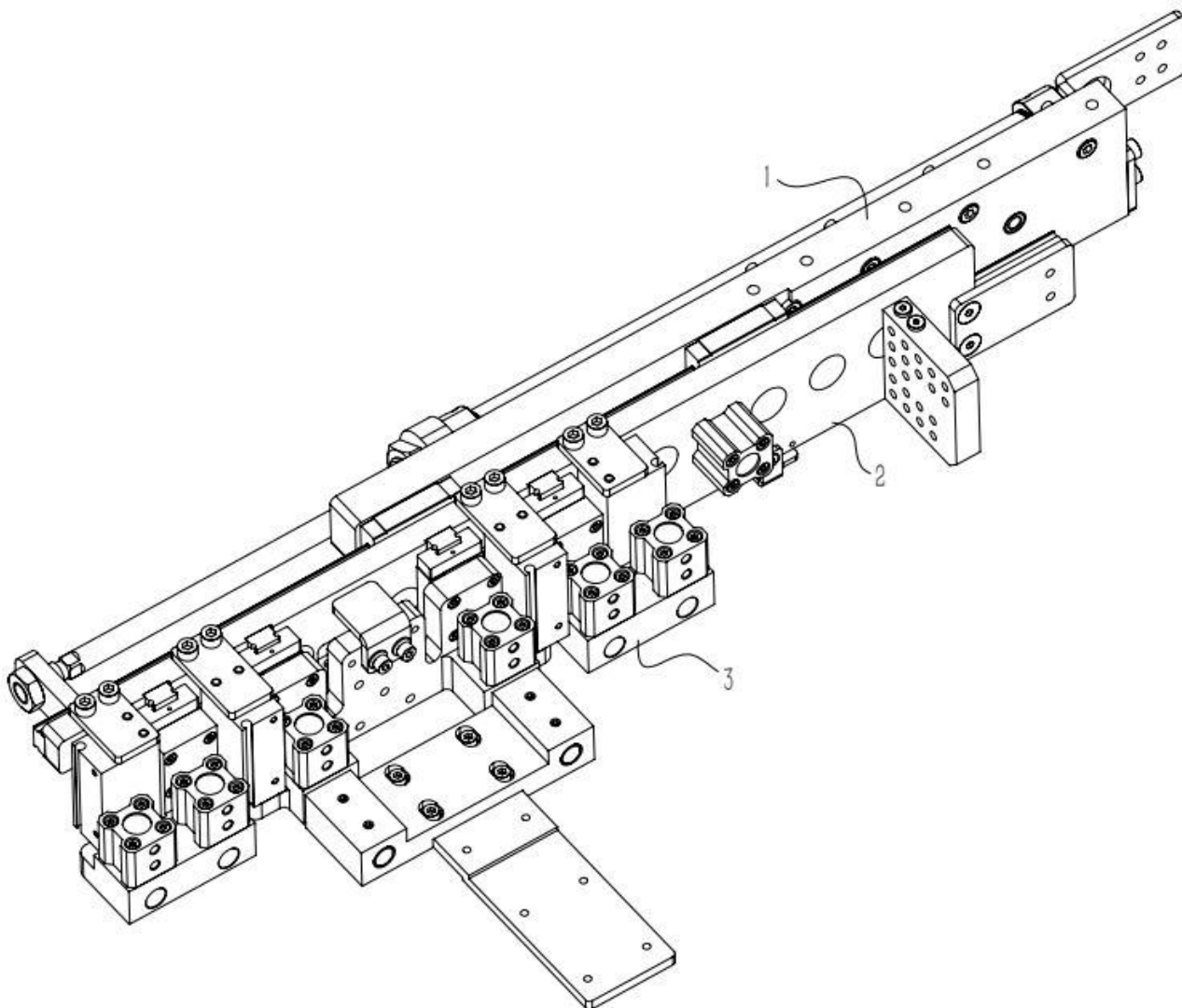
1.10.折边器主体机构



1. 10. 折边器主体机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280100500	前折刀导向轴	2
2	02100280100700	折边器气管压板	1
3	02100280100800	前折刀气缸座	1
4	02100280101200	左右折刀导向轴	4
5	02100280101400	折边器左右拼板	2
6	02100280101700	撇角导向轴	2
7	02100280102300	撇角伸出气缸座	1
8	02100280300100	折边器上下大底板	1
9	02100280300200	折边器上下气缸连接座	1
10	050201115181	左右下伸出气缸 CQ2B25-15D	3
11	050201115495	撇角伸缩气缸 MI16X80U	2
12	050201107019	鱼眼接头 F-M6X100U	2
13	050900201008	定位销 YHE01-G-D4-L10-E0.5-A45	2
14	060202000066	内六角圆柱头螺钉 M5*40	12
15	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5*16	6
16	060202000094	内六角圆柱头螺钉 M8*20	2
17	060203000037	内六角平圆头螺钉 M4*10	2
18	060204000049	内六角平端紧定螺钉 M6*8	6
19	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	2
20	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5*20	6
21	060401000017	圆形平垫圈 $\Phi 5 \times 10 \times 1$	6
22	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	6
23	060203000061	内六角沉头螺钉 M5*16	2

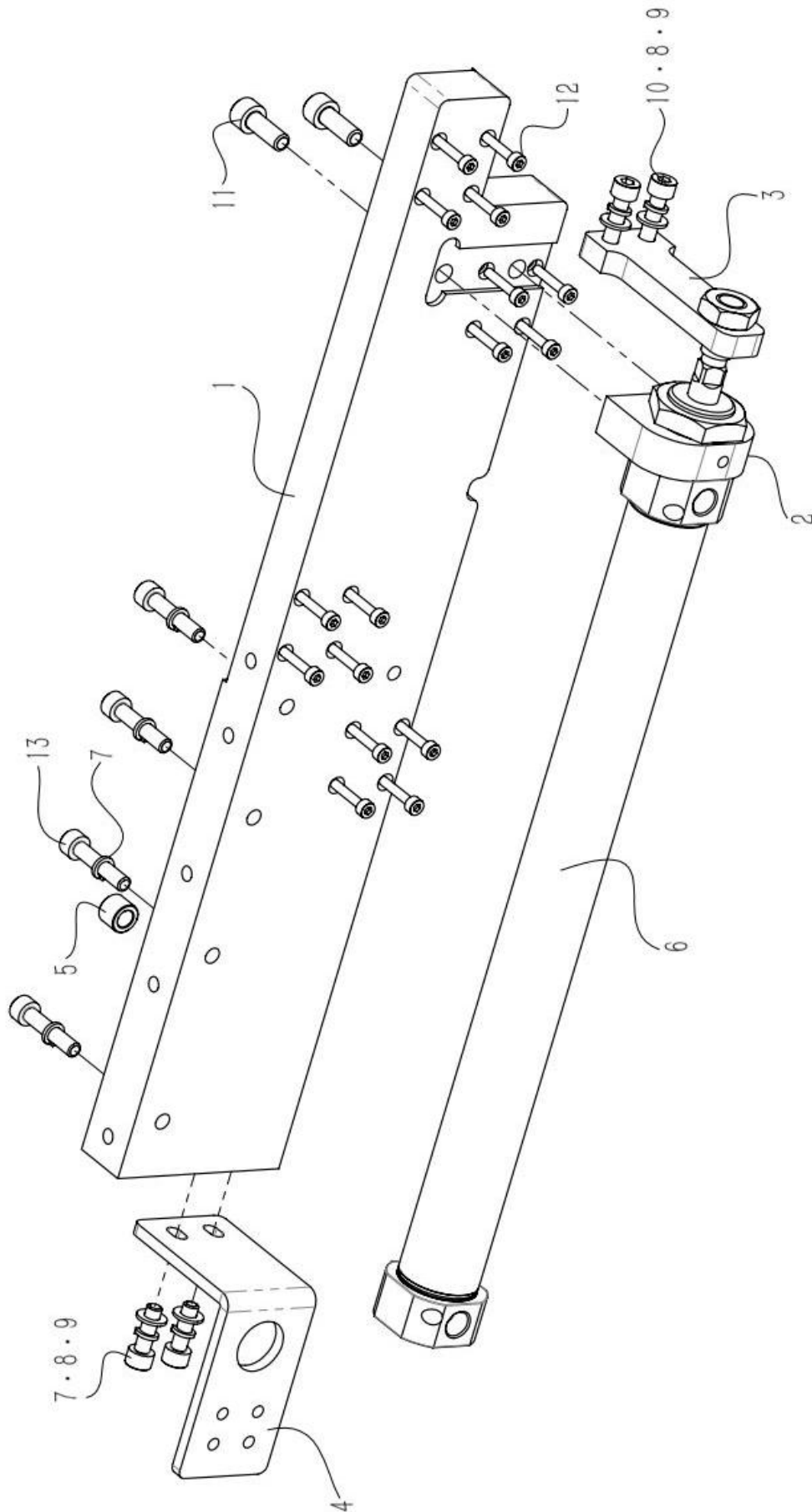
二、左侧压框组件



二、左侧压框组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		左侧压框组件 1	1
2		左侧压框组件 2	1
3		左侧压框组件 3	1

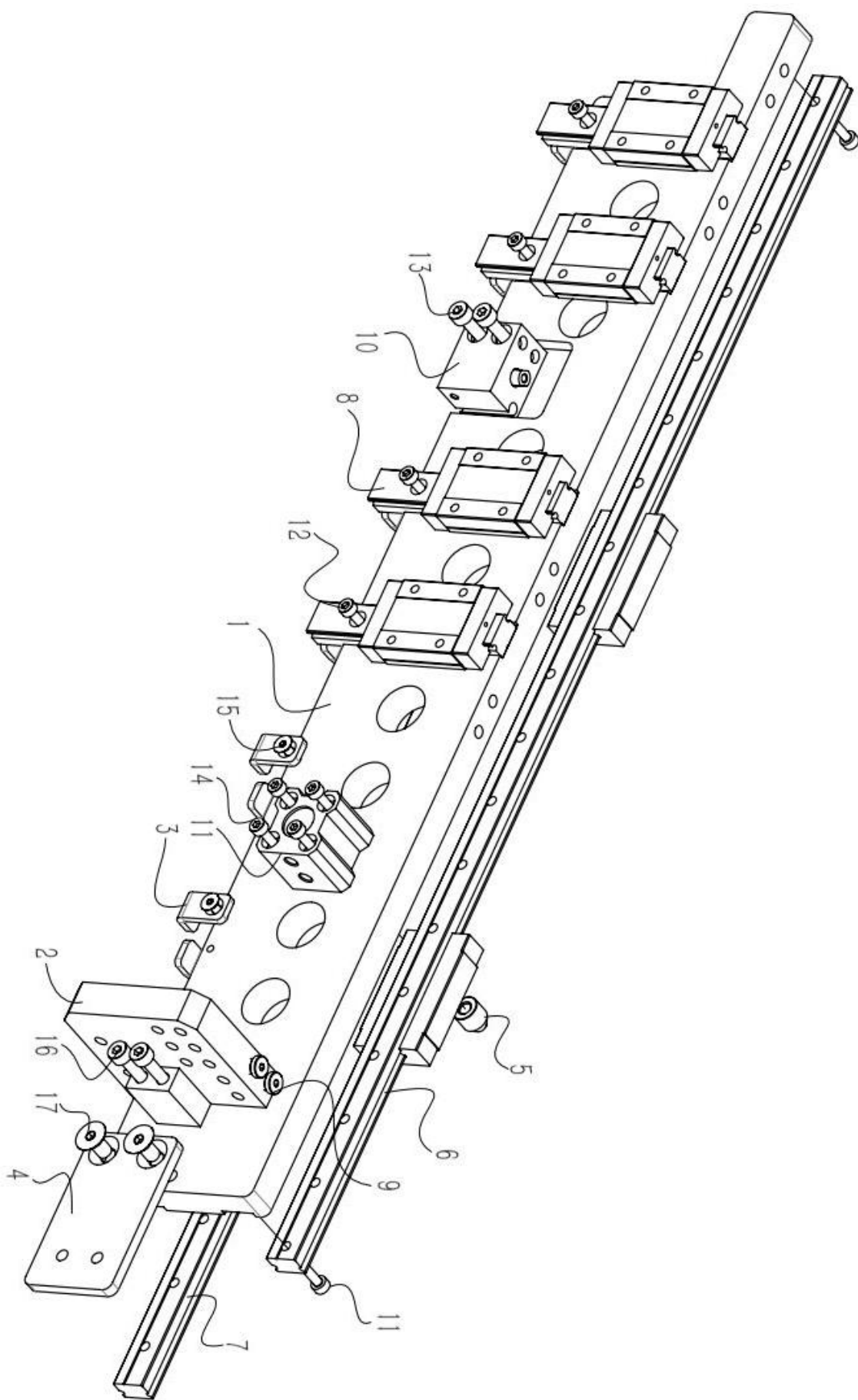
2.1.左侧压框组件 1



2.1. 左侧压框组件 1

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280200100	左侧接料安装板 1	1
2	02100280200300	左侧接料安装板 3	1
3	02100280200400	左侧接料安装板 4	1
4	02100280200500	后拖链安装板	1
5	050700701004	金属轴环 UBC07-V6-D10-L8	1
6	050201115447	左机头接料气缸 MIC25*250SU	1
7	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5*16	2
8	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	8
9	060401000017	圆形平垫圈 $\Phi 5*10*1$	4
10	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5*20	2
11	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6*16	2
12	060202000026	内六角圆柱头螺钉 M3*16	16
13	060202000063	内六角圆柱头螺钉 M5*25	4

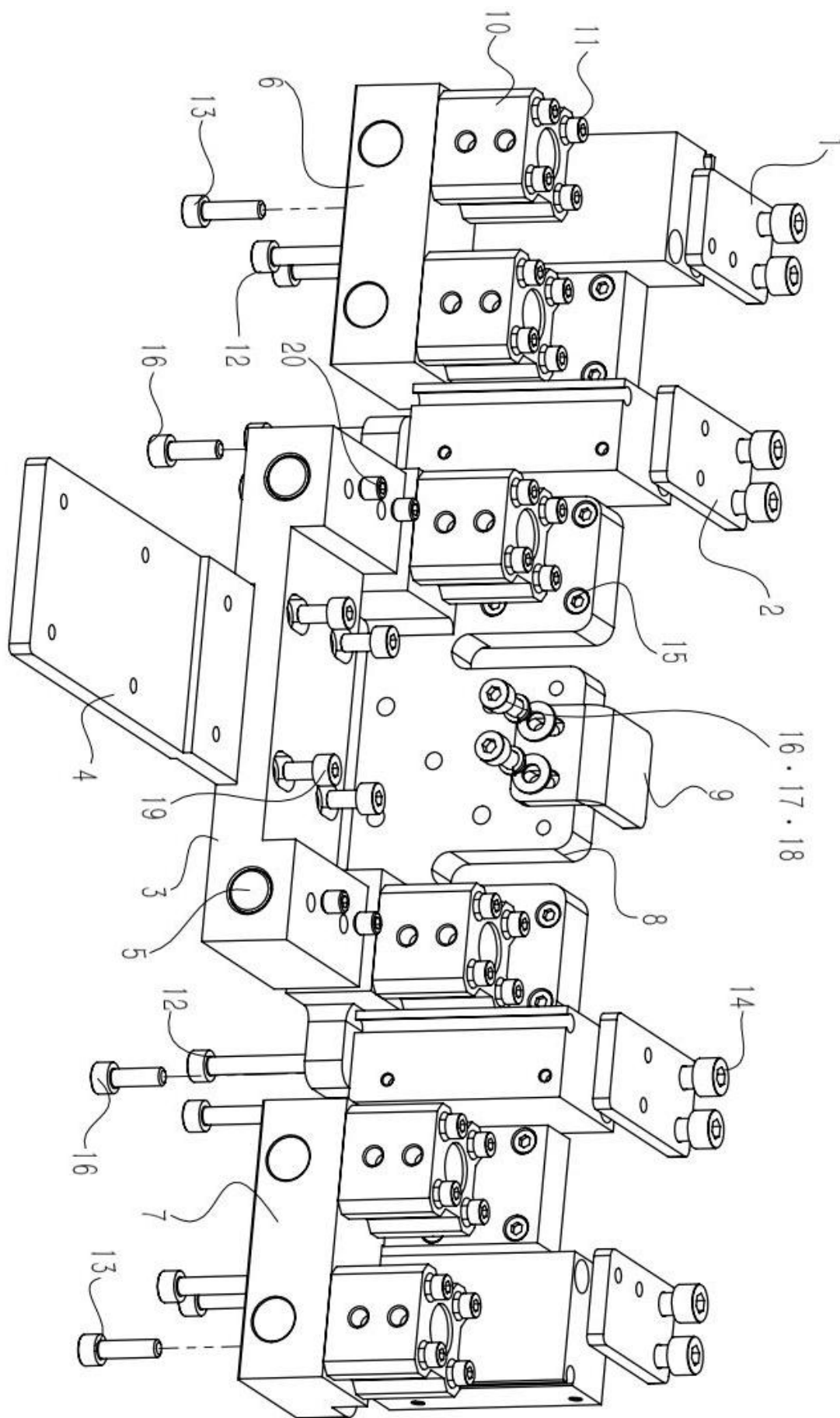
2.2.左侧压框组件 2



2.2. 左侧压框组件 2

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280200200	左侧接料安装板 2	1
2	02100280200900	压框气管集成块	1
3	02100280201000	气管夹	8
4	02100280200700	前拖链安装板	1
5	02100280403100	压框缩回锁紧柱	1
6	050201404163	接模上滑轨 MGN12H2R465	1
7	050201404164	接模下滑轨 MGN12H2R475	1
8	050201404101	直线导轨 MGN12H1R76.5	4
9	050201021028	密封螺纹堵头 M5*0.8	6
10	050201115185	二次下压气缸 CUJB12-5S	1
11	050201115457	压框锁住气缸 CQ2B12-5DM	1
12	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3*10	47
13	060202000041	内六角圆柱头螺钉 M4*14	2
14	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	4
15	060203000082	内六角沉头螺钉 M3*8	8
16	060202000159	内六角圆柱头螺钉 M4*30	2
17	060203000060	内六角沉头螺钉 M5*10	2

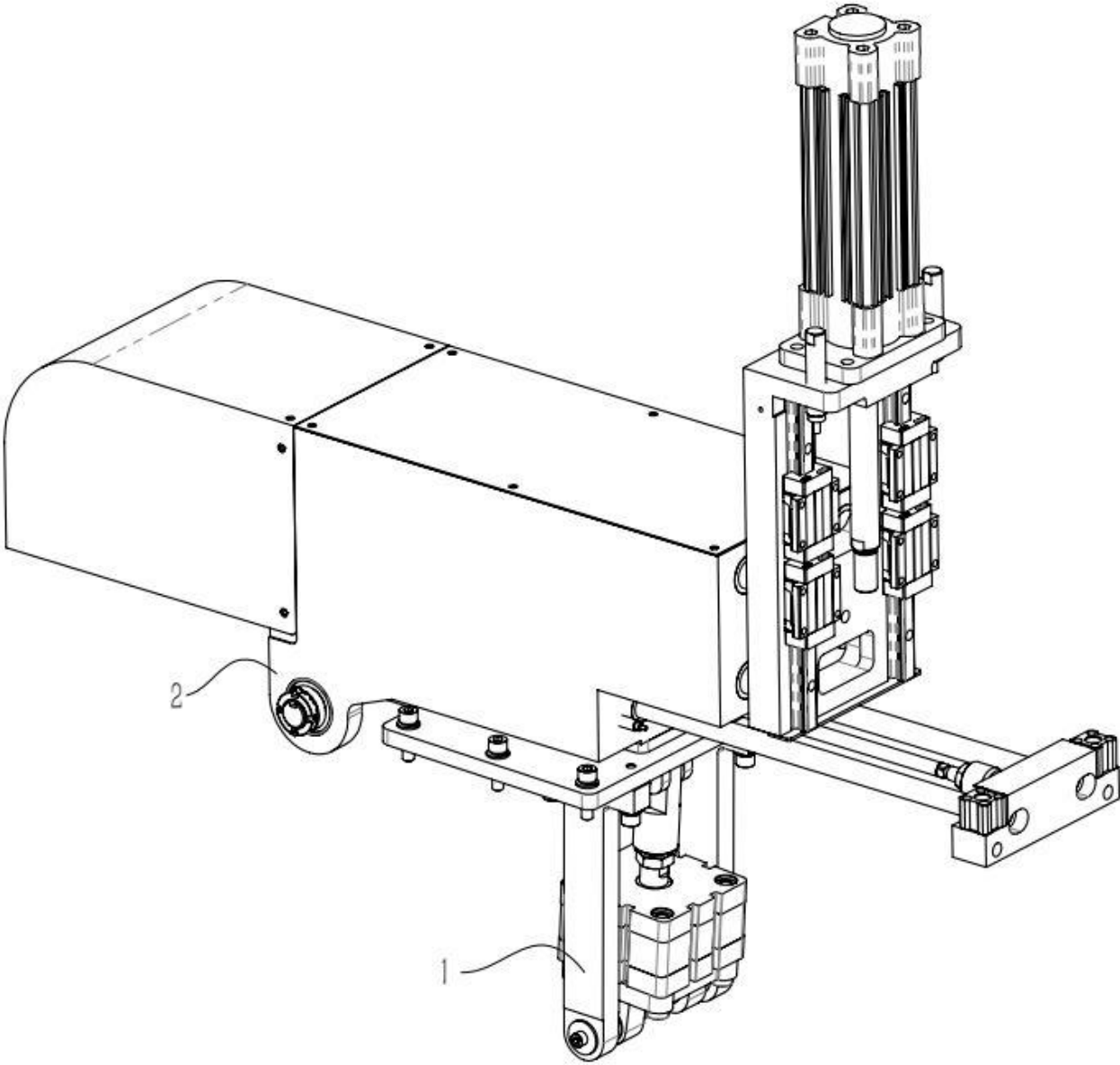
2.3.左侧压框组件 3



2.3. 左侧压框组件 3

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280200600	外压框气缸固定板	2
2	02100280200800	内压框气缸固定板	2
3	02100280701400	内压框快换连接块	1
4	02100280701500	内压框固定板	1
5	02100260101200	快速换模轴	2
6	02100260500700	外压框左座	1
7	02100260500800	外压框右座	1
8	02100260501100	内压框座	1
9	02100260501400	二段顶件	1
10	050201115072	快速夹气缸 CQ2B12-5D	6
11	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	24
12	060202000050	内六角圆柱头螺钉 M4*50	8
13	060202000041	内六角圆柱头螺钉 M4*14	2
14	060202000056	内六角圆柱头螺钉 M5*12	8
15	060202000023	内六角圆柱头螺钉 M3*12	12
16	060202000040	内六角圆柱头螺钉 M4*12	4
17	060402000002	标准型弹簧垫圈 $\Phi 4$	2
18	060401000013	圆形平垫圈 $\Phi 4*10*1$	2
19	060202000053	内六角圆柱头螺钉 M4*8	4
20	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	4

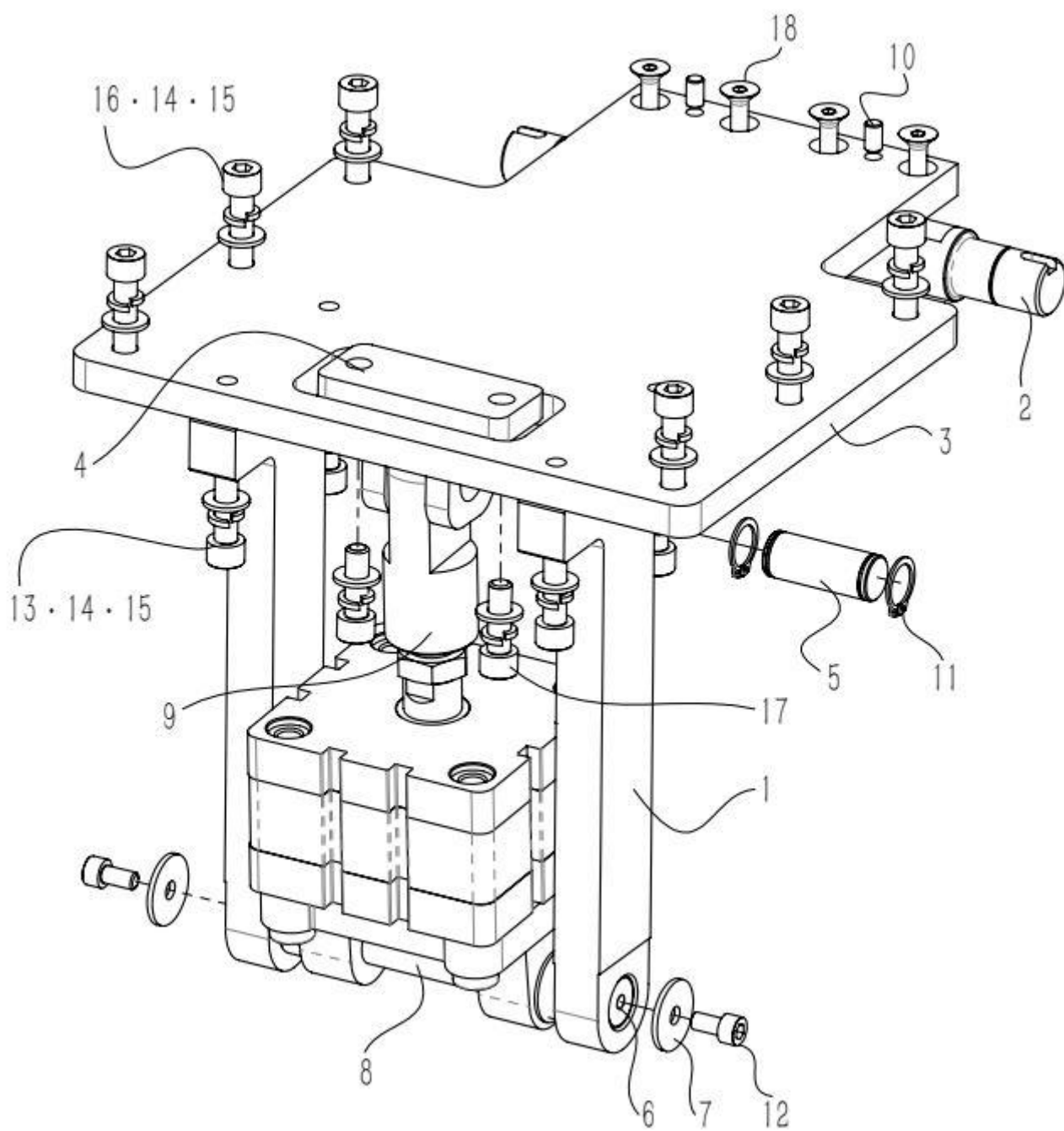
三、折边器仰卧上下伸出组件



三、折边器仰卧上下伸出组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		折边器仰卧组件	1
2		折边器上下伸出组件	1

