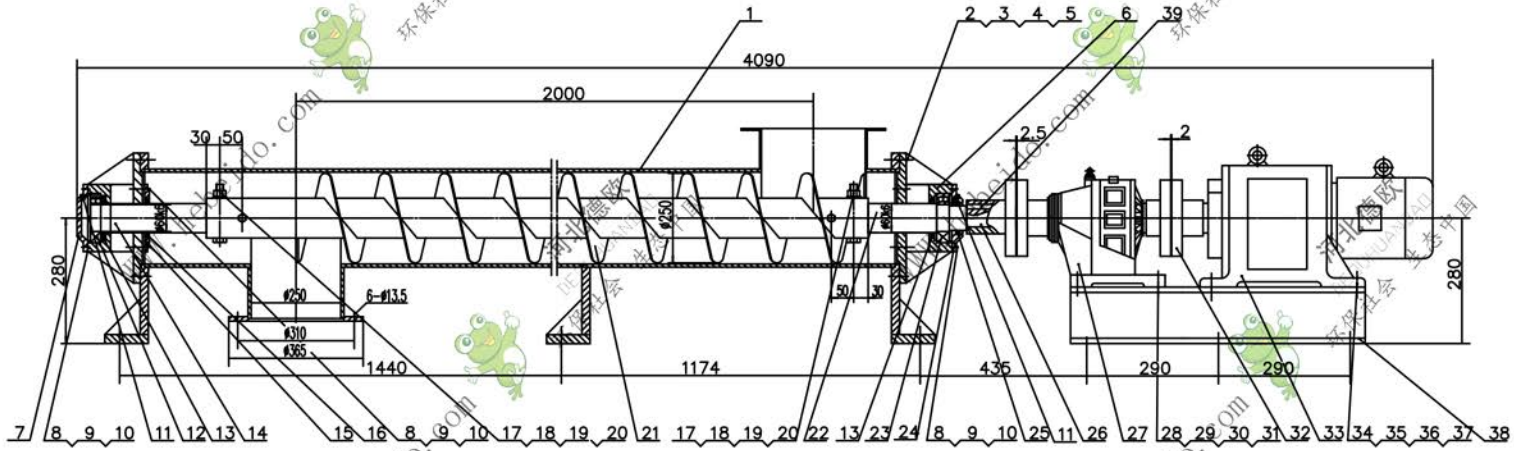

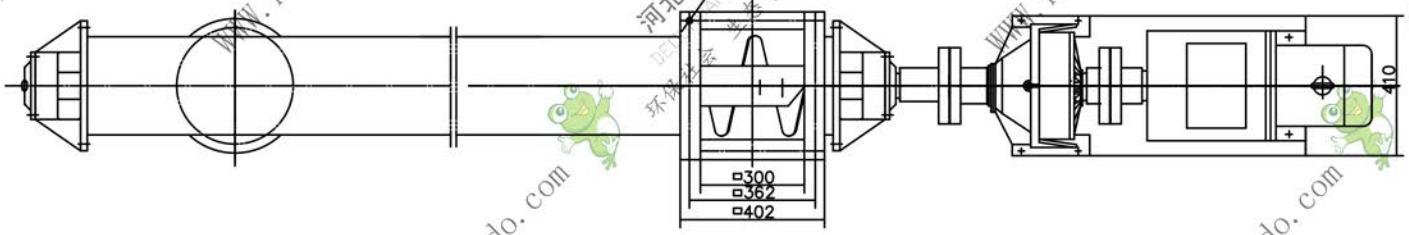

技术要求

1. 装配后，绞刀轴应运转灵活。
2. 装配后，视需要在Ⅰ处可加一二层软钢纸板。
3. 绞刀轴与轴的联接螺栓孔装配时配作。

技术参数

产　量：2.5—25t/h
电机型号：YCTG160—4B　3kW
减速机型号：BW22 i=17
主轴转速：7.0—70.5r/min

基础孔位置图

序号	代号	名称	数量	材料	单重	总重	备注
39	GB1096—79	键 14X90	1		0.089	0.089	
38	WL.300—03	底座	1	焊件	27.64	27.64	参照
37	GB97.1—85	平垫14	4	140HV	0.006	0.028	
36	GB93—87	弹垫14	4	65Mn	0.006	0.028	
35	GB6170—86	螺母M14	4	8	0.025	0.09	
34	GB5781—86	螺栓M14X50	4	8.8	0.07	0.282	
33	YCTG160—4B	电机YCTG160—4B N=3kW			150	150	
32	WL.350—02	轴承座Ⅰ	1		7.3	7.3	
31	GB97.1—85	平垫18	4	140HV	0.01	0.04	
30	GB93—87	弹垫18	4	65Mn	0.011	0.044	
29	GB6170—86	螺母18	4	8	0.044	0.166	
28	GB5781—86	螺栓M18X60	4	8.8	0.145	0.58	
27	BW22 i=17	减速机	1	成品	73	73	
26	WL.—01	联轴器Ⅰ	1	铸件	10.42	10.42	参照
25		电缆35	1	平均长5米	0.01	0.01	
24	WL.—012	端盖	1	HT200	1.09	1.09	参照
23	GB281—64	轴承1212	1		0.90	0.90	
22	WL.—011	轴Ⅱ	1	45	9.48	9.48	参照
21	WL.25—03	绞刀轴	1	焊接件	75.4	75.4	
20	GB97.1—85	平垫16	4	140HV	0.011	0.044	
19	GB93—87	弹垫16	4	65Mn	0.007	8.032	
18	GB6170—86	螺母M16	4	8	0.034	0.136	
17	GB5782—86	螺栓M16X120	4	8.8	0.22	0.88	
16	WL.—007	压板	2	Q235—A	0.57	1.14	参照
15	JB68—64	轴承平垫圈 10X10	2		0.035	0.07	
14	WL.—006	轴Ⅰ	1	45	7.00	7.00	参照
13		电缆65	2	平均长5米	0.011	0.022	
12	GB292—64	轴承36212	1		0.8	0.8	
11	GB1154—79	轴环A—25	2		0.06	0.12	
10	GB97.1—85	平垫8	24	140HV	0.002	0.048	
9	GB93—87	弹垫8	24	65Mn	0.001	9.036	
8	GB5782—86	螺栓M8X25	24	8.8	0.012	0.28	
7	WL.—005	轴盖	1	HT200	1.23	1.23	参照
6	WL.25—02	轴承盖	2	HT200	16.15	32.30	
5	GB97.1—85	平垫16	16	140HV	0.011	0.088	
4	GB93—87	弹垫16	16	65Mn	0.007	8.062	
3	GB5782—86	螺栓M16X55	16	8.8	0.085	0.6634	
2	GB6170—86	螺母M16	16	8	0.034	0.272	
1	WL.25—01	总体	1	焊接件	210.4	210.4	

标记	处数	分区	更改文件号	签字	日期
设计		标准化			
审核		审定			
审核		审定			
工艺		批准			

WL250X2000
单管螺旋输料机

总装图

WL.25—00A

重量	比例
610	1:6

共 1 张　第 1 张