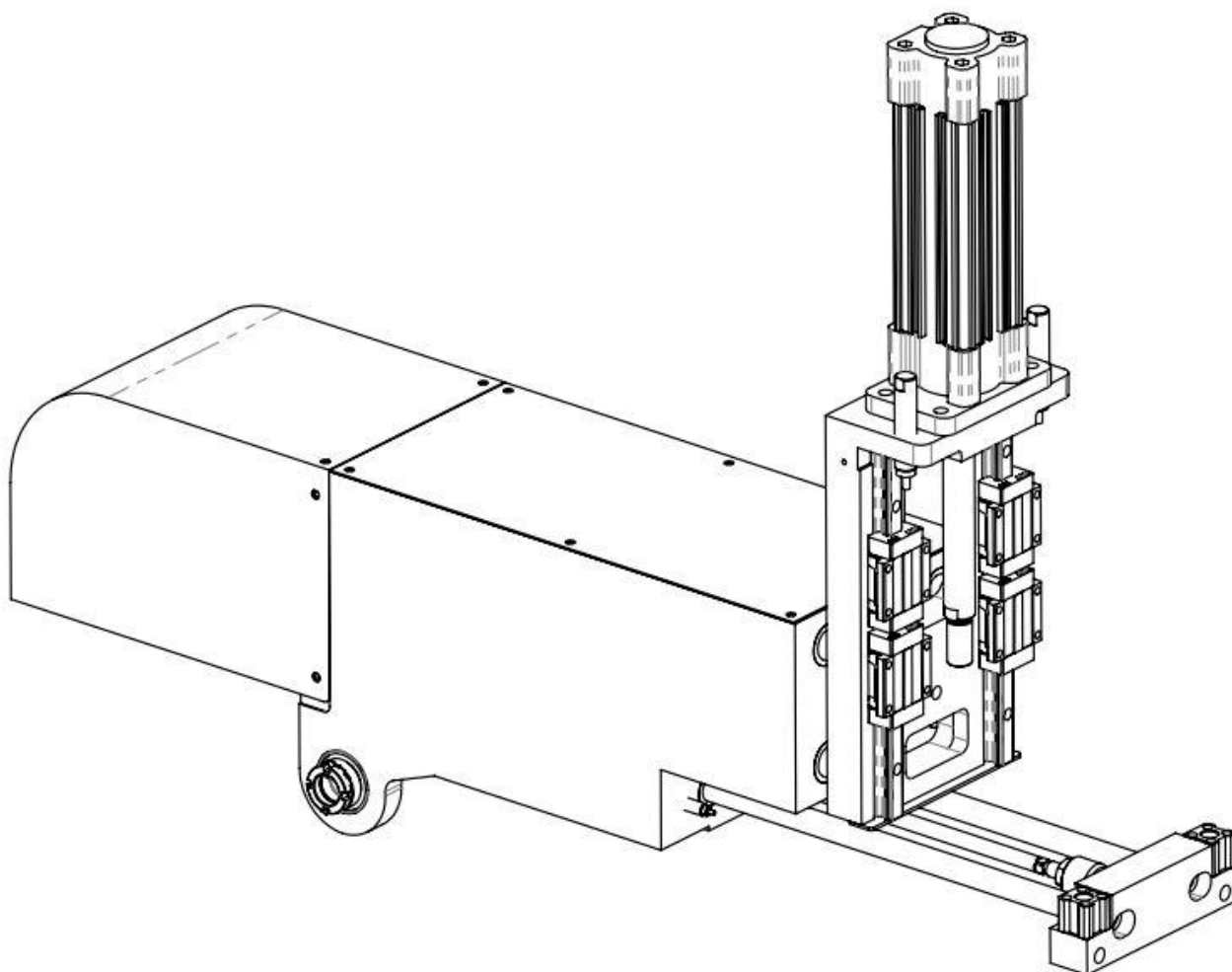
3.1.折边器仰卧组件



3.1. 折边器仰卧组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280300300	仰卧气缸支撑板	2
2	02100280300400	后部支撑轴	1
3	02100280300500	折边器仰卧底板	1
4	02100260600100	Y 接头	1
5	02100260600200	仰卧推轴	1
6	02100290202200	仰卧支撑轴	2
7	02100290202300	仰卧锁紧垫片	2
8	050201115494	折边器仰卧气缸 ACE80X5SBCB	1
9	050201116005	I 型接头 F-M16X150I	1
10	050900201010	定位销 YHE01-G-D6-L10-E0.5-A45	2
11	060503000026	轴用弹性挡圈 $\Phi 16$	2
12	060202000075	内六角圆柱头螺钉 M6*12	2
13	060202000097	内六角圆柱头螺钉 M8*35	4
14	060402000005	标准型弹簧垫圈 8	12
15	060401000033	圆形平垫圈 $\Phi 8*16*1.6$	12
16	060202000096	内六角圆柱头螺钉 M8*30	6
17	060202000095	内六角圆柱头螺钉 M8*25	2
18	060203000074	内六角沉头螺钉 M6*20	3

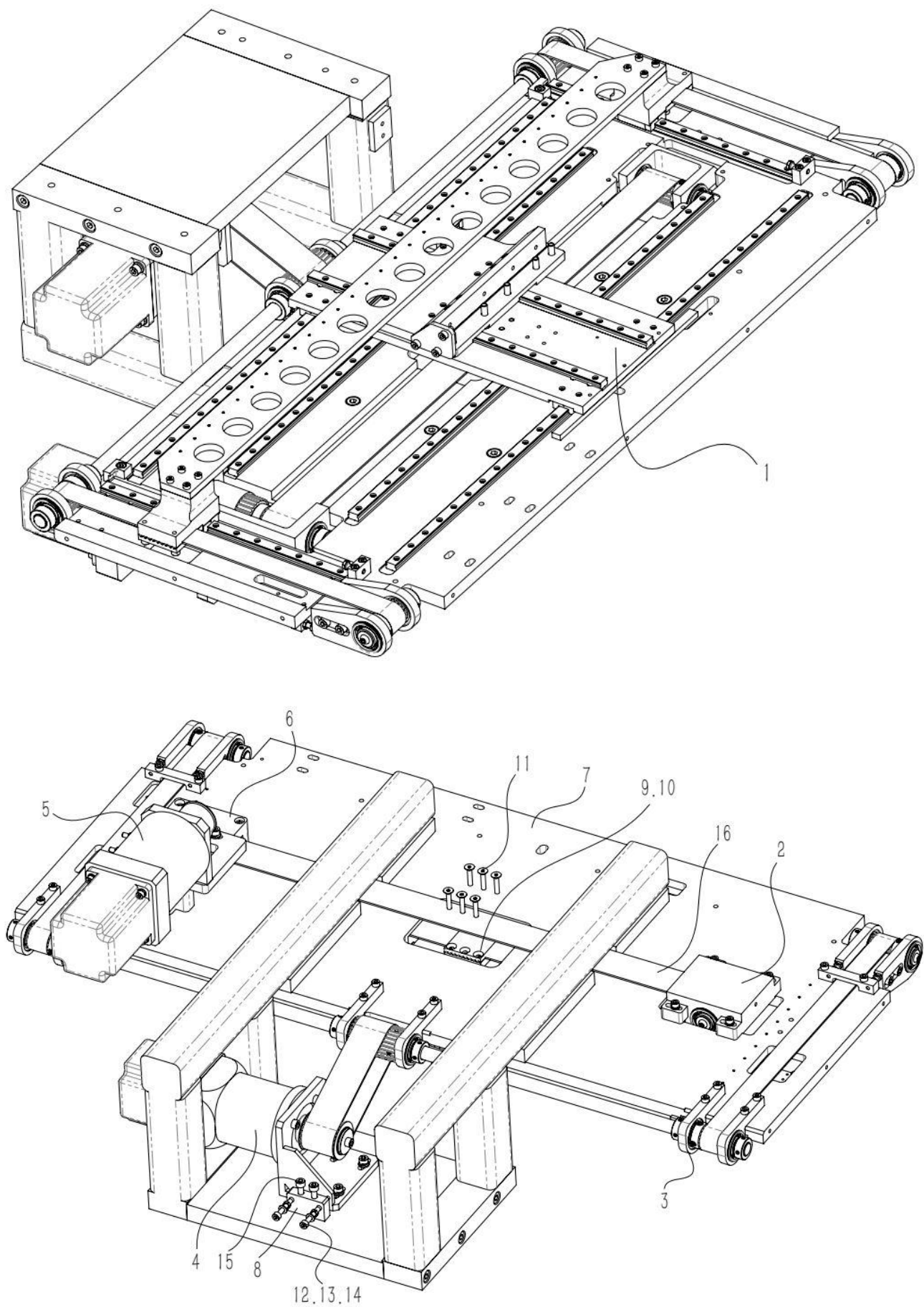
3.2.折边器上下伸出组件



3. 2. 折边器上下伸出组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	此机构所有部件同 1002F	此机构所有部件同 1002F	1

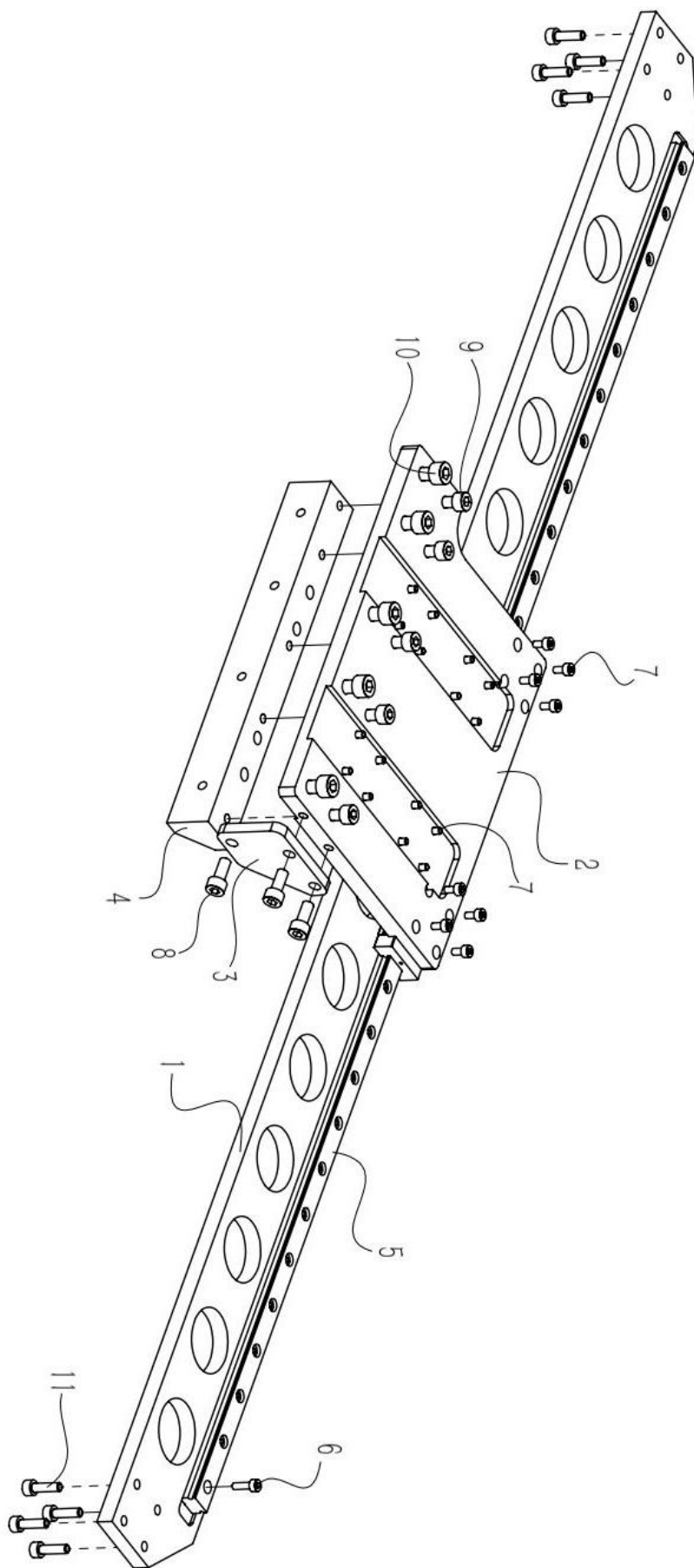
四、左侧 XY 组机构



四、左侧 XY 机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		左侧压框吊板组件	1
2		X 向从动同步轮座组件	1
3		左侧 Y 向传动组件	1
4		Y 向主动轮座组件	1
5		X 向主动轮座上组件	1
6		X 向主动轮座下组件	1
7		左侧 XY 悬臂组件	1
8		左侧 XY 导轨组件	1
9	02100280403500	X 向同步带压板	1
10	02100280403600	X 向同步带垫块	1
11	060201000129	十字槽沉螺钉 M5*25	6
12	060202000064	内六角圆柱头螺钉 M5*30	2
13	060401000020	圆形平垫圈 $\Phi 5*16*1.5$	2
14	060301000016	六角薄螺母 M5	2
15	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*35	2
16	050200603105	左侧 X 向从动轮同步带 1410-5M-40	1

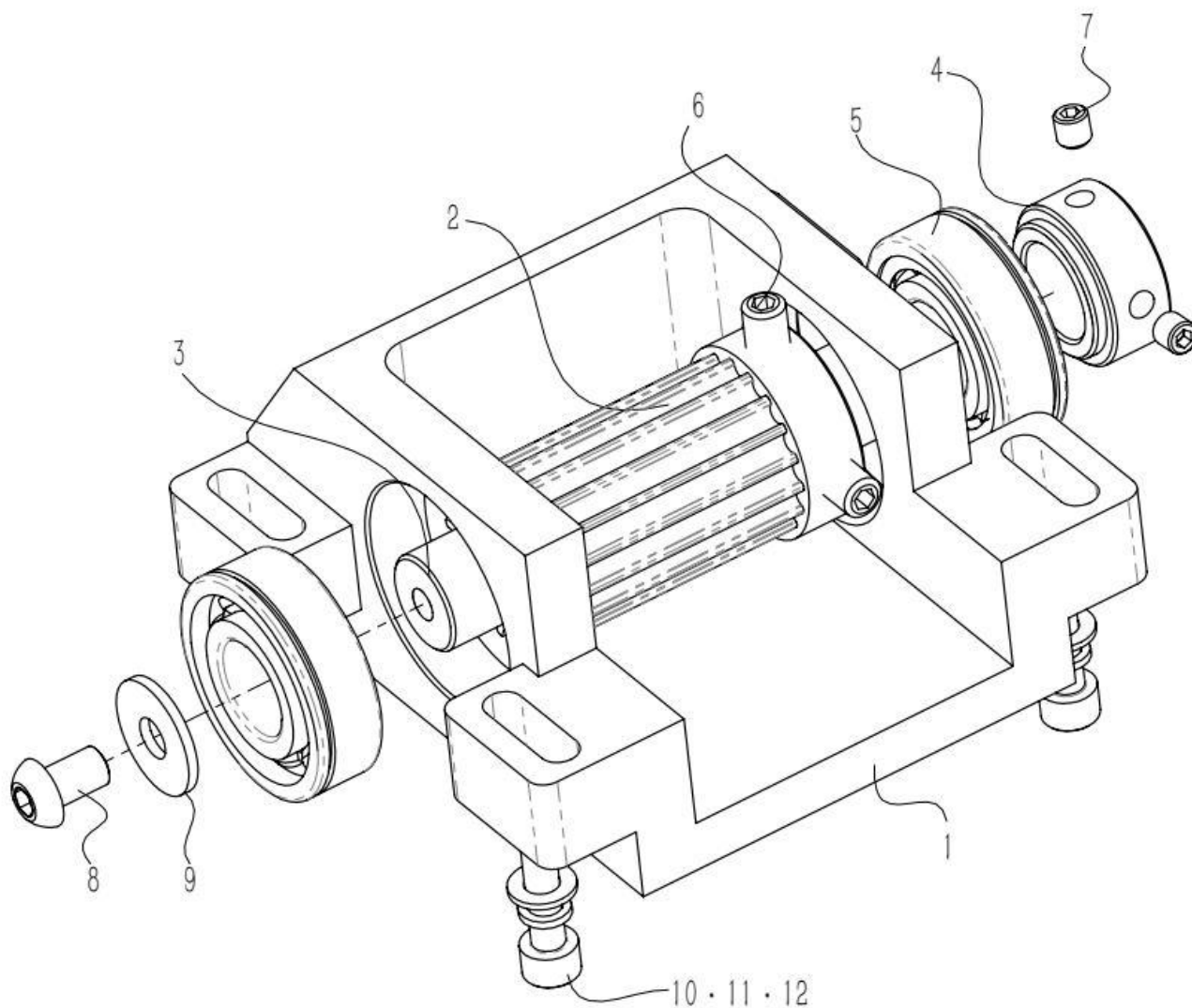
4.1.左侧压框吊板组件



4. 1. 左侧压框吊板组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280401600	左侧 Y 向连接板	1
2	02100280402200	左侧下挂 Y 向移动板	1
3	02100280402900	左侧压框加固件	1
4	02100280403000	角撑件	1
5	050201404159	左侧 X 向动滑轨 MGN12H2R745	1
6	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3*10	30
7	060202000035	内六角圆柱头螺钉 M3*6	24
8	060202000056	内六角圆柱头螺钉 M5*12	3
9	060202000061	内六角圆柱头螺钉 M5*18	5
10	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	5
11	060202000041	内六角圆柱头螺钉 M4*14	8

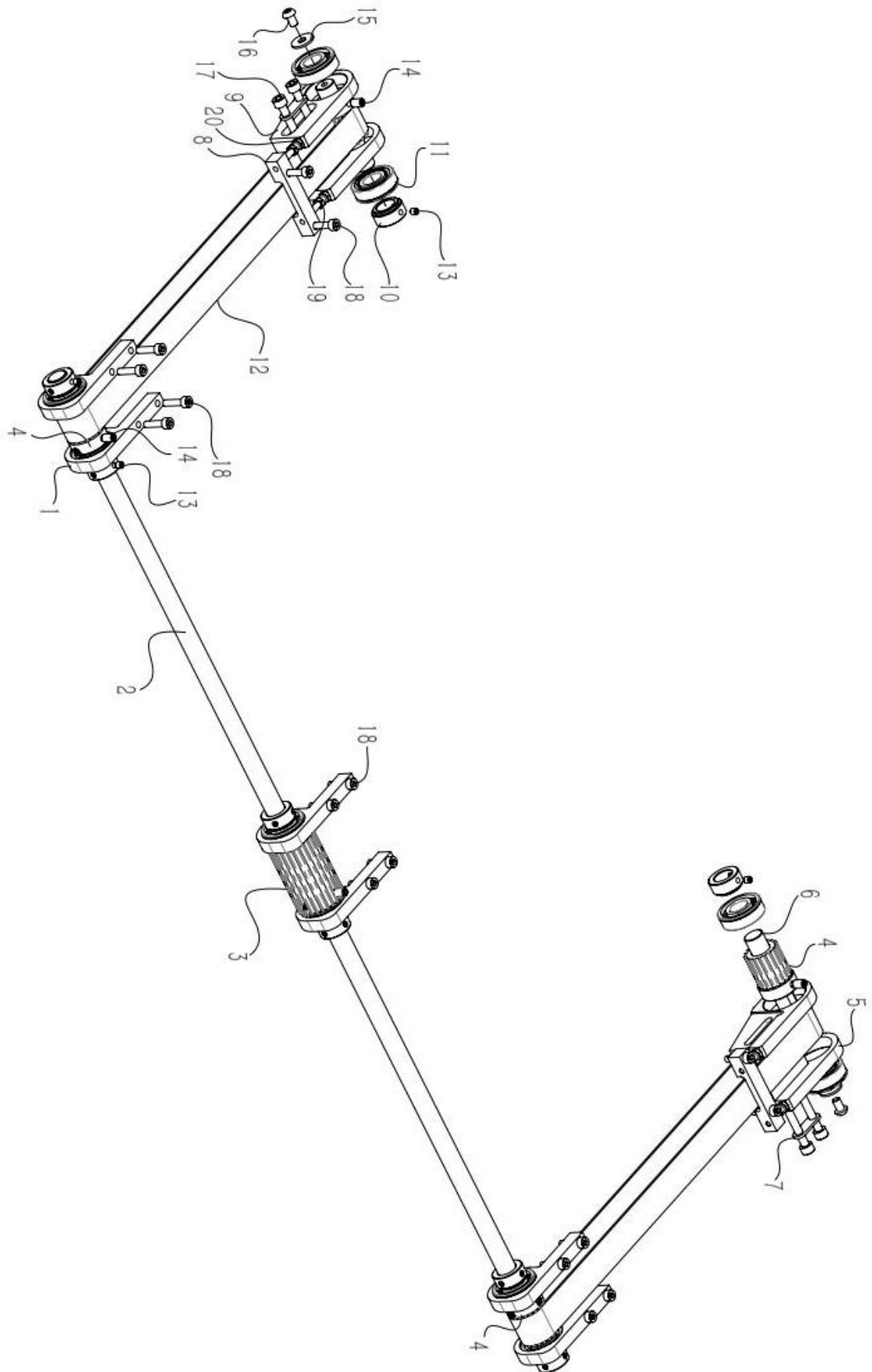
4.2.X 向从动同步轮座组件（两套）



4. 2. X 向从动同步轮座组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280401800	X 向同步轮左座	1
2	02100280401900	X 向从动轮	1
3	02100280402000	X 向左从动轴	1
4	02100230700600	气缸尾部转轴抱箍	1
5	050201503100	带止动挡边深沟球轴承 6202ZZNR（带止动环）	2
6	060204000070	内紧定 1/4*40-10	2
7	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	2
8	060203000134	内六角平圆头螺钉 M6*10	1
9	060401000028	圆形平垫圈 $\Phi 6*18*2$	1
10	060202000206	内六角圆柱头螺钉 M5*30	4
11	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	4
12	060401000017	圆形平垫圈 $\Phi 5*10*1$	4

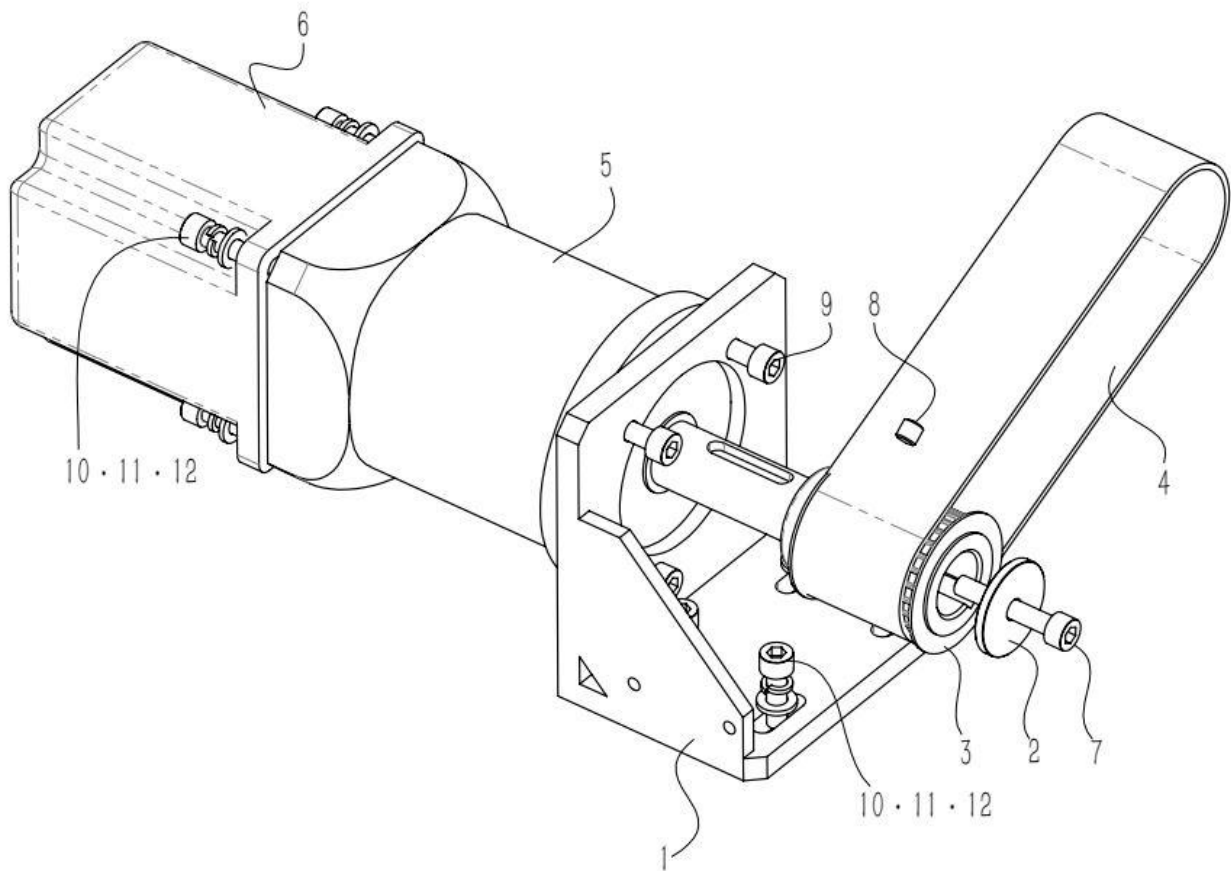
4.3.左侧 Y 向传动组件



4.3. 左侧 Y 向传动组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400400	Y 向后轴承座	6
2	02100280400600	左侧 X 向后轴	1
3	02100280400700	XY 向电机从动轮	1
4	02100280400900	Y 向从动轮	4
5	02100280401000	Y 向前左轴承座	1
6	02100280401100	Y 向前从动轴	2
7	02100280401200	锁紧片	2
8	02100280401300	从动轮张紧块	2
9	02100280401400	Y 向前右轴承座	1
10	02100230700600	气缸尾部转轴抱箍	8
11	050201503100	带止动挡边深沟球轴承 6202ZZNR (带止动环)	10
12	050200603102	Y 向从动轮同步带 870-5M-25 (闭口)	2
13	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	16
14	060204000070	内紧定 1/4*40-10	10
15	060401000028	圆形平垫圈 $\Phi 6*18*2$	2
16	060203000134	内六角平圆头螺钉 M6*10	2
17	060202000088	内六角平圆头螺钉 M6*65	4
18	060202000062	内六角平圆头螺钉 M5*20	16
19	060301000008	六角螺母 M5	4
20	060101000035	六角头螺栓 M5*20	4

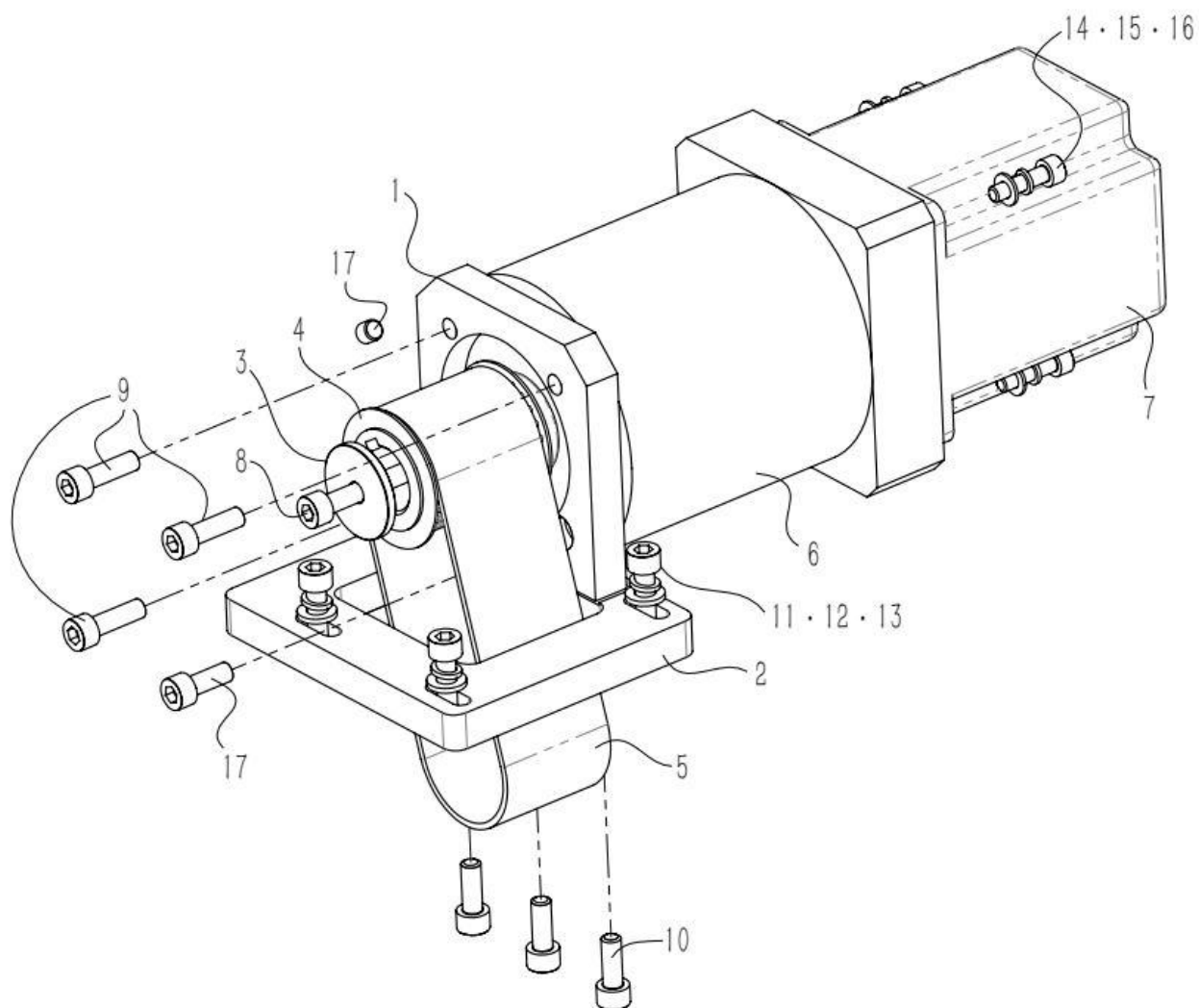
4.4.Y 向主动轮座组件（两套）



4. 4. Y 向主动轮座组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400500	Y 向电机座	1
2	02100220600700	同步轮压紧片	1
3	02100220800300	X 向减速机同步轮	1
4	050200603103	Y 向主动轮同步带 385M-5M-40（闭口）	1
5	050200802013	行星减速机 HAE090-L1-05-P1-19-70-90-M5	1
6	050200804008	XY 轴伺服电机 MHMF082L1U2M	1
7	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*35	1
8	060205000134	内六角平端紧定螺钉 1/4-40G 长 5mm	1
9	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6*16	4
10	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	8
11	060402000004	标准型弹簧垫圈 6	8
12	060401000025	圆形平垫圈 $\Phi 6*12*1.5$	8

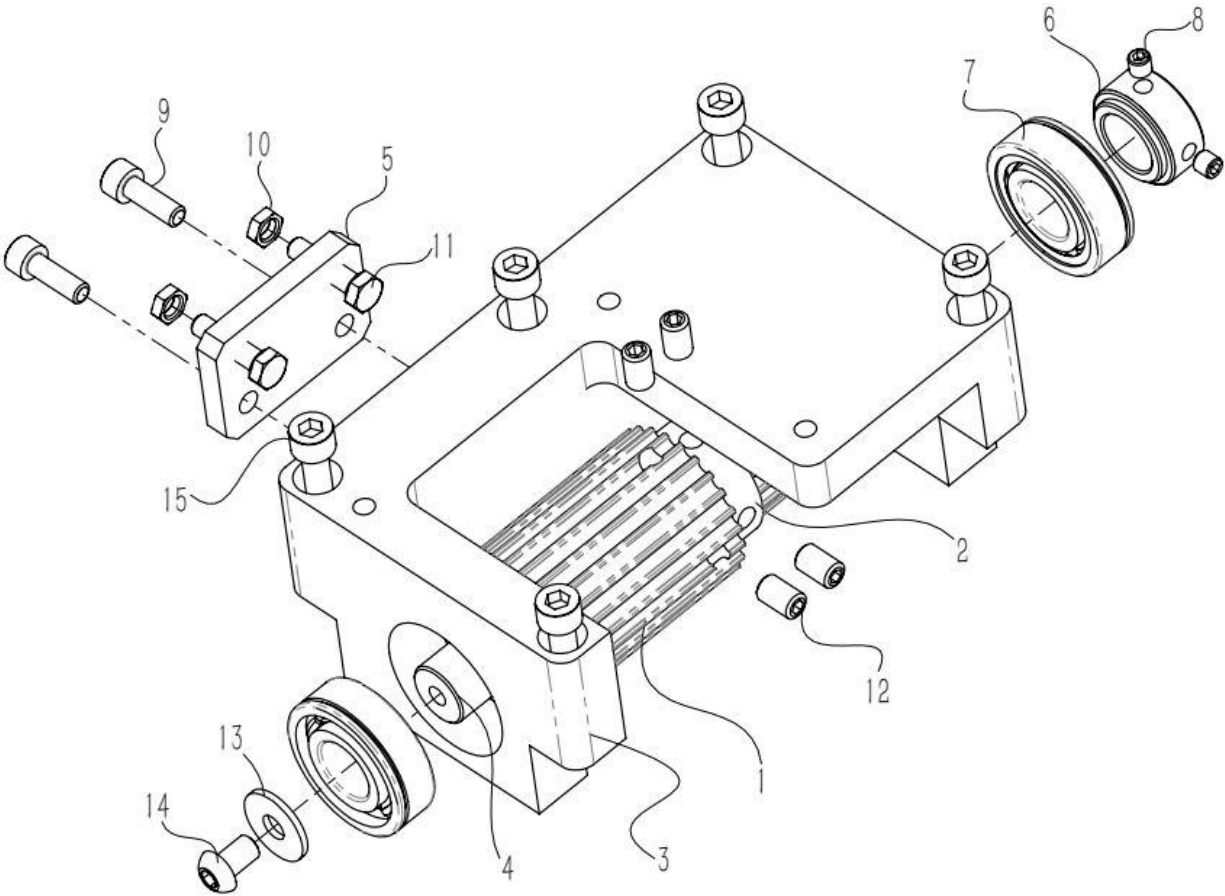
4.5.X 向主动轮座上组件（两套）



4.5. X 向主动轮座上组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280404000	X 向电机安装板 A	1
2	02100280404100	X 向电机安装板 B	
3	02100220600700	同步轮压紧片	1
4	02100220800300	X 向减速机同步轮	1
5	050200603104	X 向主动轮同步带 305-5M-40（闭口）	1
6	050200802013	行星减速机 HAE090-L1-05-P1-19-70-90-M5	1
7	050200804008	XY 轴伺服电机 MHMF082L1U2M	1
8	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*35	1
9	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	3
10	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6*16	3
11	060202000080	内六角圆柱头螺钉 M6*25	3
12	060402000004	标准型弹簧垫圈 6	3
13	060401000025	圆形平垫圈 $\Phi 6*12*1.5$	3
14	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5*20	4
15	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	4
16	060401000017	圆形平垫圈 $\Phi 5*10*1$	4
17	060205000134	内六角平端紧定螺钉 1/4-40G 长 5mm	1

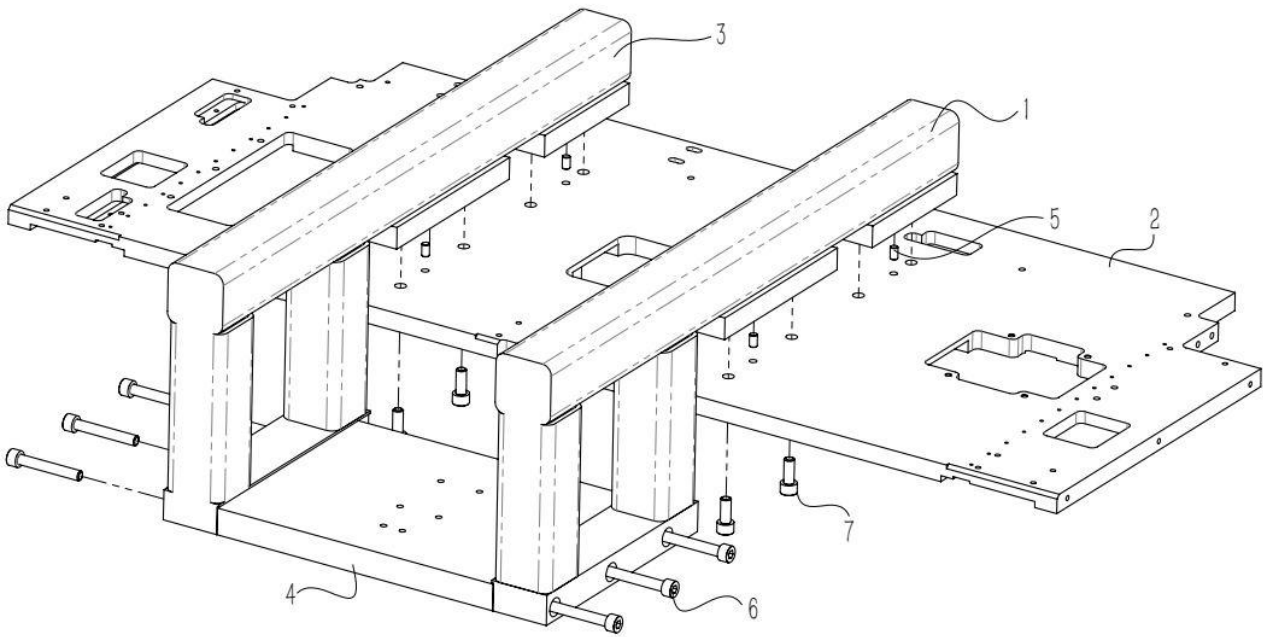
4.6.X 向主动轮座下组件（两套）



4. 6. X 向主动轮座下组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400700	XY 向电机从动轮	1
2	02100280401900	X 向从动轮	1
3	02100280402700	X 向同步轮右座	1
4	02100280402800	X 向右从动轴	1
5	02100280700300	X 向电机张紧板	1
6	02100230700600	气缸尾部转轴抱箍	1
7	050201503100	带止动挡边深沟球轴承 6202ZZNR	2
8	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	2
9	060202000058	内六角圆柱头螺钉 M5*15	2
10	060301000008	六角螺母 M5	2
11	060101000035	六角头螺栓 M5*20	2
12	060204000070	内紧定 1/4*40-10	4
13	060401000028	圆形平垫圈 $\Phi 6*18*2$	1
14	060203000134	内六角平圆头螺钉 M6*10	1
15	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*30	5

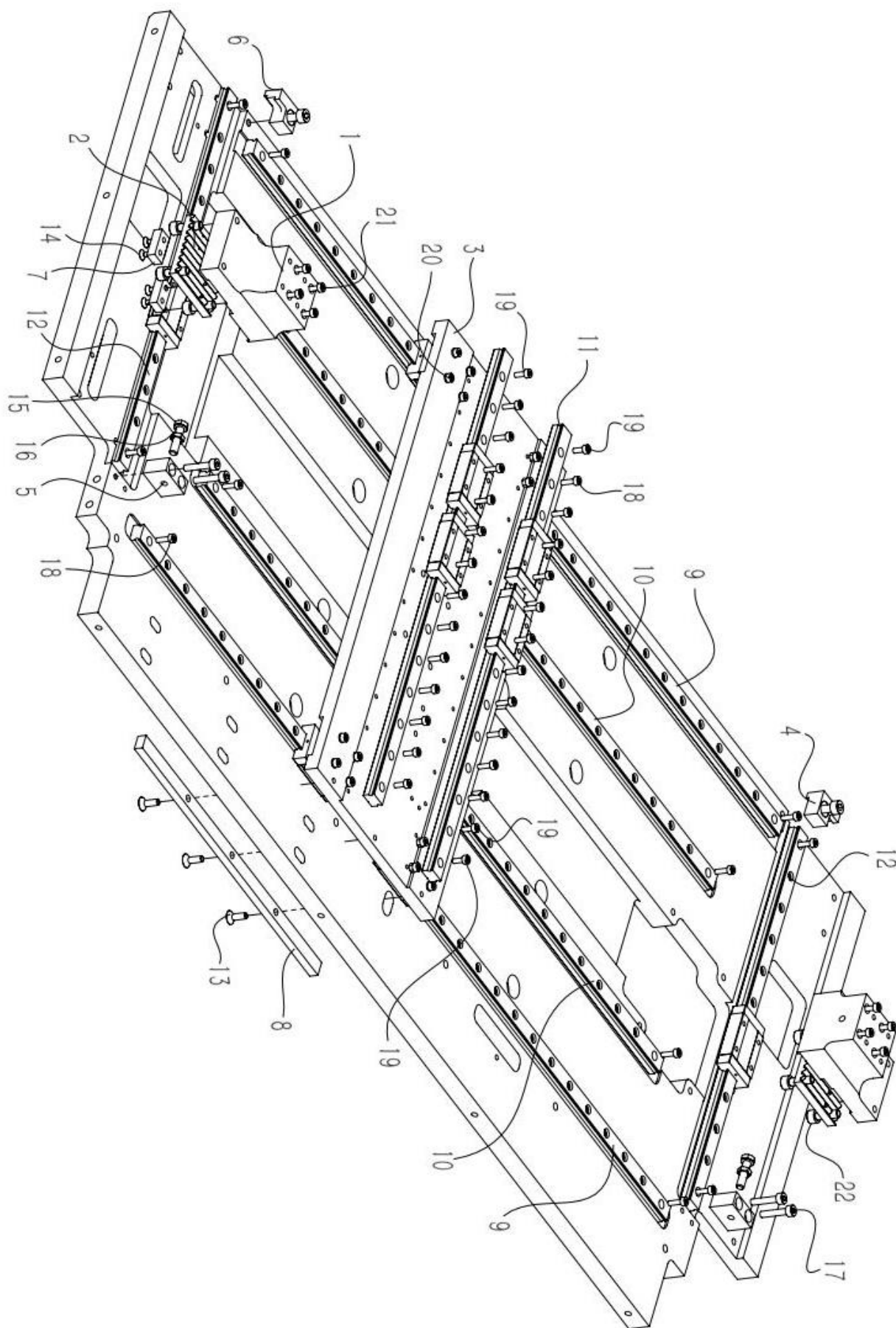
4.7.左侧 XY 悬臂组件



4.7. 左侧 XY 悬臂组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400100	XY 左支架	1
2	02100280400200	左侧 XY 大底板	1
3	02100280400300	XY 右支架	1
4	02100280400800	左侧底板	1
5	050900201010	定位销 YHE01-G-D6-L10-E0.5-A45	4
6	060202000163	内六角圆柱头螺钉 M8*55	6
7	0602020000946	内六角圆柱头螺钉 M8*20	8

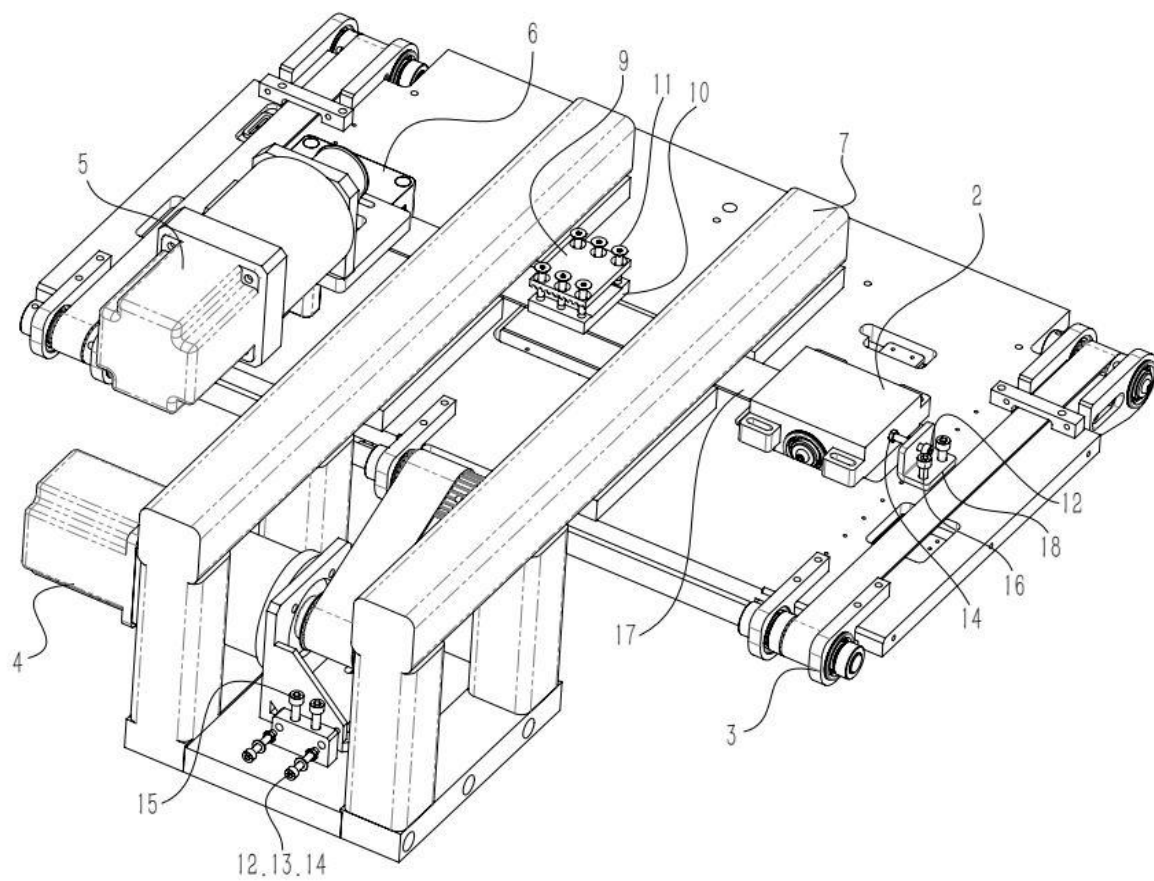
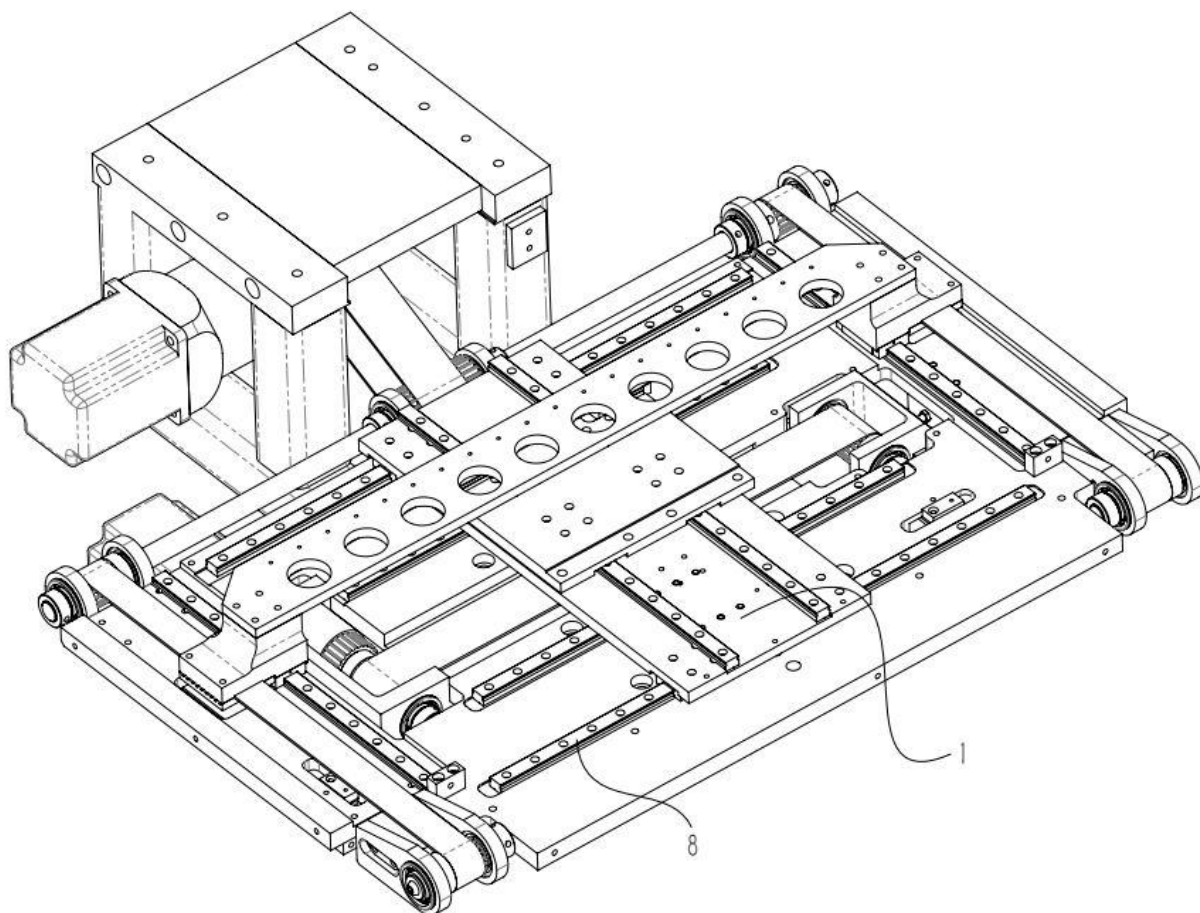
4.8.左侧 XY 导轨组件



4.8. 左侧 XY 导轨组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280401500	Y 向同步带连接块	2
2	02100280401700	Y 向同步带压板	2
3	02100280402100	下挂 X 向移动板	1
4	02100280402300	Y 向左后限位块	1
5	02100280402400	Y 向前限位块	2
6	02100280402500	Y 向右后限位块	1
7	02100280403300	XY 向感应块	2
8	02100280403400	左侧 X 向感应块	1
9	050201404157	左侧 X 向外滑轨 MGN12H2R720	2
10	050201404158	左侧 X 向内滑轨 MGN12H1R620	2
11	050201404156	Y 向移动滑轨 MGN12H2R353	2
12	050201404155	Y 向固定滑轨 MGN12H1R295	2
13	060203000056	内六角沉头螺钉 M4*12	3
14	060203000081	内六角沉头螺钉 M3*10	4
15	060101000035	六角头螺栓 M5*20	2
16	060301000016	六角薄螺母 M5	2
17	060202000044	内六角圆柱头螺钉 M4*20	4
18	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3*10	155
19	060202000037	内六角圆柱头螺钉 M3*8	6
20	060202000035	内六角圆柱头螺钉 M3*6	16
21	060202000023	内六角圆柱头螺钉 M3*12	8
22	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5*16	8

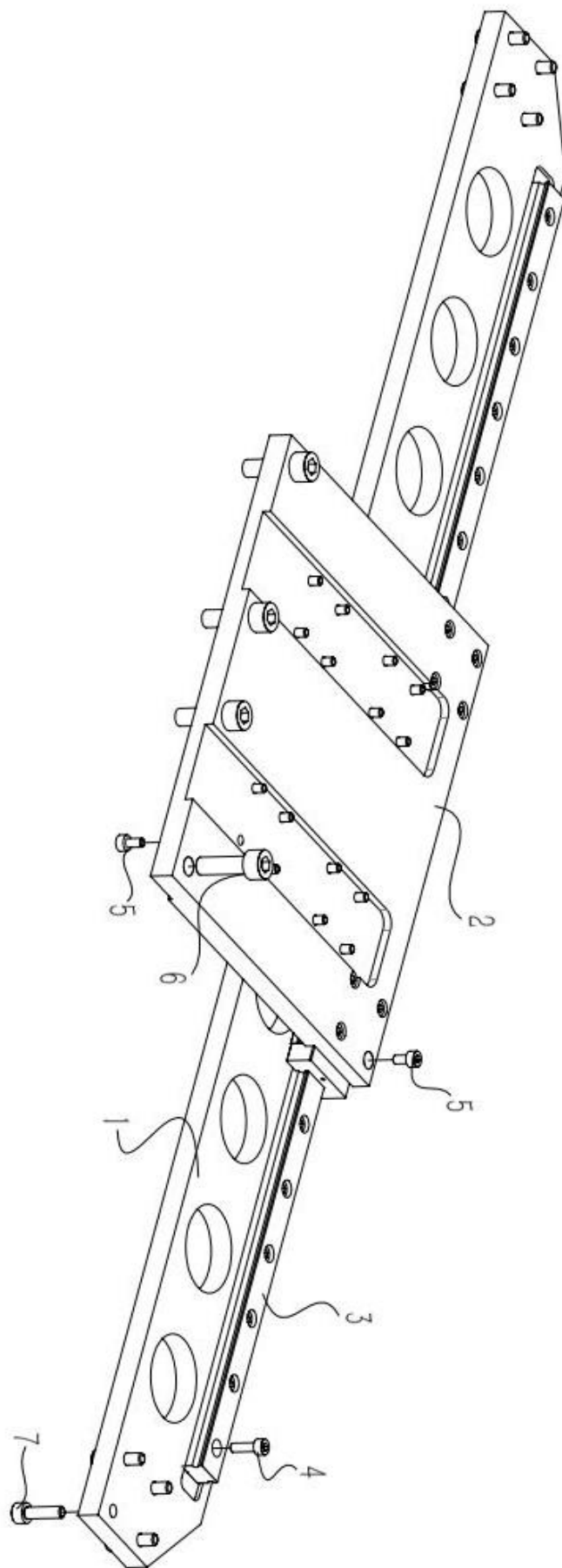
五、右侧 XY 组机构



五、右侧 XY 机构

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		右侧压框吊板组件	1
2		X 向从动同步轮座组件	1
3		右侧 Y 向传动组件	1
4		Y 向主动轮座组件	1
5		X 向主动轮座上组件	1
6		X 向主动轮座下组件	1
7		右侧 XY 悬臂组件	1
8		右侧 XY 导轨组件	1
9	02100280403500	X 向同步带压板	1
10	02100280403600	X 向同步带垫块	1
11	060201000129	十字槽沉螺钉 M5*25	6
12	060202000064	内六角圆柱头螺钉 M5*30	4
13	060401000020	圆形平垫圈 $\Phi 5*16*1.5$	2
14	060301000016	六角薄螺母 M5	3
15	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*35	2
16	060202000076	内六角圆柱头螺钉 M6*15	2
17	050200603106	右侧 X 向从动轮同步带 910-5M-40	1
18	02100220701300	从动轮张紧件	1

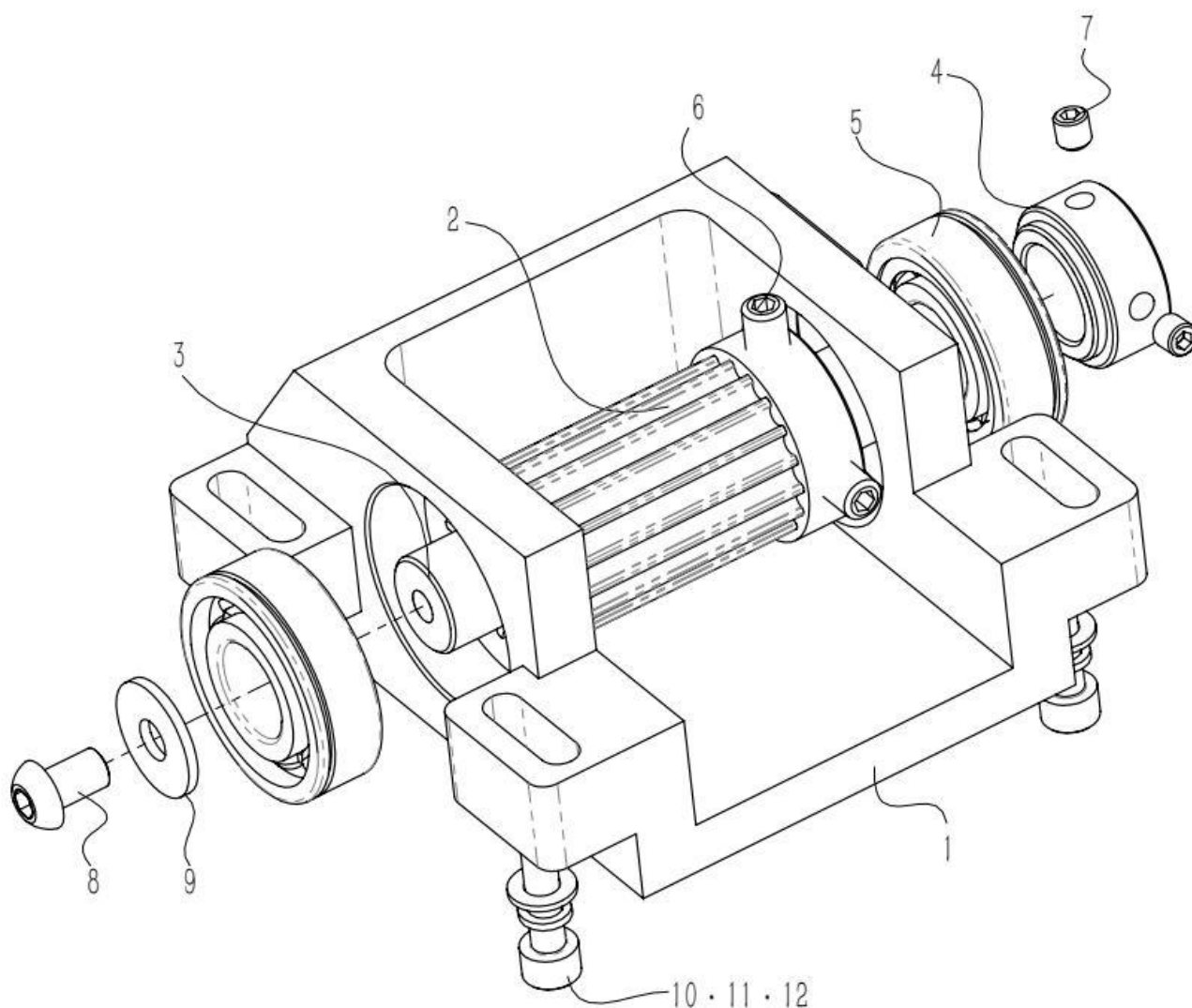
5.1.右侧压框吊板组件



5. 1. 右侧压框吊板组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280701300	右侧 Y 向连接板	1
2	02100280701100	右侧下挂 Y 向移动板	1
3	050201404162	右侧 X 向动滑轨 MGN12H2R495	1
4	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3*10	20
5	060202000035	内六角圆柱头螺钉 M3*6	24
6	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	5
7	060202000041	内六角圆柱头螺钉 M4*14	8

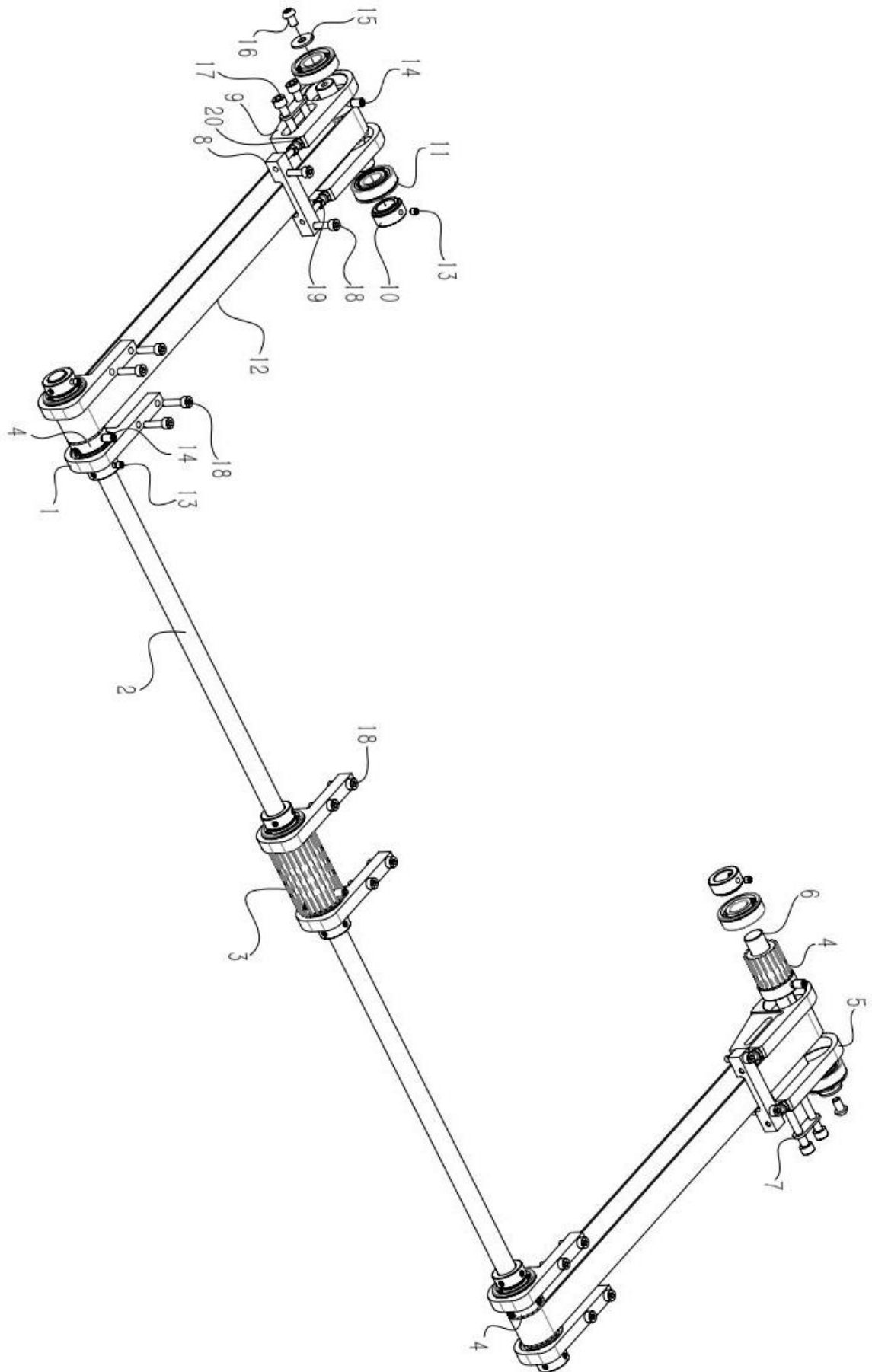
5.2.X 向从动同步轮座组件（两套）



5.2.X 向从动同步轮座组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280401800	X 向同步轮左座	1
2	02100280401900	X 向从动轮	1
3	02100280402000	X 向左从动轴	1
4	02100230700600	气缸尾部转轴抱箍	1
5	050201503100	带止动挡边深沟球轴承 6202ZZNR（带止动环）	2
6	060204000070	内紧定 1/4*40-10	2
7	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	2
8	060203000134	内六角平圆头螺钉 M6*10	1
9	060401000028	圆形平垫圈 $\Phi 6*18*2$	1
10	060202000206	内六角圆柱头螺钉 M5*30	4
11	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	4
12	060401000017	圆形平垫圈 $\Phi 5*10*1$	4

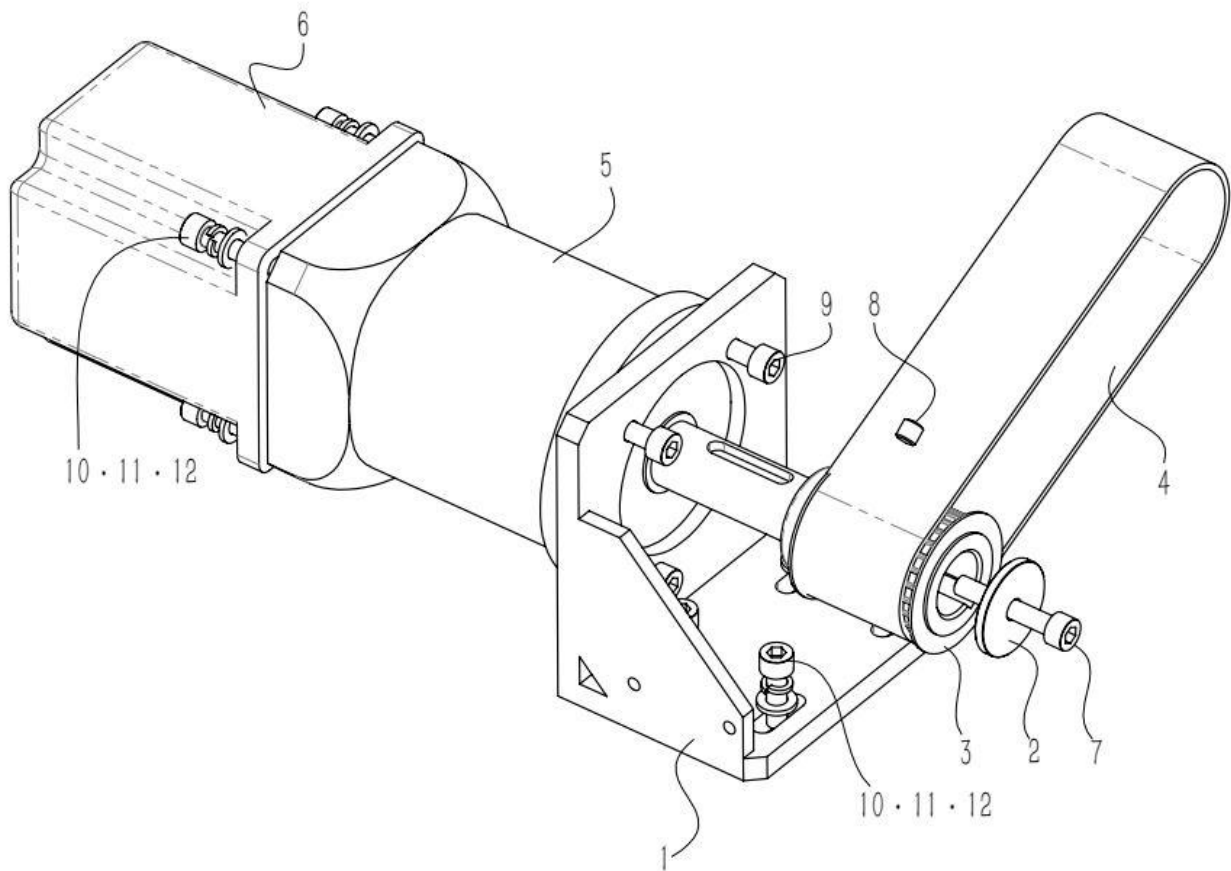
5.3.右侧 Y 向传动组件



5.3. 右侧 Y 向传动组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400400	Y 向后轴承座	6
2	02100280700600	右侧 X 向后轴	1
3	02100280400700	XY 向电机从动轮	1
4	02100280400900	Y 向从动轮	4
5	02100280401000	Y 向前左轴承座	1
6	02100280401100	Y 向前从动轴	2
7	02100280401200	锁紧片	2
8	02100280401300	从动轮张紧块	2
9	02100280401400	Y 向前右轴承座	1
10	02100230700600	气缸尾部转轴抱箍	8
11	050201503100	带止动挡边深沟球轴承 6202ZZNR (带止动环)	10
12	050200603102	Y 向从动轮同步带 870-5M-25 (闭口)	2
13	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	16
14	060204000070	内紧定 1/4*40-10	10
15	060401000028	圆形平垫圈 $\Phi 6*18*2$	2
16	060203000134	内六角平圆头螺钉 M6*10	2
17	060202000088	内六角平圆头螺钉 M6*65	4
18	060202000062	内六角平圆头螺钉 M5*20	16
19	060301000008	六角螺母 M5	4
20	060101000035	六角头螺栓 M5*20	4

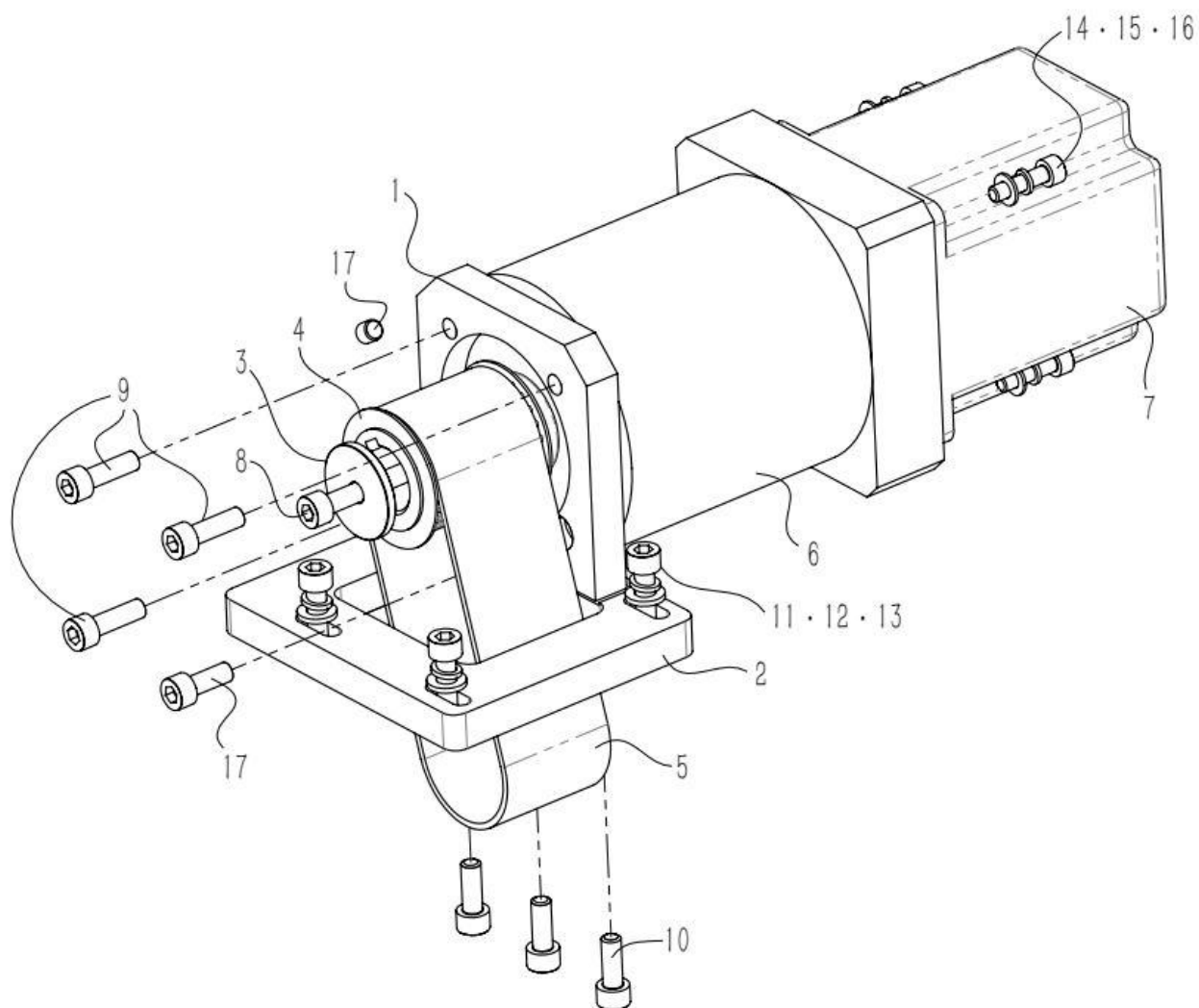
5.4.Y 向主动轮座组件（两套）



5.4.Y 向主动轮座组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400500	Y 向电机座	1
2	02100220600700	同步轮压紧片	1
3	02100220800300	X 向减速机同步轮	1
4	050200603103	Y 向主动轮同步带 385M-5M-40（闭口）	1
5	050200802013	行星减速机 HAE090-L1-05-P1-19-70-90-M5	1
6	050200804008	XY 轴伺服电机 MHMF082L1U2M	1
7	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*35	1
8	060205000134	内六角平端紧定螺钉 1/4-40G 长 5mm	1
9	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6*16	4
10	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	8
11	060402000004	标准型弹簧垫圈 6	8
12	060401000025	圆形平垫圈 $\Phi 6*12*1.5$	8

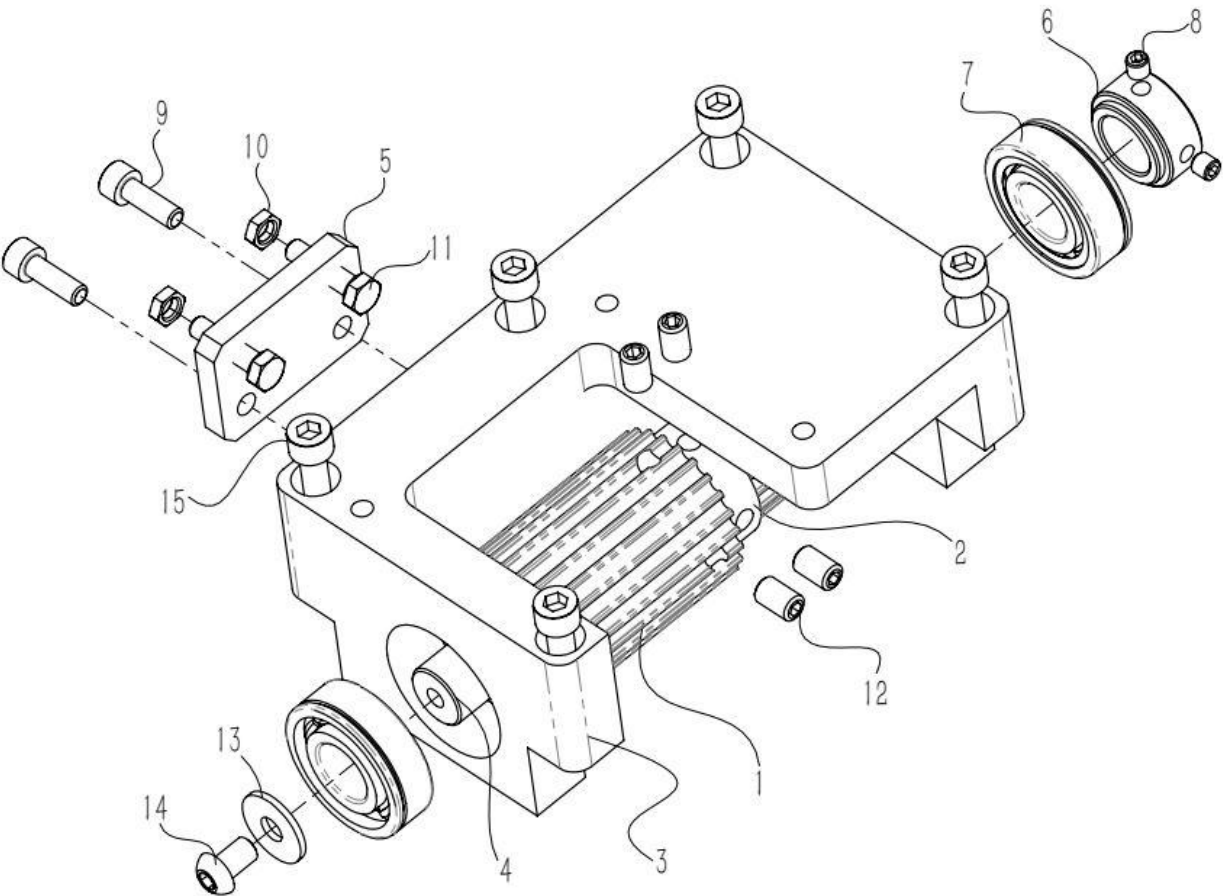
5.5.X 向主动轮座上组件（两套）



5.5. X 向主动轮座上组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280404000	X 向电机安装板 A	1
2	02100280404100	X 向电机安装板 B	
3	02100220600700	同步轮压紧片	1
4	02100220800300	X 向减速机同步轮	1
5	050200603104	X 向主动轮同步带 305-5M-40（闭口）	1
6	050200802013	行星减速机 HAE090-L1-05-P1-19-70-90-M5	1
7	050200804008	XY 轴伺服电机 MHMF082L1U2M	1
8	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*35	1
9	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	3
10	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6*16	3
11	060202000080	内六角圆柱头螺钉 M6*25	3
12	060402000004	标准型弹簧垫圈 6	3
13	060401000025	圆形平垫圈 $\Phi 6*12*1.5$	3
14	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5*20	4
15	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	4
16	060401000017	圆形平垫圈 $\Phi 5*10*1$	4
17	060205000134	内六角平端紧定螺钉 1/4-40G 长 5mm	1

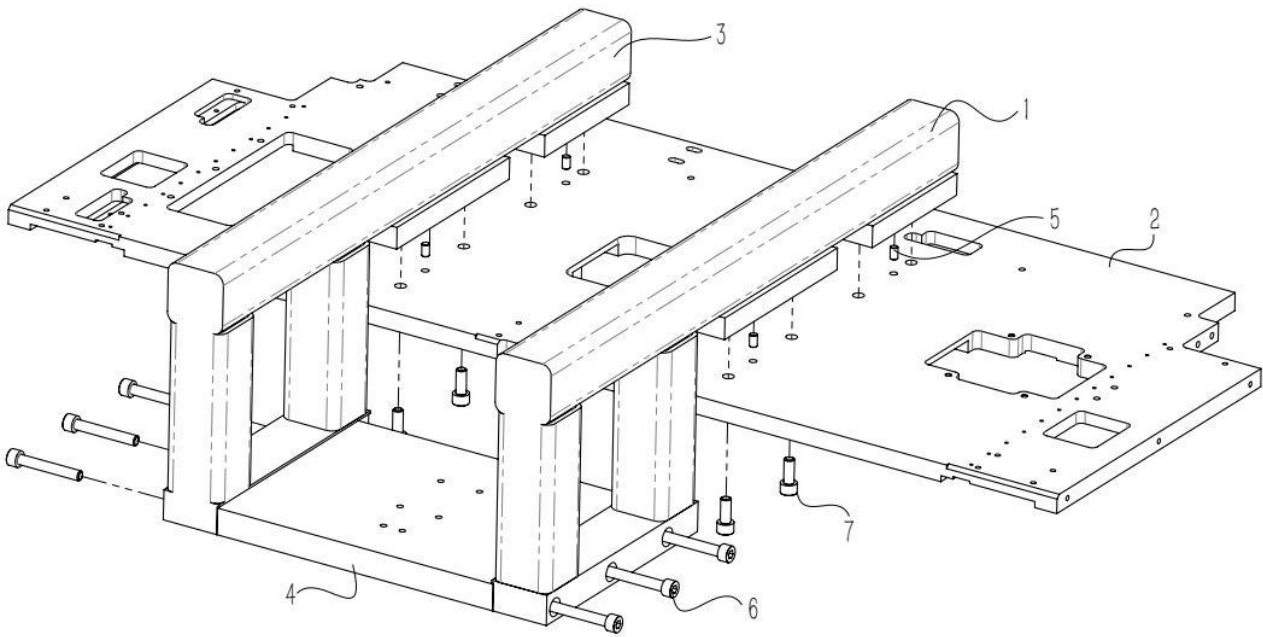
5.6.X 向主动轮座下组件（两套）



5. 6. X 向主动轮座下组件（两套）

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400700	XY 向电机从动轮	1
2	02100280401900	X 向从动轮	1
3	02100280402700	X 向同步轮右座	1
4	02100280402800	X 向右从动轴	1
5	02100280700300	X 向电机张紧板	1
6	02100230700600	气缸尾部转轴抱箍	1
7	050201503100	带止动挡边深沟球轴承 6202ZZNR	2
8	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	2
9	060202000058	内六角圆柱头螺钉 M5*15	2
10	060301000008	六角螺母 M5	2
11	060101000035	六角头螺栓 M5*20	2
12	060204000070	内紧定 1/4*40-10	4
13	060401000028	圆形平垫圈 $\Phi 6*18*2$	1
14	060203000134	内六角平圆头螺钉 M6*10	1
15	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6*30	5

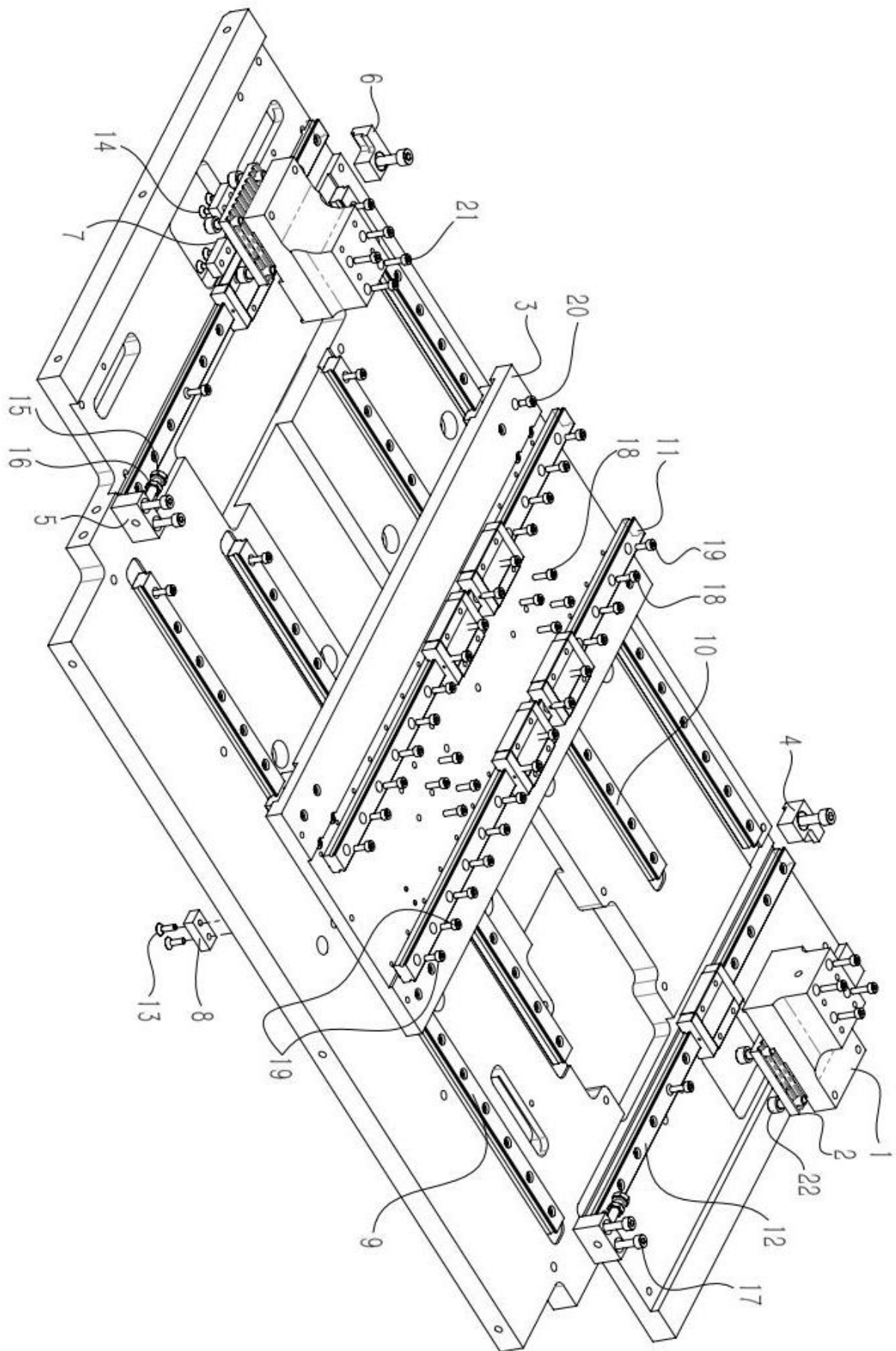
5.7.右侧 XY 悬臂组件



5.7. 右侧 XY 悬臂组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280400100	XY 左支架	1
2	02100280700200	右侧 XY 大底板	1
3	02100280400300	XY 右支架	1
4	02100280700800	右侧底板	1
5	050900201010	定位销 YHE01-G-D6-L10-E0.5-A45	4
6	060202000163	内六角圆柱头螺钉 M8*55	6
7	0602020000946	内六角圆柱头螺钉 M8*20	8

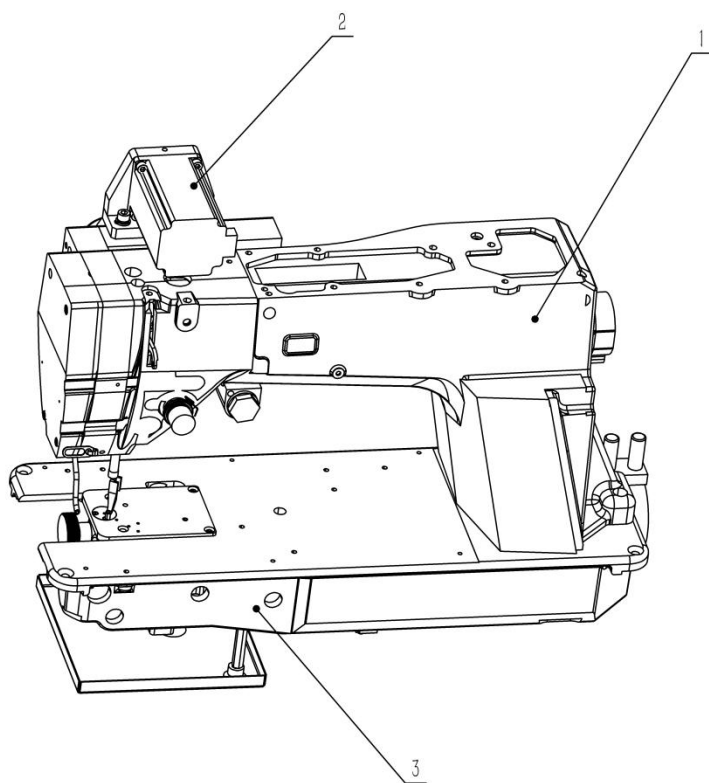
5.8.右侧 XY 导轨组件



5.8. 右侧 XY 导轨组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280401500	Y 向同步带连接块	2
2	02100280401700	Y 向同步带压板	2
3	02100280402100	下挂 X 向移动板	1
4	02100280402300	Y 向左后限位块	1
5	02100280402400	Y 向前限位块	2
6	02100280402500	Y 向右后限位块	1
7	02100280403300	XY 向感应块	2
8	02100280403300	XY 向感应块	1
9	050201404160	右侧 X 向外滑轨 MGN12H2R470	2
10	050201404161	右侧 X 向内滑轨 MGN12H1R370	2
11	050201404156	Y 向移动滑轨 MGN12H2R353	2
12	050201404155	Y 向固定滑轨 MGN12H1R295	2
13	060203000056	内六角沉头螺钉 M4*12	2
14	060203000081	内六角沉头螺钉 M3*10	4
15	060101000035	六角头螺栓 M5*20	2
16	060301000016	六角薄螺母 M5	2
17	060202000044	内六角圆柱头螺钉 M4*20	4
18	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3*10	122
19	060202000037	内六角圆柱头螺钉 M3*8	6
20	060202000035	内六角圆柱头螺钉 M3*6	16
21	060202000023	内六角圆柱头螺钉 M3*12	8
22	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5*16	8

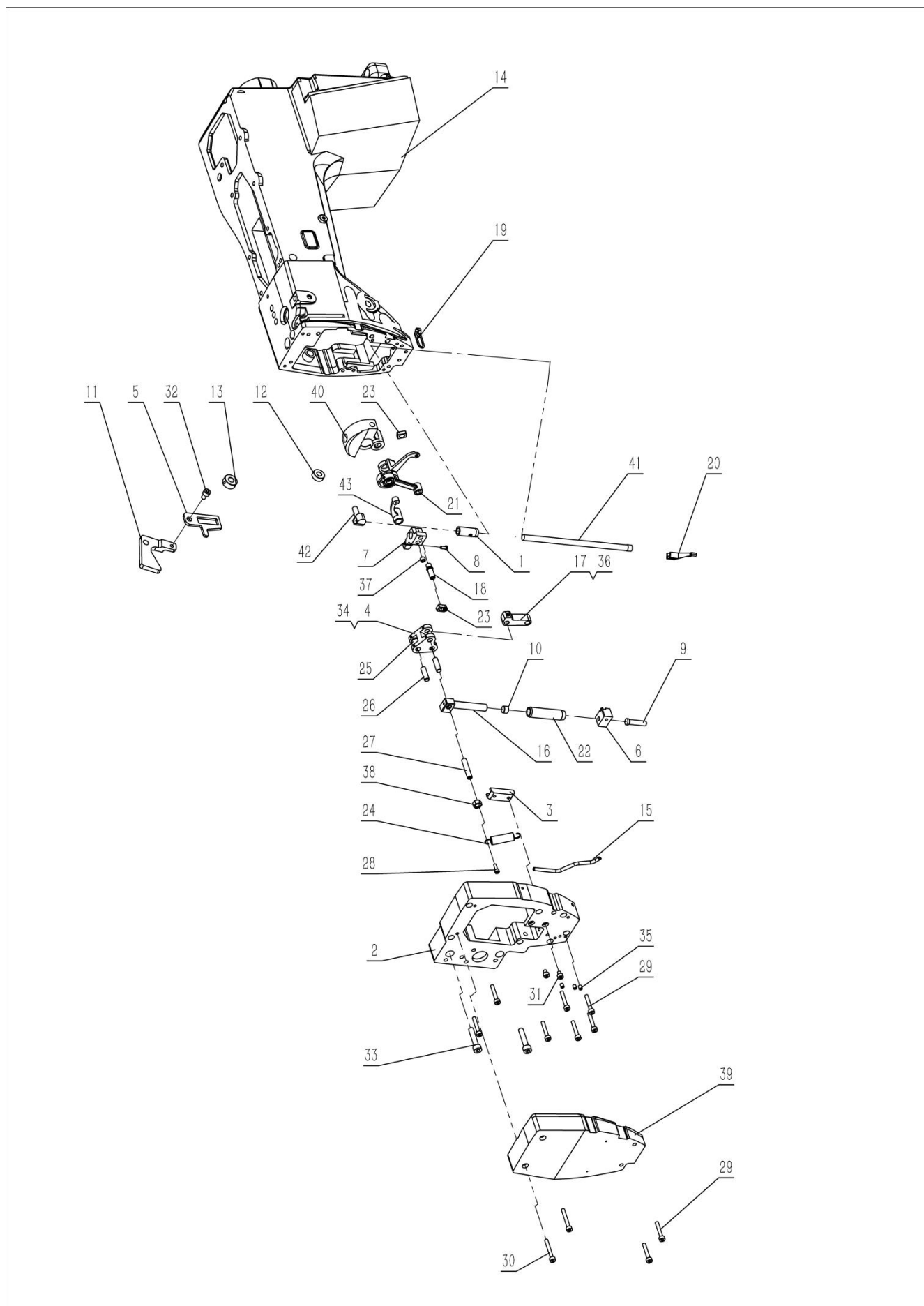
六、整机机头组件



六、整机机头组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		整机机头组件 A	1
2		整机机头组件 B	1
3		整机机头组件 C	1

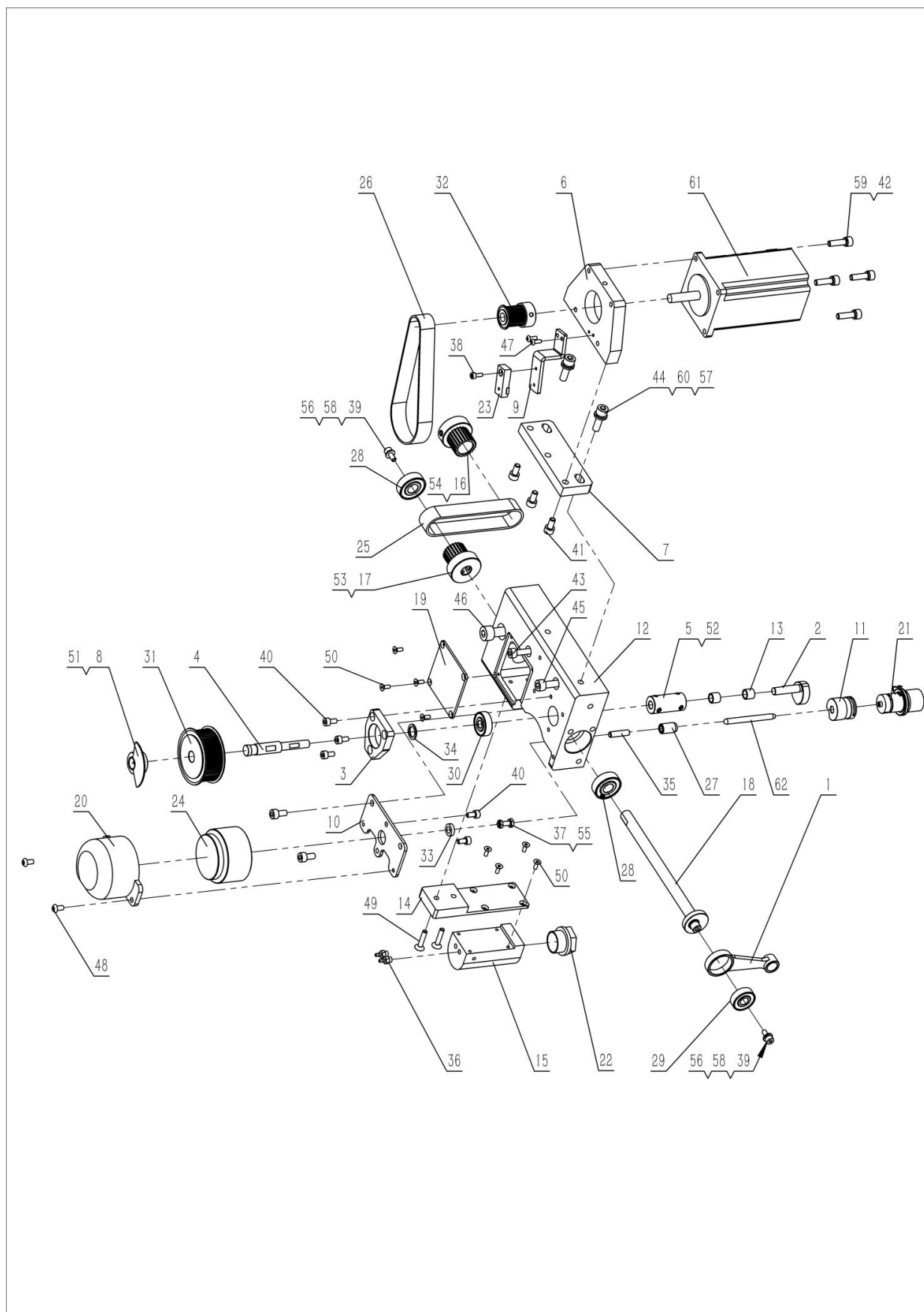
6.1.整机机头组件 A



6.1. 整机机头组件 A

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250200700	针杆套二次加工	1
2	02100250200900	机头前座	1
3	02100250201000	滑块导轨	1
4	02100250201100	连杆铰链	1
5	02100250201300	抬压脚连杆	1
6	02100250201400	限位螺钉安装块	1
7	02100250201500	随动杆导向块	1
8	02100250201600	导向块垫柱	1
9	02100250201700	机头限位螺钉	1
10	02100250201800	机头用缓冲块	1
11	02100250201900	抬压脚转动块	1
12	02100250202900	垫套	1
13	02100250203100	抬压脚限位抱箍	1
14	02100250203800	上机头加工图	1
15	02100280500200	吹气管	1
16	02100290801700	上下导向连杆	1
17	02100290801800	转接连杆	1
18	02100290802200	连杆轴销	1
19	02600420104300	大过线勾	1
20	050100231103	压脚	1
21	050100237037	挑线杆组件	1
22	050100327073	压紧杆轴套	1
23	050100327093	针杆接头滑块	2
24	050200203027	拉伸弹簧	1
25	050201403013	无油衬套	1
26	050900201006	定位销	2
27	050900201016	定位销	1
28	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3×10	1
29	060202000045	内六角圆柱头螺钉 M4×25	9
30	060202000046	内六角圆柱头螺钉 M4×30	2
31	060202000049	内六角圆柱头螺钉 M4×5	2
32	060202000073	内六角圆柱头螺钉 M5×8	1
33	060202000081	内六角圆柱头螺钉 M6×30	2
34	060204000004	内六角凹端紧定螺钉 M3×4	4
35	060204000011	内六角凹端紧定螺钉 M4×6	3
36	060204000054	内六角平端紧定螺钉 M5×6	1
37	060205000134	内六角平端紧定螺钉 1-4-40X4	2
38	060301000009	六角螺母 M6	1
39		原机头盖板	1
40		7300 机头自带大摆梭	1
41		7300 机头自带针杆	1
42		7300 自带针杆抱箍	1
43		兄弟挑线杆连杆	1

6.2.整机机头组件 B

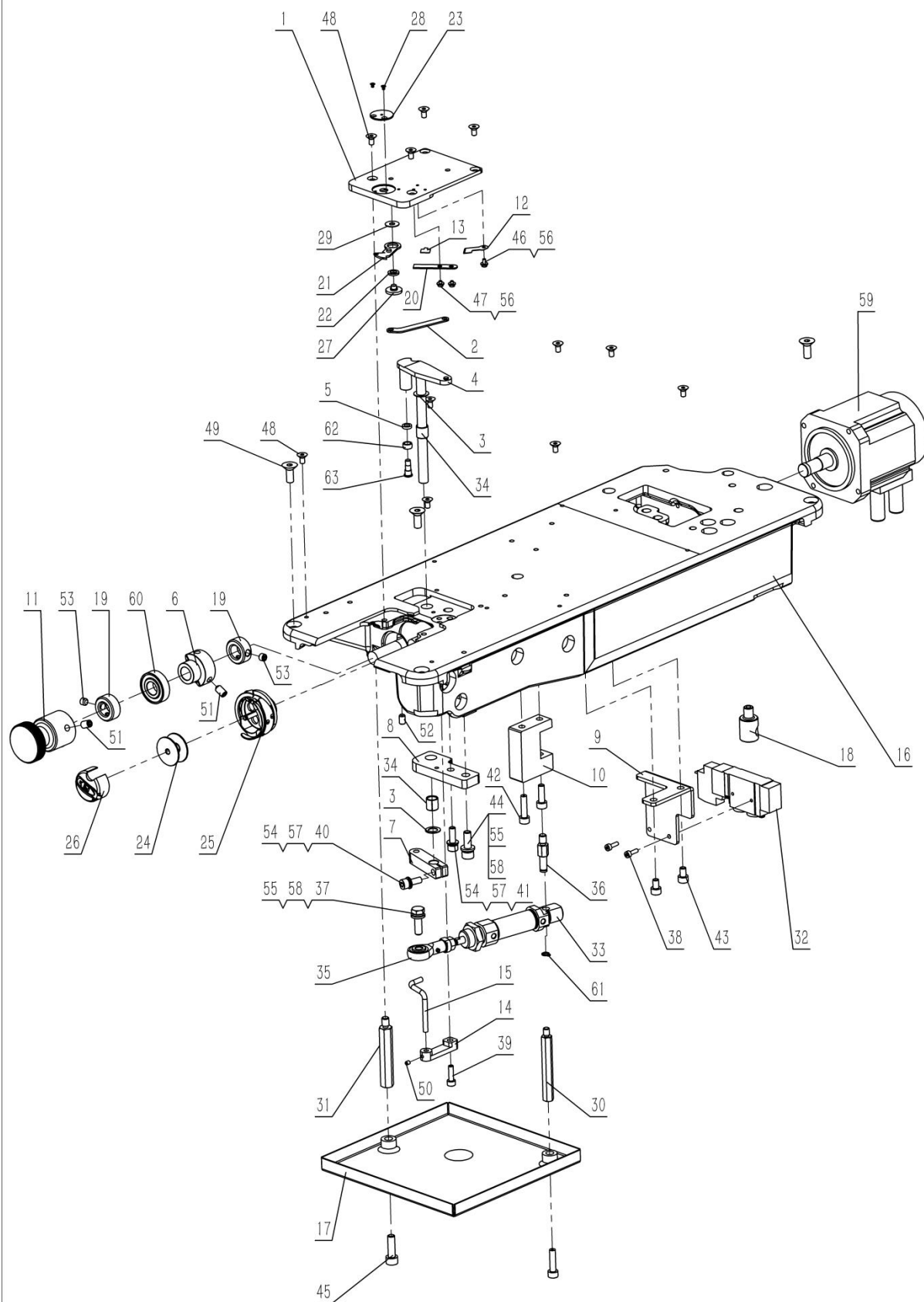


6.2. 整机机头组件 B

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250201200	间歇连杆	1
2	02100250202000	抬压脚偏心轮	1
3	02100250202100	抬压脚轴承座	1
4	02100250202200	抬压脚同步轮轴	1
5	02100250202300	抬压脚联轴器	1
6	02100250202400	抬压脚电机上安装板	1
7	02100250202500	抬压脚电机下安装板	1
8	02100250202600	抬压脚原点感应片	1
9	02100250202700	抬压脚感应器座	1
10	02100250202800	电磁铁安装板	1
11	02100250203000	松线套二次加工图	1
12	02100250203900	右侧间歇压脚传动座	1
13	02100250204200	抬压脚轴套	2
14	02100250204500	油盒板	1
15	02100250204600	上油盒	1
16	02100290801100	机头主动轮	1
17	02100290801200	机头从动轮	1
18	02100290801300	偏心轴	1
19	02100290802300	机头同步轮后盖	1
20	02100291001400	电磁铁罩壳	1
21	050100239006	DT 夹线器组件	1
22	050100319004	69WF1-015 油窗	1
23	050200105032	接近传感器 APS4-12S	1
2	050200601007	DT 电磁铁组件	1
25	050200603099	压脚同步带	1
26	050200603145	压脚同步带	1
27	050201403023	无油衬套	1
28	050201503008	深沟球轴承 6000-2Z	2
29	050201503193	深沟球轴承 608-2Z	1
30	050201503230	深沟球轴承 627-2Z	1
31	050201703013	同步轮	1
32	050201703014	同步轮	1
33	050400901004	塑料垫柱	1
34	050700701008	金属垫圈	1
35	050900201014	定位销	1
36	051001600069	M5 油管接头	2
37	060101000077	六角头螺栓 M4×12	1
38	060202000037	内六角圆柱头螺钉 M3×8	1
39	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4×10	2
40	060202000053	内六角圆柱头螺钉 M4×8	5
41	060202000055	内六角圆柱头螺钉 M5×10	5
42	060202000061	内六角圆柱头螺钉 M5×18	4
43	060202000065	内六角圆柱头螺钉 M5×35	1
44	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6×20	2
45	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6×35	1
46	060202000096	内六角圆柱头螺钉 M8×30	1
47	060203000036	内六角平圆头螺钉 M3×8	2
48	060203000042	内六角平圆头螺钉 M4×8	2
49	060203000057	内六角沉头螺钉 M4×20	2
50	060203000082	内六角沉头螺钉 M3×8	8

51	060204000010	内六角平端紧定螺钉 M4×5	2
52	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5×5	4
53	060204000070	内六角 1-4-40, 10	2
54	060205000058	SM1-4X40X5 螺钉	2
55	060301000015	六角薄螺母 M4	1
56	060401000014	平垫圈 4	2
57	060401000066	平垫圈 6	2
58	060402000002	标准型弹性垫圈 4	2
59	060402000003	标准型弹性垫圈 5	4
60	060402000004	标准型弹性垫圈 6	2
61		326HX 向电机	1
62		原机顶针	1

6.3.整机机头组件 C

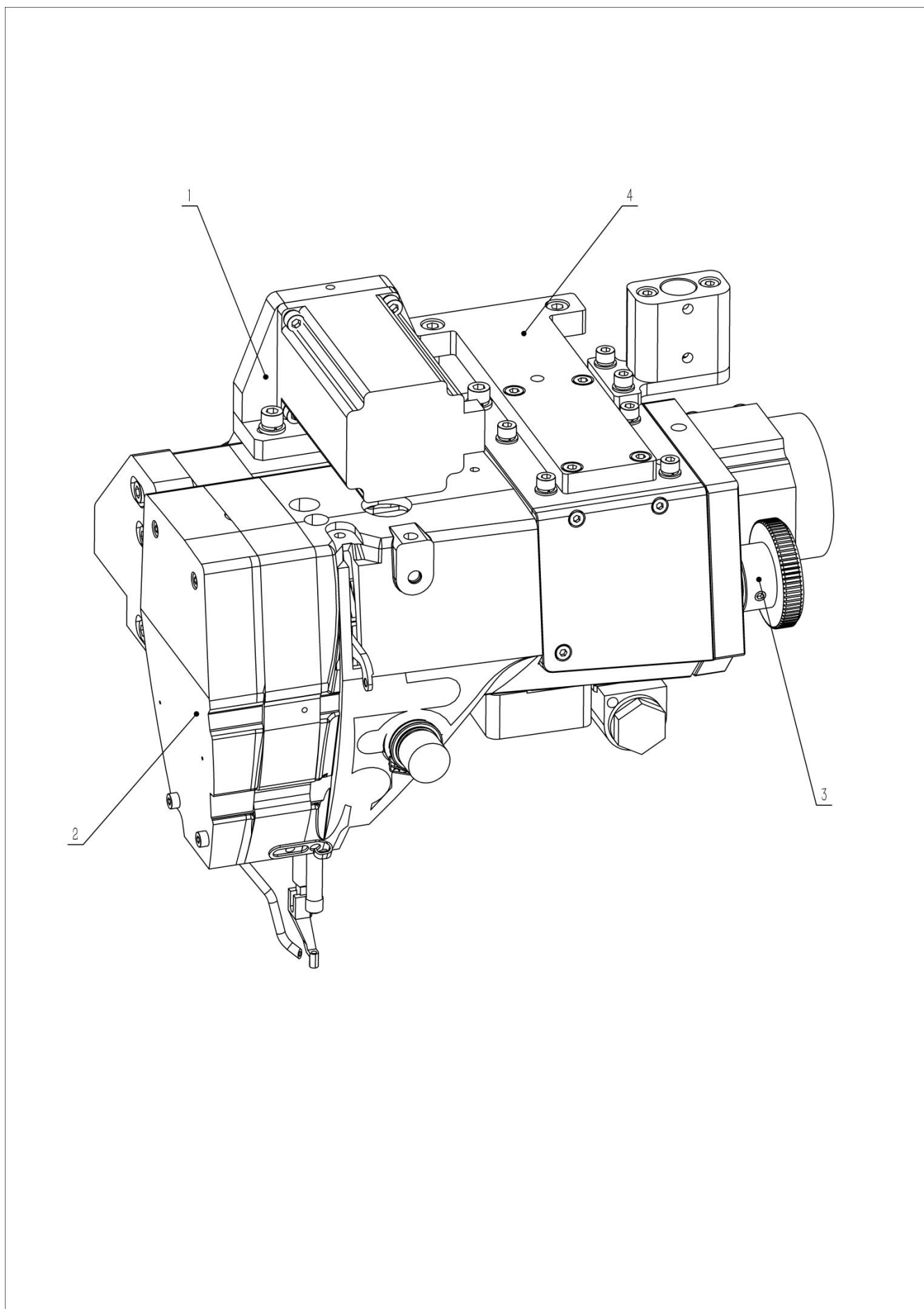


6.3. 整机机头组件 C

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250200300	小针板	1
2	02100250200400	剪线连杆	1
3	02100250200500	剪线转轴垫圈	2
4	02100250200600	剪线转轴	1
5	02100250200800	滚珠垫套	1
6	02100250203200	剪线凸轮	1
7	02100250203300	剪线连杆抱箍	1
8	02100250203400	转轴固定板	1
9	02100250203500	电磁阀固定板	1
10	02100250204000	剪线气缸座	1
11	02100250204300	下机头手转轮	1
12	02100250204400	夹底线弹片	1
13	02100250204700	定刀铜垫	1
14	02100250204900	下吹气管固定块	1
15	02100250205000	机头下吹气管	1
16	02100281404200	分离下机头加工图	1
17	02100281407400	兄弟油盘	1
18	02100290804200	机头加油转接头	1
19	02600420404600	摆动齿轮偏心轴后紧圈	2
20	050100203119	兄弟 BAS311A 固定刀	1
21	050100203120	兄弟 BAS311A 动刀	1
22	050100203121	动刀圈套	1
23	050100236085	针板	1
24	050100242013	梭芯	1
25	050100243013	旋梭	1
26	050100243015	梭壳	1
27	050100308087	台阶螺钉	1
28	050100308088	螺钉 SM2. 38	2
29	050100316035	轴向垫圈	1
30	050200707013	六角支柱	1
31	050200707014	六角支柱	1
32	050201103060	电磁阀	1
33	050201115619	气缸	1
34	050201403024	直柱型无油衬套	2
35	050201501032	鱼眼接头	1
36	050900201015	悬臂销钉	1
37	060101000004	六角头螺栓 M6×20	1
38	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3×10	2
39	060202000041	内六角圆柱头螺钉 M4×14	1
40	060202000057	内六角圆柱头螺钉 M5×14	1
41	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5×16	3
42	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5×20	2
43	060202000073	内六角圆柱头螺钉 M5×8	2
44	060202000078	内六角圆柱头螺钉 M6×18	1
45	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6×20	1
46	060202000246	开槽圆柱头螺钉 M2. 5×5	1
47	060202000261	开槽圆柱头螺钉 M2. 5×3	2
48	060203000059	内六角沉头螺钉 M4×8	11
49	060203000063	内六角沉头螺钉 M6×16	3
50	060204000004	内六角凹端紧定螺钉 M3×4	2

51	060204000070	内六角 1-4-40, 10	4
52	060204000090	内六角平端紧定螺钉 M5×8	1
53	060205000058	SM1-4X40X5 螺钉	4
54	060401000017	平垫圈 5	2
55	060401000066	平垫圈 6	2
56	060401000096	平垫圈	3
57	060402000003	标准型弹性垫圈 5	2
58	060402000004	标准型弹性垫圈 6	2
59		7300 主轴电机	1
60		深沟球轴承 6001-2Z (原机件)	1
61		轴用弹性挡圈 A 型 5×1. 25	1
62		7300 机头滑轮	1
63		7300 机头滑轮轴	1

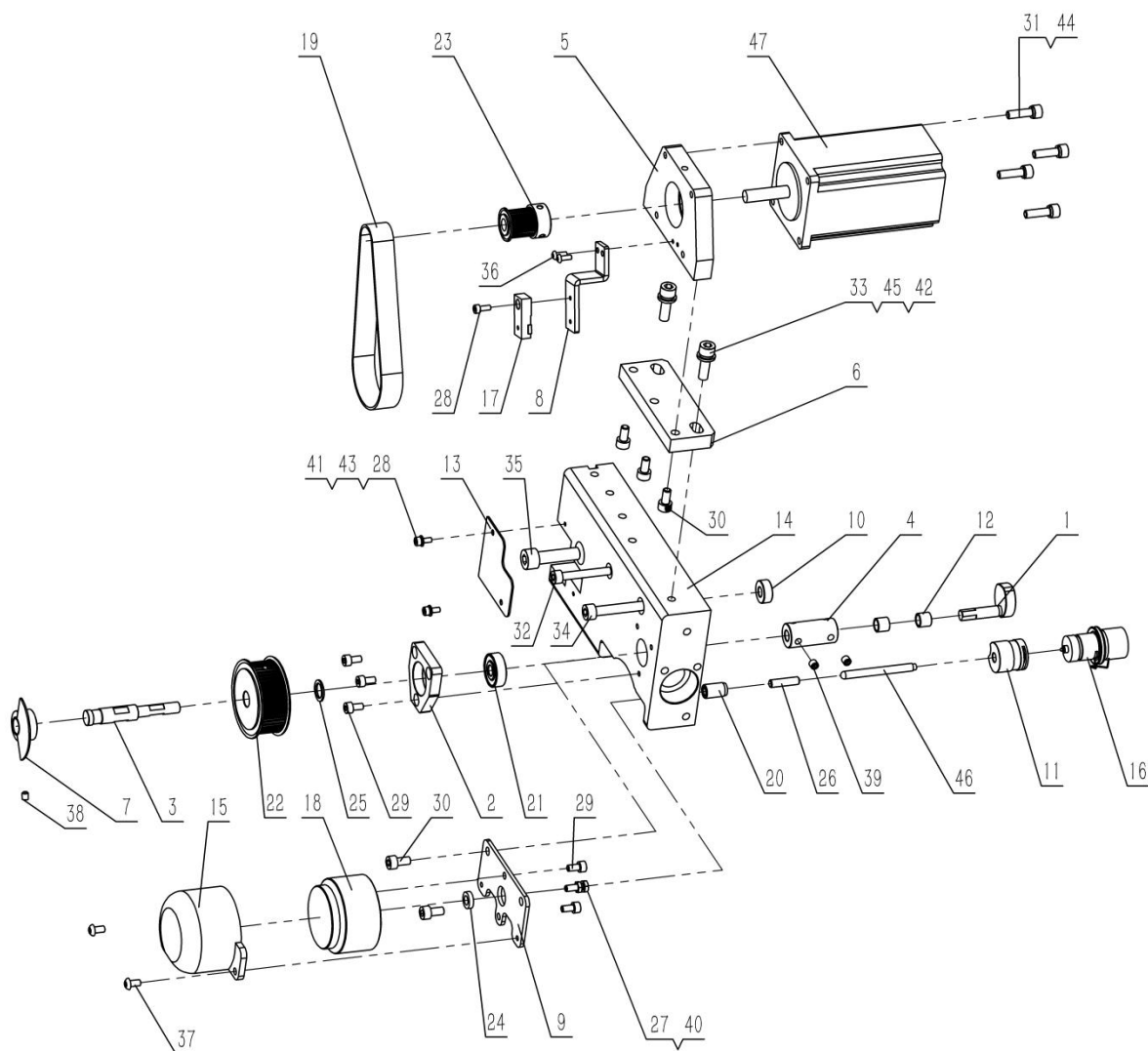
七、分离上机头组件



七. 分离上机头组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		分离上机头组件 A	1
2		分离上机头组件 B	1
3		分离上机头组件 C	1
4		分离上机头组件 D	1

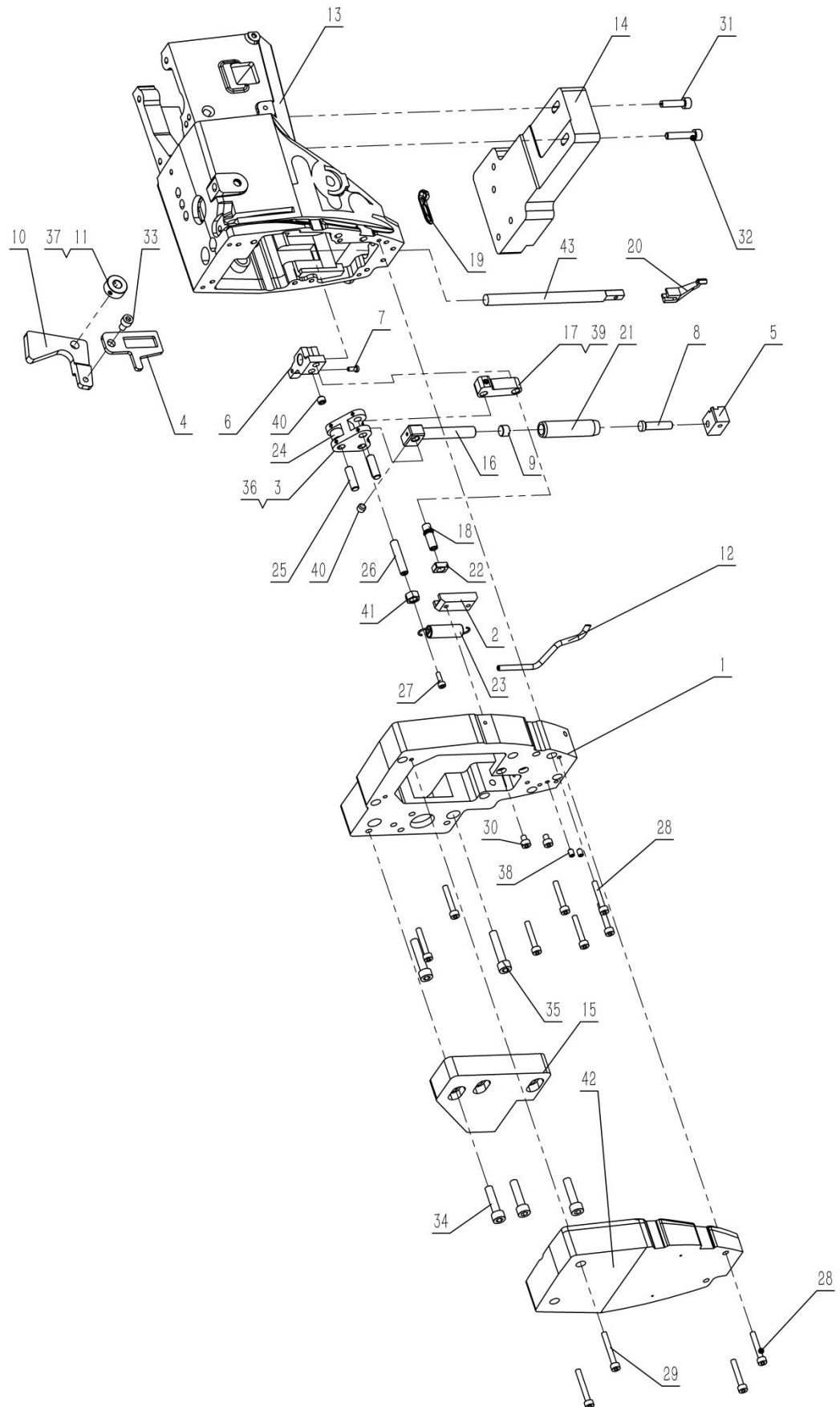
7.1.分离上机头组件 A



7.1. 分离上机头组件 A

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250202000	抬压脚偏心轮	1
2	02100250202100	抬压脚轴承座	1
3	02100250202200	抬压脚同步轮轴	1
4	02100250202300	抬压脚联轴器	1
5	02100250202400	抬压脚电机上安装板	1
6	02100250202500	抬压脚电机下安装板	1
7	02100250202600	抬压脚原点感应片	1
8	02100250202700	抬压脚感应器座	1
9	02100250202800	电磁铁安装板	1
10	02100250202900	垫套	1
11	02100250203000	松线套二次加工图	1
12	02100250204200	抬压脚轴套	2
13	02100281400600	分离机头后挡板	1
14	02100281400800	左侧间歇压脚传动座	1
15	02100291001400	电磁铁罩壳	1
16	050100239006	DT 夹线器组件	1
17	050200105032	接近传感器 APS4-12S	1
18	050200601007	DT 电磁铁组件	1
19	050200603145	压脚同步带	1
20	050201403023	无油衬套	1
21	050201503230	深沟球轴承 627-2Z	1
22	050201703013	同步轮	1
23	050201703014	同步轮	1
24	050400901004	塑料垫柱	1
25	050700701008	金属垫圈	1
26	050900201014	定位销	1
27	060101000077	六角头螺栓 M4×12	1
28	060202000037	内六角圆柱头螺钉 M3×8	3
29	060202000053	内六角圆柱头螺钉 M4×8	5
30	060202000055	内六角圆柱头螺钉 M5×10	5
31	060202000061	内六角圆柱头螺钉 M5×18	4
32	060202000065	内六角圆柱头螺钉 M5×35	1
33	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6×20	2
34	060202000082	内六角圆柱头螺钉 M6×35	1
35	060202000096	内六角圆柱头螺钉 M8×30	1
36	060203000036	内六角平圆头螺钉 M3×8	2
37	060203000042	内六角平圆头螺钉 M4×8	2
38	060204000010	内六角平端紧定螺钉 M4×5	2
39	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5×5	4
40	060301000015	六角薄螺母 M4	1
41	060401000007	平垫圈 3	2
42	060401000066	平垫圈 6	2
43	060402000001	标准型弹性垫圈 3	2
44	060402000003	标准型弹性垫圈 5	4
45	060402000004	标准型弹性垫圈 6	2
46		原机顶针	1
47		326HX 向电机	1

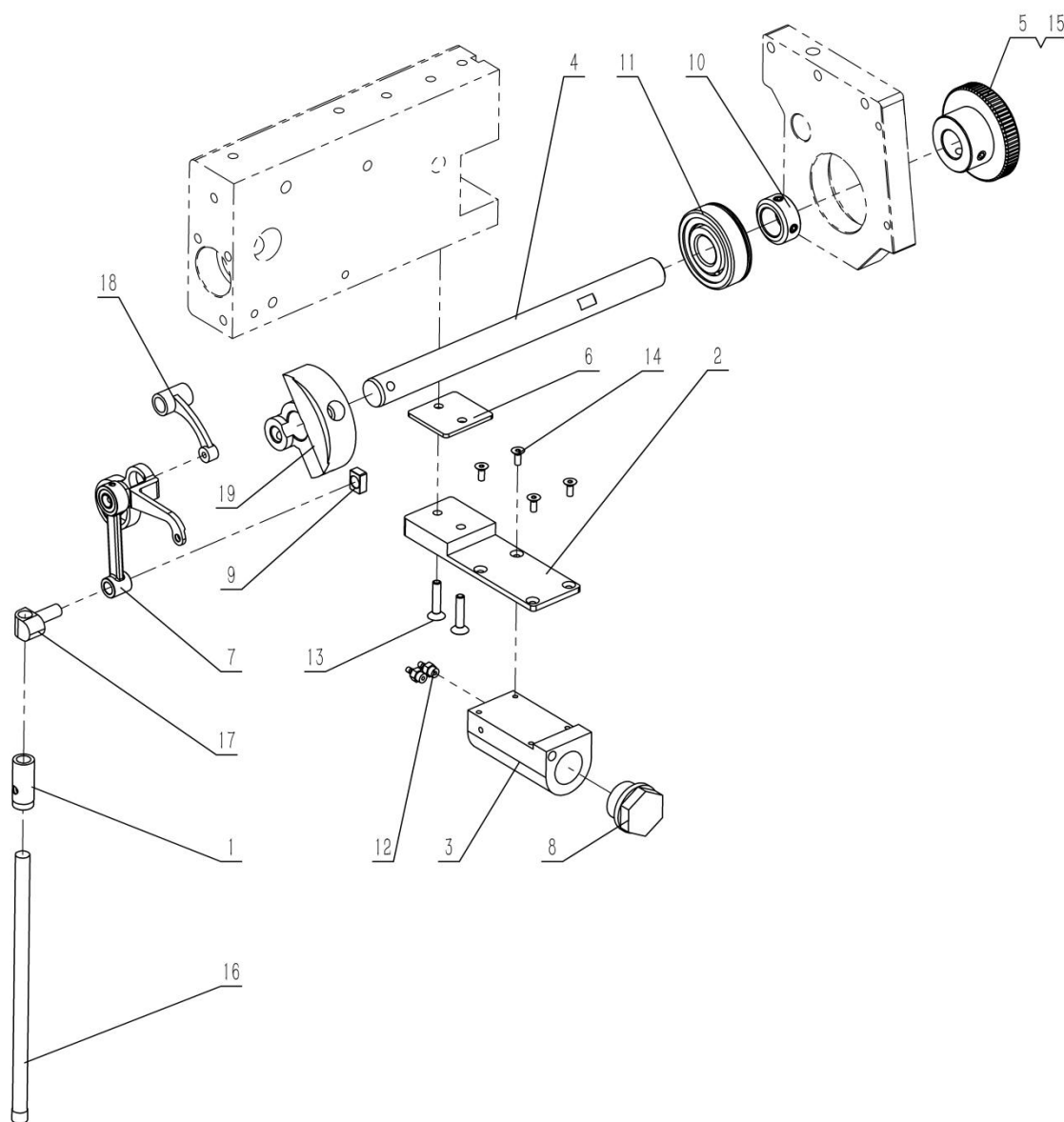
7.2.分离上机头组件 B



7.2. 分离上机头组件 B

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250200900	机头前座	1
2	02100250201000	滑块导轨	1
3	02100250201100	连杆铰链	1
4	02100250201300	抬压脚连杆	1
5	02100250201400	限位螺钉安装块	1
6	02100250201500	随动杆导向块	1
7	02100250201600	导向块垫柱	1
8	02100250201700	机头限位螺钉	1
9	02100250201800	机头用缓冲块	1
10	02100250201900	抬压脚转动块	1
11	02100250203100	抬压脚限位抱箍	1
12	02100280500200	吹气管	1
13	02100281400100	兄弟分离上机头	1
14	02100281406200	分离机头下固定板	1
15	02100281406300	分离机头左固定板	1
16	02100290801700	上下导向连杆	1
17	02100290801800	转接连杆	1
18	02100290802200	连杆轴销	1
19	02600420104300	大过线勾	1
20	050100231103	压脚	1
21	050100327073	压紧杆轴套	1
22	050100327093	针杆接头滑块	1
23	050200203027	拉伸弹簧	1
24	050201403013	无油衬套	1
25	050900201006	定位销	2
26	050900201016	定位销	1
27	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3×10	1
28	060202000045	内六角圆柱头螺钉 M4×25	9
29	060202000046	内六角圆柱头螺钉 M4×30	2
30	060202000049	内六角圆柱头螺钉 M4×5	2
31	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5×20	1
32	060202000063	内六角圆柱头螺钉 M5×25	1
33	060202000073	内六角圆柱头螺钉 M5×8	1
34	060202000080	内六角圆柱头螺钉 M6×25	3
35	060202000081	内六角圆柱头螺钉 M6×30	2
36	060204000004	内六角凹端紧定螺钉 M3×4	4
37	060204000010	内六角平端紧定螺钉 M4×5	1
38	060204000011	内六角凹端紧定螺钉 M4×6	3
39	060204000054	内六角平端紧定螺钉 M5×6	1
40	060205000134	内六角平端紧定螺钉 1-4-40X4	2
41	060301000009	六角螺母 M6	1
42		原机头盖板	1
43		7300 压脚杆	1

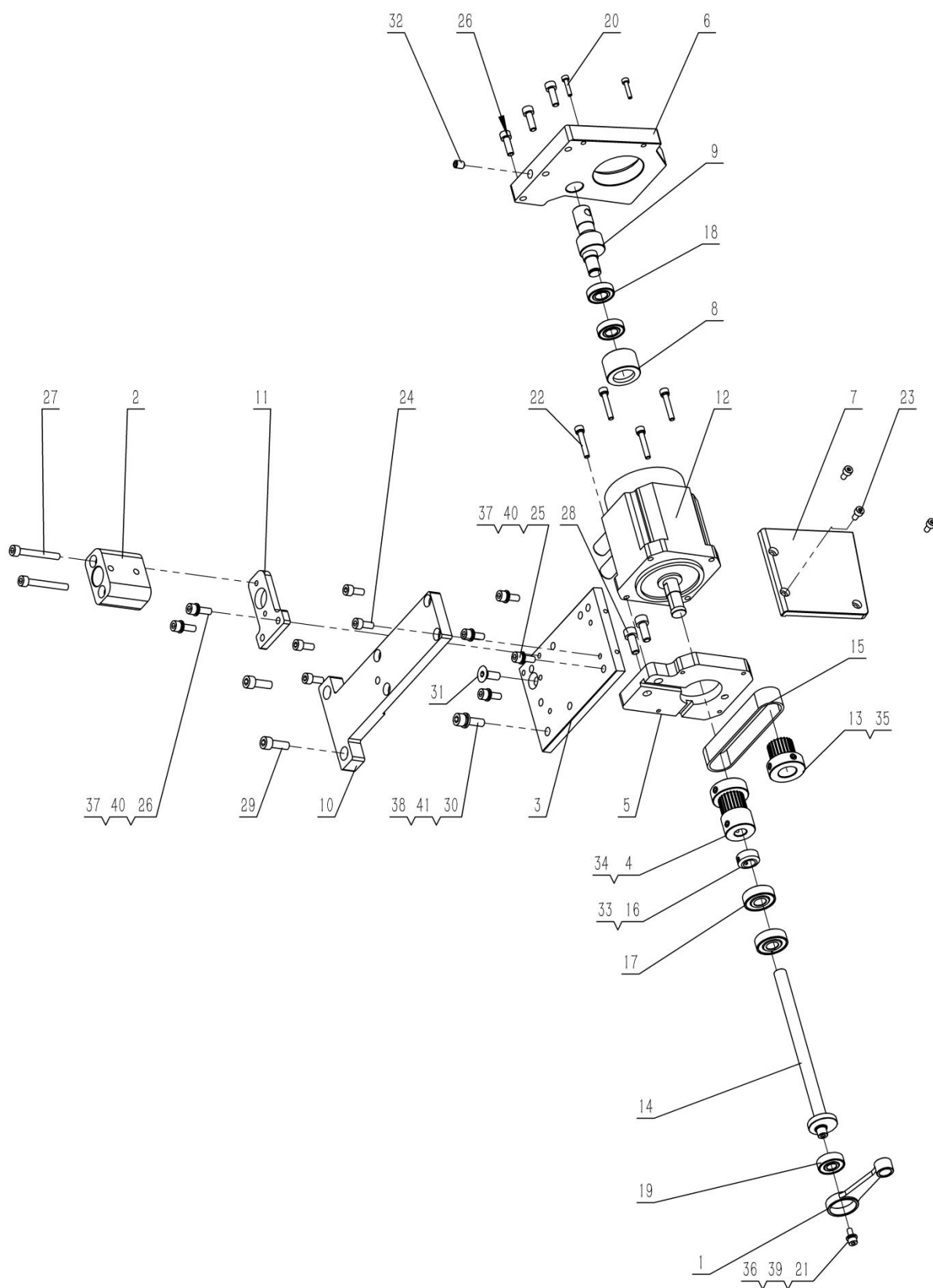
7.3.分离上机头组件 C



7.3. 分离上机头组件 C

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250200700	针杆套二次加工	1
2	02100250204500	油盒板	1
3	02100250204600	上油盒	1
4	02100281400700	分离机头主轴二次加工	1
5	02100281401000	分离机头手轮	1
6	02100281401300	油盒垫板	1
7	050100237037	挑线杆组件	1
8	050100319004	油窗	1
9	050100327093	针杆接头滑块	1
10	050201414011	固定环	1
11	050201503099	深沟球轴承 6302-ZN	1
12	051001600069	M5 油管接头	2
13	060203000057	内六角沉头螺钉 M4×20	2
14	060203000082	内六角沉头螺钉 M3×8	4
15	060204000035	内六角平端紧定螺钉 M6×6	2
16		7300 机头自带针杆	1
17		7300 自带针杆抱箍	1
18		兄弟挑线杆连杆	1
19		7300 机头自带大摆梭	1

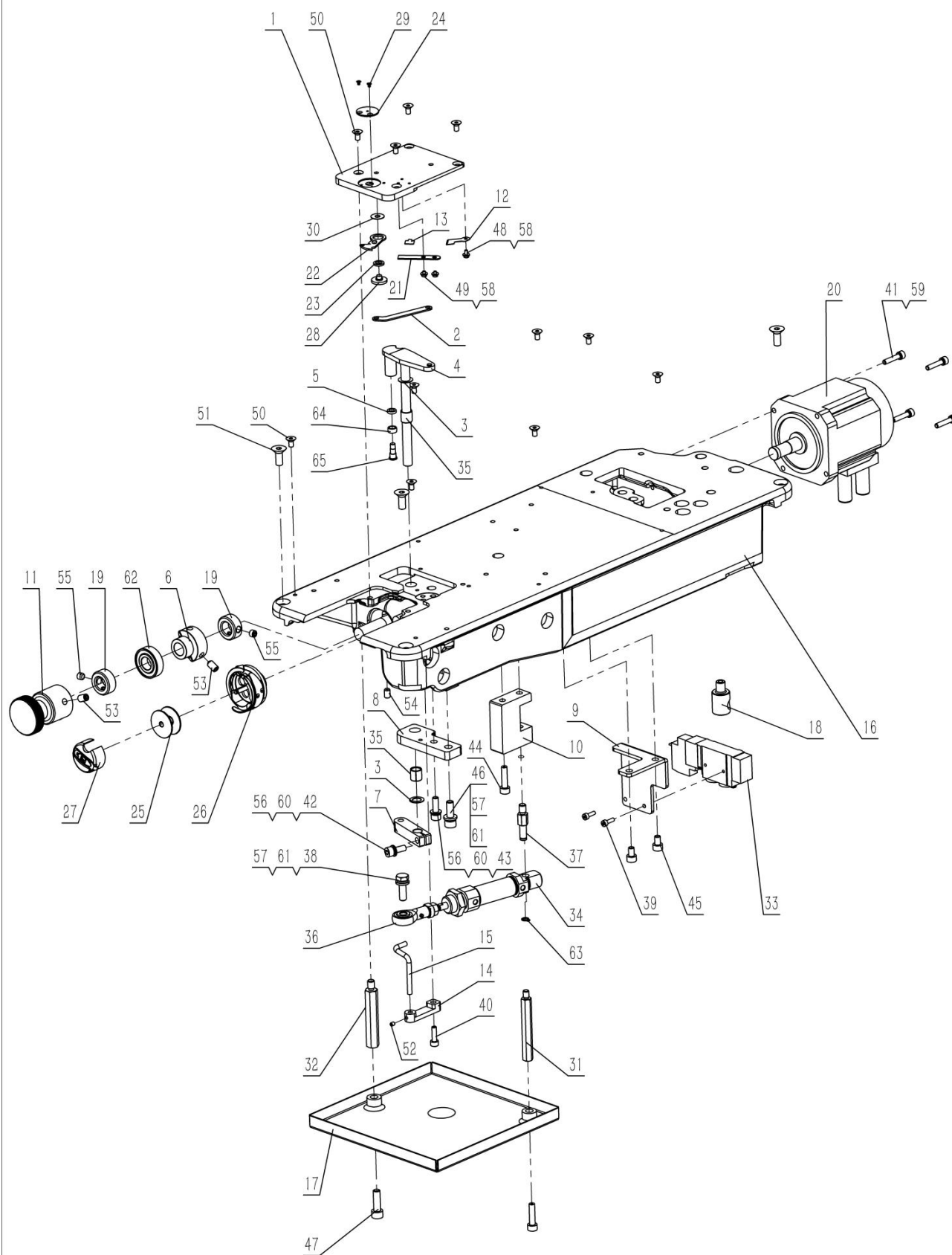
7.4.分离上机头组件 D



7.4. 分离上机头组件 D

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250201200	间歇连杆	1
2	02100280500300	线架固定座	1
3	02100281400200	机头上固定板	1
4	02100281400300	分离机头从动轮	1
5	02100281400400	分离机头电机安装板	1
6	02100281400500	分离机头主轴支撑板	1
7	02100281400900	分离机头前盖板	1
8	02100281401100	分离机头张紧轮	1
9	02100281401200	张紧轮轴	1
10	02100281401400	机头快拆板	1
11	02100281407600	分离机头线架板	1
12	02100281407700	主轴电机二次加工	1
13	02100290801100	机头主动轮	1
14	02100290801300	偏心轴	1
15	050200603099	压脚同步带	1
16	050201414012	固定环	1
17	050201503008	深沟球轴承 6000-2Z	2
18	050201503182	深沟球轴承 61900-2Z	2
19	050201503193	深沟球轴承 608-2Z	1
20	060202000025	内六角圆柱头螺钉 M3×15	2
21	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4×10	1
22	060202000045	内六角圆柱头螺钉 M4×25	4
23	060202000053	内六角圆柱头螺钉 M4×8	3
24	060202000056	内六角圆柱头螺钉 M5×12	4
25	060202000057	内六角圆柱头螺钉 M5×14	4
26	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5×16	5
27	060202000066	内六角圆柱头螺钉 M5×40	2
28	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6×16	2
29	060202000078	内六角圆柱头螺钉 M6×18	2
30	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6×20	1
31	060203000063	内六角沉头螺钉 M6×16	1
32	060204000049	内六角平端紧定螺钉 M6×8	1
33	060204000061	内六角平端紧定螺钉 M4×3	2
34	060204000070	内六角 1-4-40, 10	4
35	060205000058	SM1-4X40X5 螺钉	2
36	060401000014	平垫圈 4	1
37	060401000017	平垫圈 5	6
38	060401000066	平垫圈 6	1
39	060402000002	标准型弹性垫圈 4	5
40	060402000003	标准型弹性垫圈 5	6
41	060402000004	标准型弹性垫圈 6	1

八、分离下机头组件

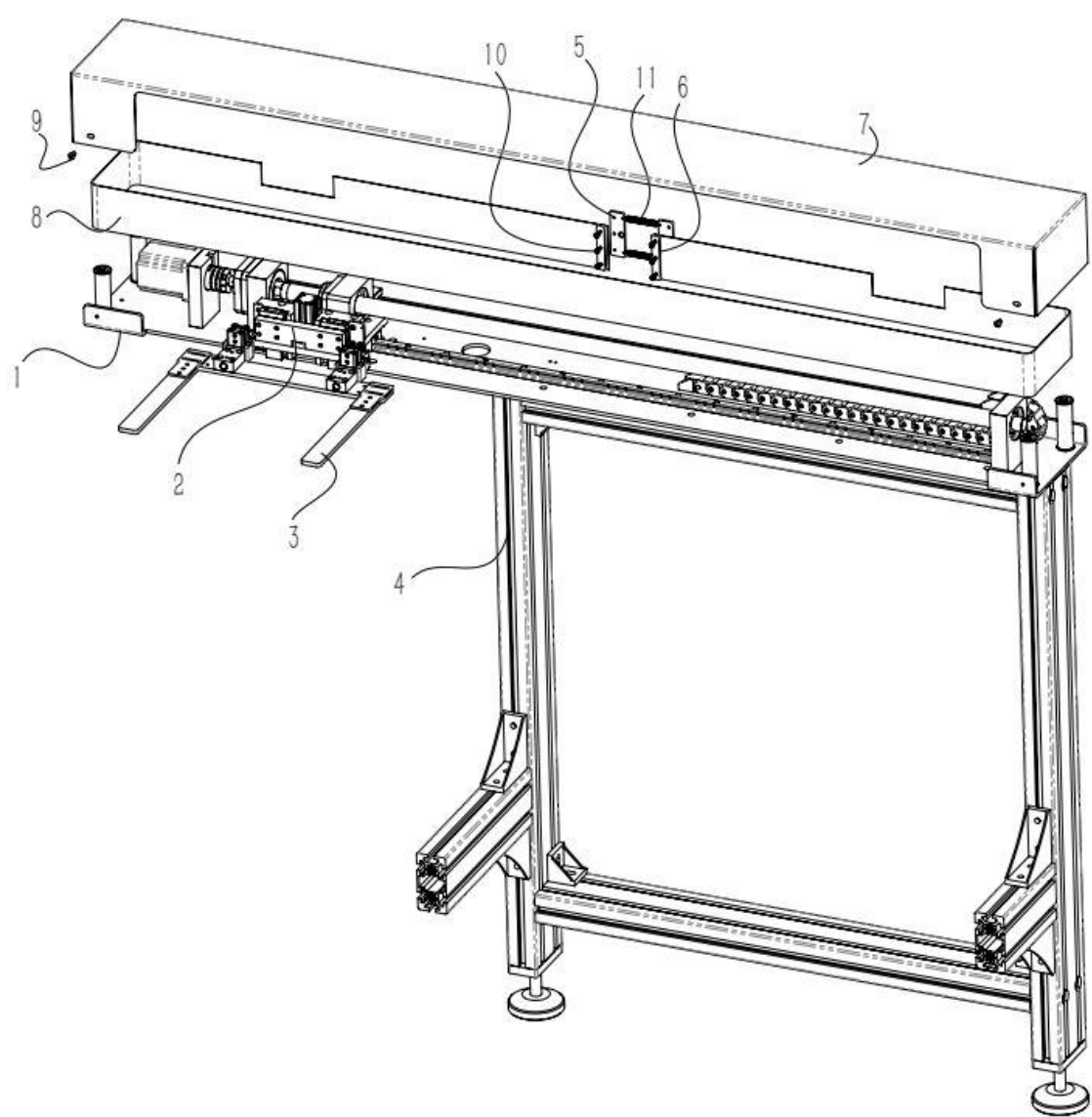


八、分离下机头组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100250200300	小针板	1
2	02100250200400	剪线连杆	1
3	02100250200500	剪线转轴垫圈	2
4	02100250200600	剪线转轴	1
5	02100250200800	滚珠垫套	1
6	02100250203200	剪线凸轮	1
7	02100250203300	剪线连杆抱箍	1
8	02100250203400	转轴固定板	1
9	02100250203500	电磁阀固定板	1
10	02100250204000	剪线气缸座	1
11	02100250204300	下机头手转轮	1
12	02100250204400	夹底线弹片	1
13	02100250204700	定刀铜垫	1
14	02100250204900	下吹气管固定块	1
15	02100250205000	机头下吹气管	1
16	02100281404200	分离下机头加工图	1
17	02100281407400	兄弟油盘	1
18	02100290804200	机头加油转接头	1
19	02600420404600	摆动齿轮偏心轴后紧圈	2
20	050100120013	主轴电机	1
21	050100203119	固定刀	1
22	050100203120	动刀	1
23	050100203121	动刀圈套	1
24	050100236085	针板	1
25	050100242013	梭芯	1
26	050100243013	旋梭	1
27	050100243015	梭壳	1
28	050100308087	台阶螺钉	1
29	050100308088	螺钉 SM2. 38	2
30	050100316035	轴向垫圈	1
31	050200707013	六角支柱	1
32	050200707014	六角支柱	1
33	050201103060	电磁阀	1
34	050201115619	气缸	1
35	050201403024	直柱型无油衬套	2
36	050201501032	鱼眼接头	1
37	050900201015	悬臂销钉	1
38	060101000004	六角头螺栓 M6×20	1
39	060202000022	内六角圆柱头螺钉 M3×10	2
40	060202000041	内六角圆柱头螺钉 M4×14	1
41	060202000044	内六角圆柱头螺钉 M4×20	4
42	060202000057	内六角圆柱头螺钉 M5×14	1
43	060202000059	内六角圆柱头螺钉 M5×16	1
44	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5×20	2
45	060202000073	内六角圆柱头螺钉 M5×8	2
46	060202000078	内六角圆柱头螺钉 M6×18	1
47	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6×20	1
48	060202000246	开槽圆柱头螺钉 M2. 5×5	1
49	060202000261	开槽圆柱头螺钉 M2. 5×3	2

50	060203000059	内六角沉头螺钉 M4×8	11
51	060203000063	内六角沉头螺钉 M6×16	3
52	060204000004	内六角凹端紧定螺钉 M3×4	2
53	060204000070	内六角 1-4-40, 10	5
54	060204000090	内六角平端紧定螺钉 M5×8	1
55	060205000058	SM1-4X40X5 螺钉	4
56	060401000017	平垫圈 5	2
57	060401000066	平垫圈 6	2
58	060401000096	平垫圈	3
59	060402000002	标准型弹性垫圈 4	4
60	060402000003	标准型弹性垫圈 5	2
61	060402000004	标准型弹性垫圈 6	2
62		深沟球轴承 6001-2Z (原机件)	1
63		轴用弹性挡圈 A 型 5×1. 25	1
64		7300 机头滑轮	1
65		7300 机头滑轮轴	1

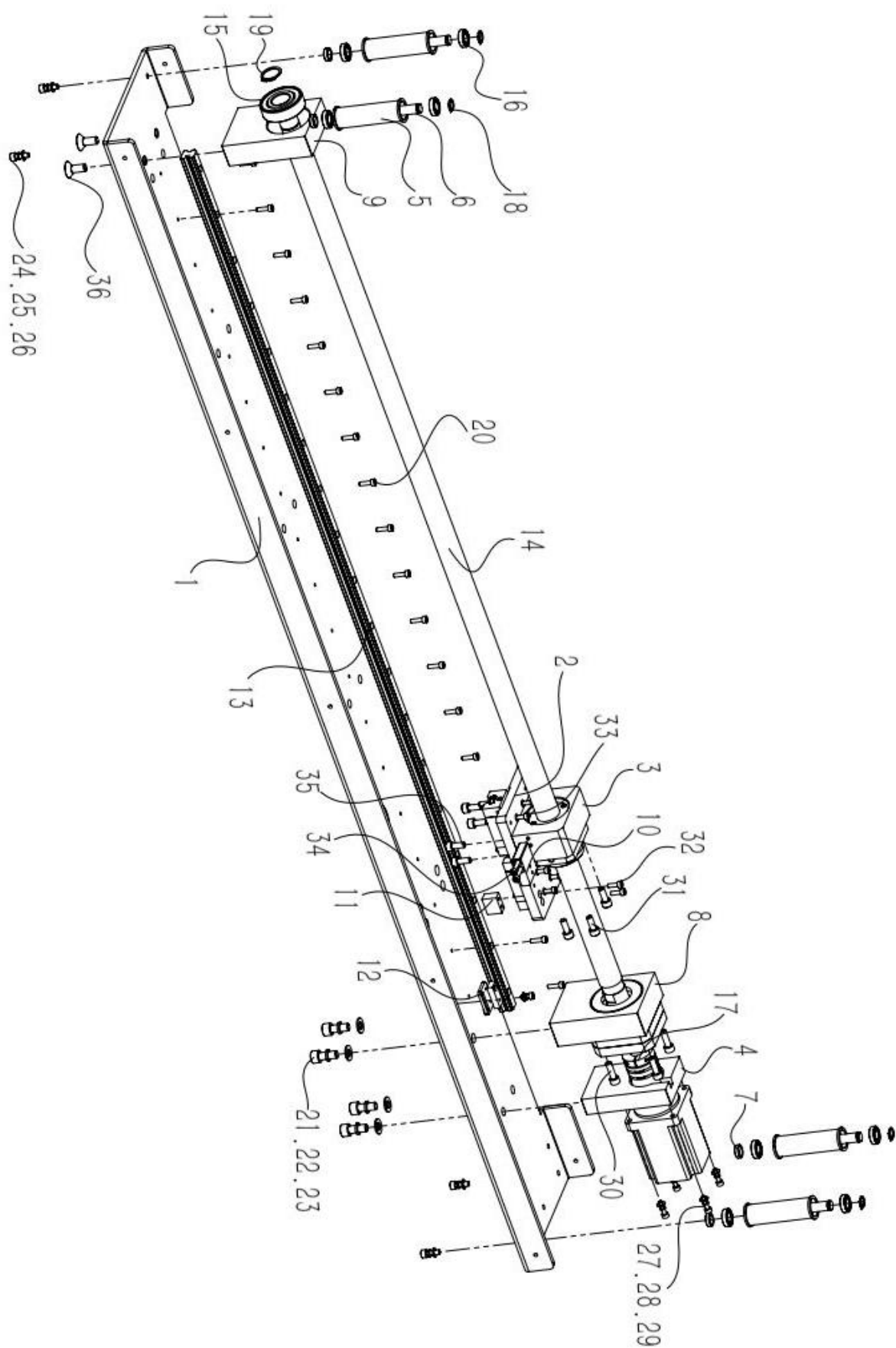
九、接料组件



九、接料组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		接料组件 A	1
2		接料组件 B	1
3		接料组件 C	1
4		接料组件 D	1
5	02100280801300	平皮带夹板 A	2
6	02100280801400	平皮带夹板 B	2
7	02100280802300	接料罩壳	1
8	050201702015	平皮带 EMD43-W70-L3. 11	1
9	0602030000111	内六角平圆头螺钉 M5*12	7
10	0602030000042	内六角平圆头螺钉 M4*8	6
11	050200203018	拉伸弹簧 YAWF-D8-L55	2

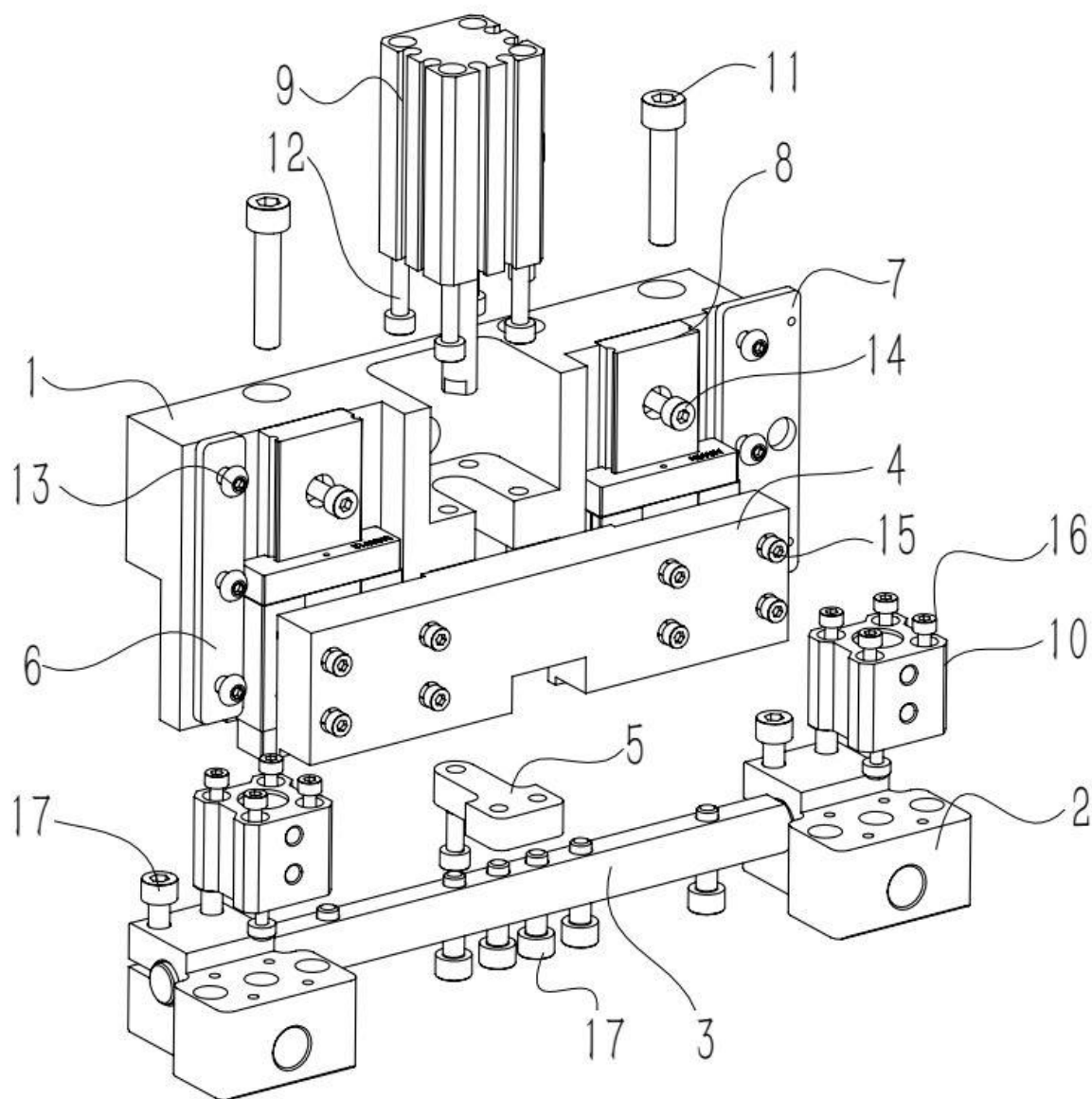
9.1.接料组件 A



9.1. 接料组件 A

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280800400	接料大底板	1
2	02100280800500	接料左右滑块固定板	1
3	02100280800600	丝杠螺母支架	1
4	02100280800700	接料电机座	1
5	02100280801500	平皮带导向轮	4
6	02100280801600	平皮带导向轴	4
7	02100280801700	平皮带轴套	4
8	02100280802000	丝杠支撑侧底座	1
9	02100280802100	丝杠尾部轴承座	1
10	02100280802200	接料拖链固定块	1
11	02100280802400	接料原点感应块	1
12	02100280403200	光眼座	1
13	050201404153	接料左右导轨 HGH15CA2R1120Z0	1
14	050201413006	轴端完成品精密滚珠丝杆 BNK2520-3. 6G2+1251LC7Y	1
15	050201503180	单列深沟球 6204&ZZ	1
16	050201503020	单列深沟球轴承 6800ZZ	8
17	050200604026	经济型膜片式联轴器 DEG11-D34-d14-e15	1
18	060503000003	轴用弹性挡圈 A 型 $\Phi 10$	4
19	060503000015	轴用弹性挡圈 A 型 $\Phi 19$	1
20	060202000041	内六角圆柱头螺钉 M4*14	19
21	060202000094	内六角圆柱头螺钉 M8*20	4
22	060402000005	标准型弹簧垫圈 8	4
23	060401000033	圆形平垫圈 $\Phi 8*16*1.6$	4
24	060202000058	内六角圆柱头螺钉 M5*15	4
25	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	4
26	060401000020	圆形平垫圈 $\Phi 5*16*1.5$	4
27	060202000043	内六角圆柱头螺钉 M4*16	4
28	060402000002	标准型弹簧垫圈 $\Phi 4$	4
29	060401000013	圆形平垫圈 $\Phi 4*10*1$	4
30	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	4
31	060202000077	内六角圆柱头螺钉 M6*16	4
32	060202000158	内六角圆柱头螺钉 M4*12	2
33	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4*10	8
34	060202000159	内六角圆柱头螺钉 M4*30	2
35	060202000076	内六角圆柱头螺钉 M6*15	4
36	060203000115	内六角沉头螺钉 M8*20	2

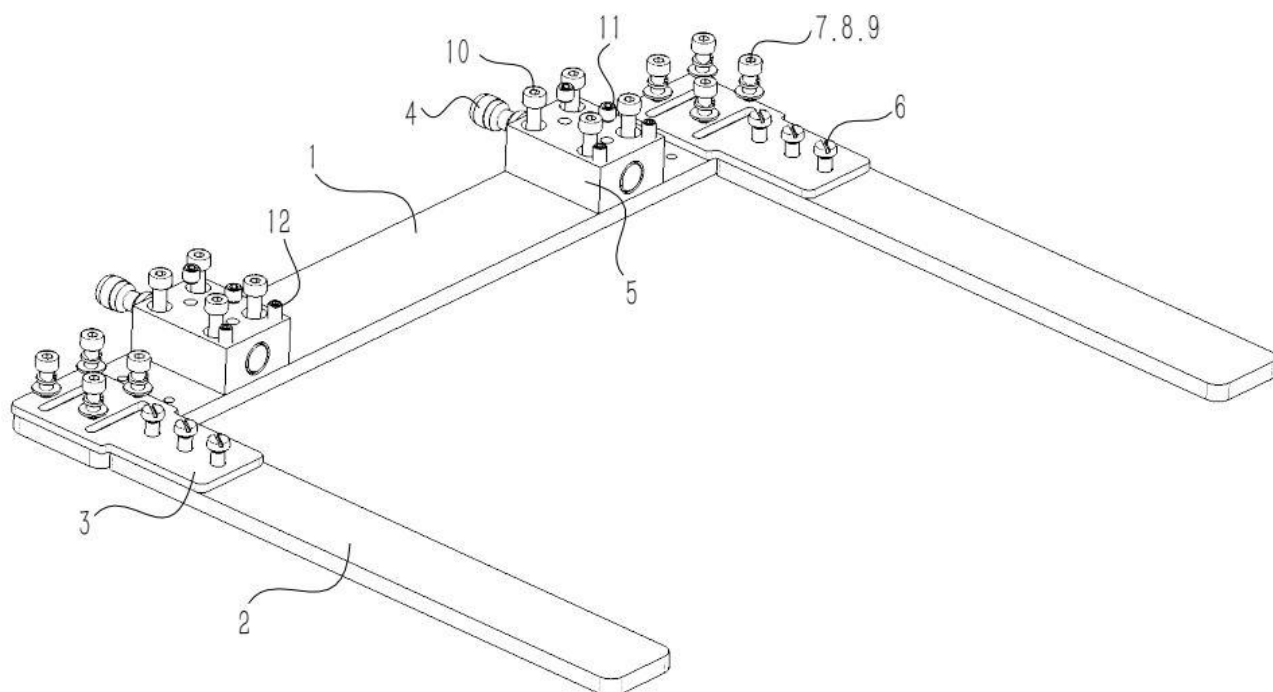
9.2.接料组件 B



9.2. 接料组件 B

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280800800	接料上下导轨固定板	1
2	02100280800900	压板轴抱箍	2
3	02100280801000	压板轴	1
4	02100280801100	接料上下滑块固定板	1
5	02100280801200	接料气缸前接块	1
6	02100280801400	平皮带夹板 B	1
7	02100280801900	平皮带夹板 C	1
8	050201404154	接料上下导轨 MGW12C1R76	2
9	050201115496	接料压板气缸 CDQSB16-30D	1
10	050201115072	快速夹气缸 CQ2B12-5D	2
11	060202000081	内六角圆柱头螺钉 M6*30	3
12	060202000045	内六角圆柱头螺钉 M4*25	4
13	060203000037	内六角平圆头螺钉 M4*10	6
14	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4*10	4
15	060202000023	内六角圆柱头螺钉 M3*12	8
16	060202000028	内六角圆柱头螺钉 M3*25	8
17	060202000062	内六角圆柱头螺钉 M5*20	10

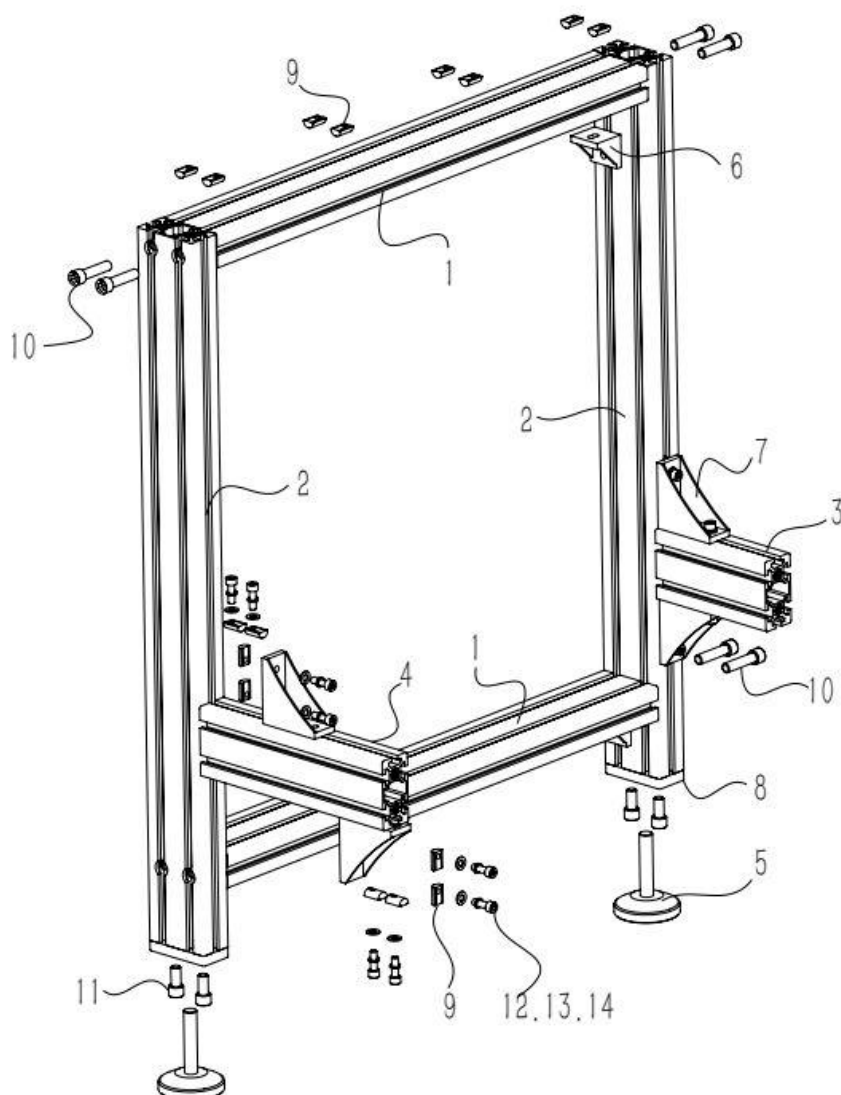
9.3.接料组件 C



9.3. 接料组件 C

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280800100	接料压板横梁	1
2	02100280800200	接料压板	2
3	02100280800300	压板连接件	2
4	02100260101200	快速换模轴	2
5	02100260101600	外压框快速换块	2
6	060203000042	内六角平圆头螺钉 M4*8	6
7	060202000039	内六角圆柱头螺钉 M4*10	8
8	060402000002	标准型弹簧垫圈 Φ4	8
9	060401000013	圆形平垫圈 Φ4*10*1	8
10	060202000113	内六角圆柱头螺钉 M4*18	8
11	060204000016	内六角平端紧定螺钉 M5*5	4
12	060202000039	内六角平端紧定螺钉 M4*10	4

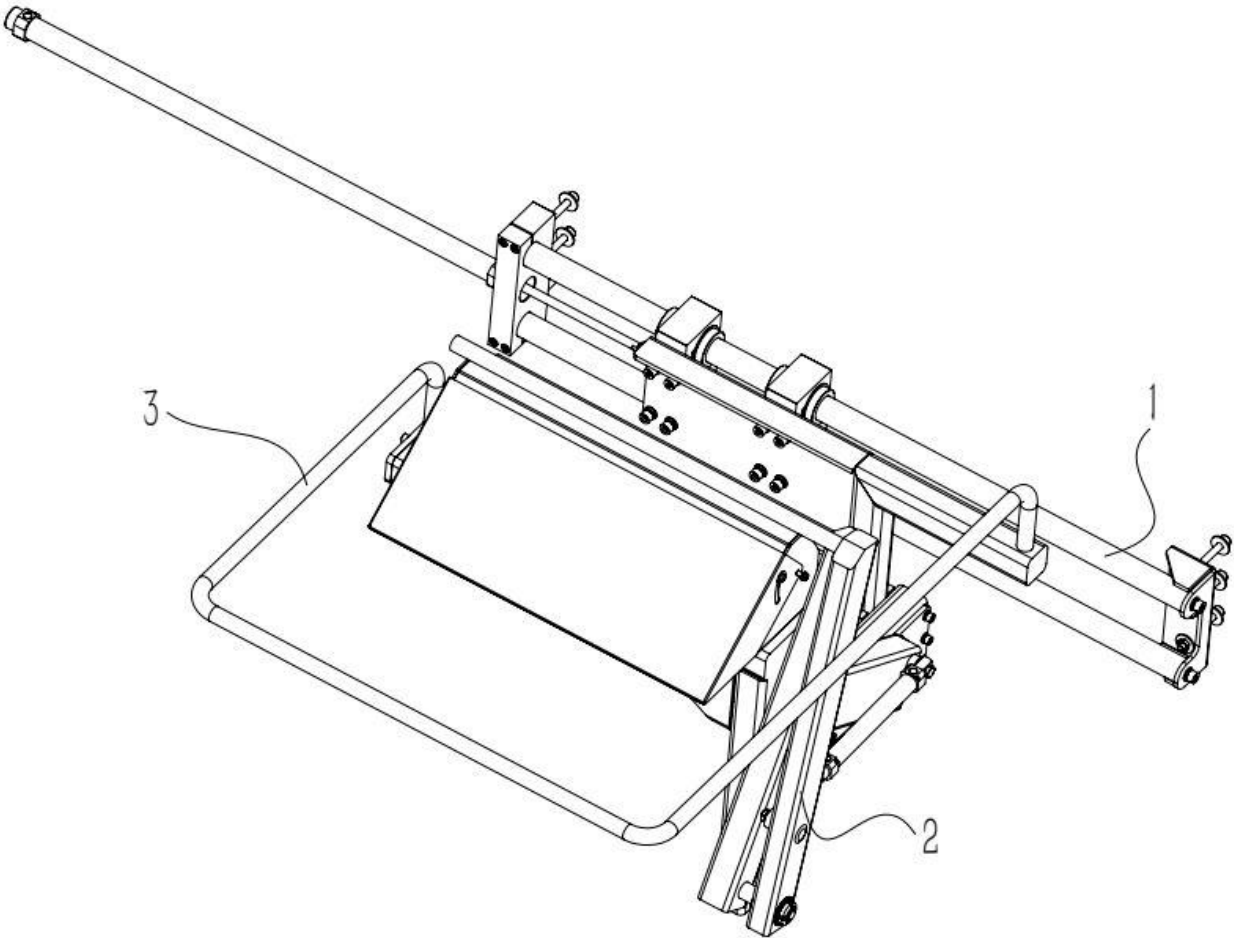
9.4.接料组件 D



9.4. 接料组件 D

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280802700	送料铝型材 A	2
2	02100280802800	送料铝型材 B	2
3	02100280802900	送料铝型材 C	1
4	02100280803000	送料铝型材 D	1
5	050200501017	脚轮调整块 M12*80* ϕ 80	2
6	050200706030	直角件 0YU4545 直角件	8
7	050200706031	强力角件 0YU4590 强力角件	4
8	050200704008	端面连接板 0YU4590-M12	2
9	050200706032	弹性螺母块 0YU8-45	36
10	060202000225	内六角圆柱头螺钉 M12*50	8
11	060202000164	内六角圆柱头螺钉 M12*25	4
12	060202000095	内六角圆柱头螺钉 M8*25	32
13	060402000007	标准型弹簧垫圈 ϕ 12	32
14	060401000047	圆形平垫圈 ϕ 12*24*2	32

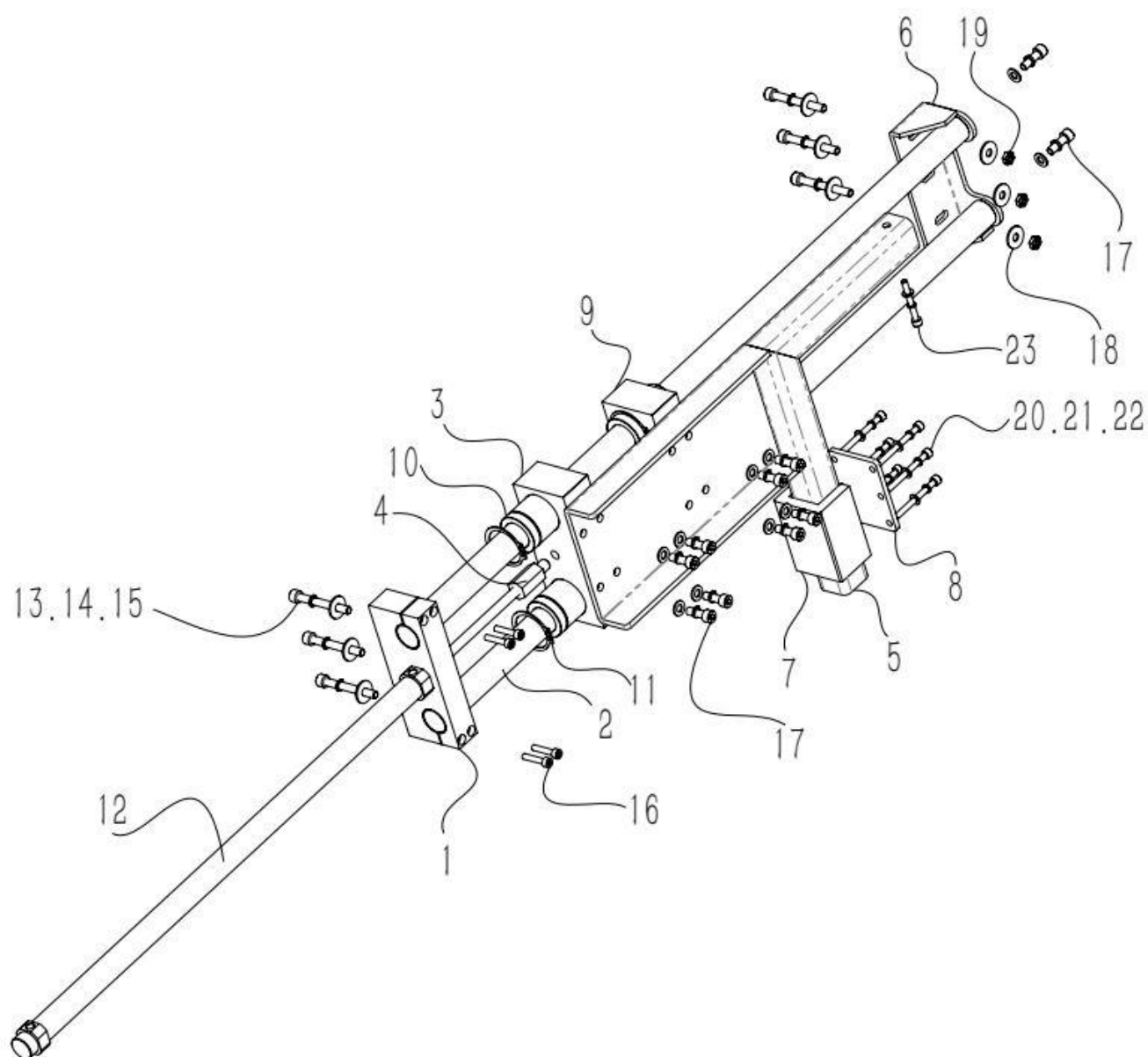
十、收料组件



十、收料组件

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1		收料组件 A	1
2		收料组件 B	1
3	02100280901500	收料围栏	1

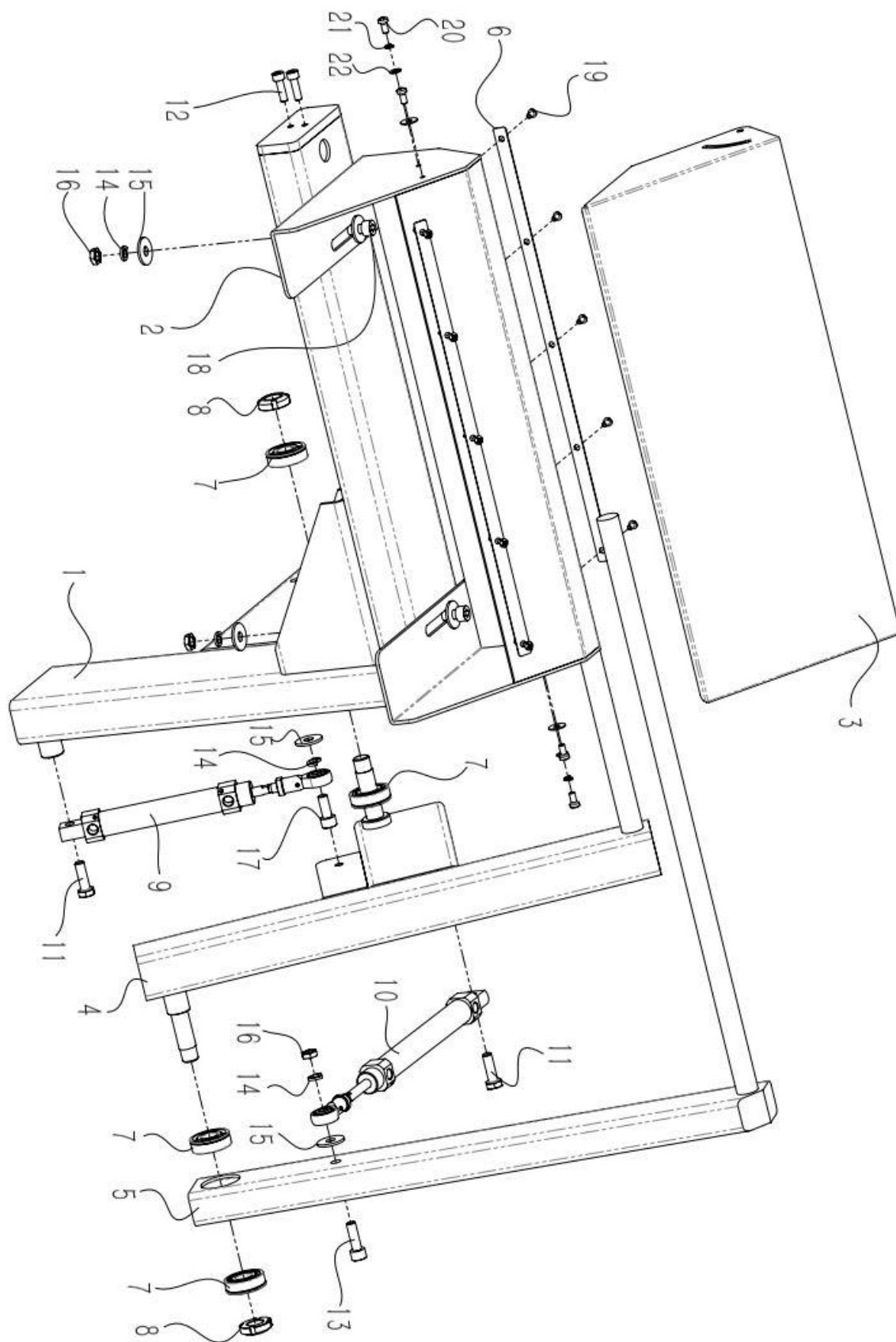
10.1.收料组件 A



10.1. 收料组件 A

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280900100	收料轴左安装块	1
2	02100280900200	收料轴	2
3	02100280900300	收料直线轴承座 A	1
4	02100280900400	收料气缸前接轴	1
5	02100280900500	收料底座	1
6	02100280900600	收料轴右安装件	1
7	02100280900700	收料锁紧块	1
8	02100280900900	抱箍锁紧板	1
9	02100280901600	收料直线轴承座 B	1
10	050201405026	直线轴承 LM 30	4
11	060503000031	轴用弹性挡圈 A 型 轴径 45	8
12	050201115497	收料 1#气缸 CDM2B25-600AZ	1
13	060202000103	内六角圆柱头螺钉 M8*70	6
14	060402000005	标准型弹簧垫圈 8	16
15	060401000033	圆形平垫圈 $\Phi 8*16*1.6$	11
16	060202000081	内六角圆柱头螺钉 M6*30	4
17	060202000095	内六角圆柱头螺钉 M8*25	8
18	060401000036	圆形平垫圈 $\Phi 8*22*3$	9
19	060301000018	六角薄螺母 M8	3
20	060202000166	内六角圆柱头螺钉 M6*65	6
21	060402000004	标准型弹簧垫圈 6	7
22	060401000025	圆形平垫圈 $\Phi 6*12*1.5$	7
23	060202000085	内六角圆柱头螺钉 M6*50	1

10.2.收料组件 B



10. 2. 收料组件 B

序号/No.	图号/Parts No.	名称/Description	数量/Qty
1	02100280900800	收料支架 A	1
2	02100280901000	收料支架 B	1
3	02100280901100	收料托板	1
4	02100280901200	收料支架 C	1
5	02100280901300	收料支架 D	1
6	02100280901400	海绵压片	2
7	050201503100	单列深沟球轴承（带止动环） 6202&ZZ-NR	4
8	060304000004	圆螺母 M14X1.5	2
9	050201115157	收料 3#气缸 CM2E20-75AZ	1
10	050201115498	收料 2#气缸 CM2E20-125AZ	1
11	060101000014	六角头螺栓 M6*25	2
12	060202000079	内六角圆柱头螺钉 M6*20	2
13	060202000095	内六角圆柱头螺钉 M8*25	1
14	060402000005	标准型弹簧垫圈 8	6
15	060401000033	圆形平垫圈 $\Phi 8*16*1.6$	6
16	060301000011	六角螺母	3
17	060202000094	内六角圆柱头螺钉 M8*20	1
18	060202000101	内六角圆柱头螺钉 M8*60	2
19	060203000042	内六角平圆头螺钉 M4*8	10
20	060203000111	内六角平圆头螺钉 M5*12	4
21	060402000003	标准型弹簧垫圈 $\Phi 5$	4
22	060401000020	圆形平垫圈 $\Phi 5*16*1.5$	4