附件3：零件清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 图纸尺寸（mm） | 数量 | 材质(重量) |
| 1 | 底座 | 2170\*1750\*350 | 1个 | Q345（重量约7870kg） |
| 2 | 丝杆 | ø220\*5825 | 4个 | 40Cr圆钢（重量约1898kgX4） |
| 3 | M195螺母 | ø290\*160  | 4个 | 40Cr锻件（25kgX4） |
| 4 | M220螺母 | ø320\*180 | 4个 | 40Cr锻件（35kgX4） |
| 5 | 支撑板 | 1900\*1650\*60 | 1个 | 45#钢板（重量约3747kg） |
| 6 | 油缸 | ø1140\*770 | 1个 | QT500-7（重量约2340kg） |
| 7 | 活塞 | ø800\*550 | 1个 | QT500-7（重量约2000kg） |
| 8 | 传感器底板 | ø630\*80 | 1个 | 40Cr锻件（重量约5379kg） |
| 9 | 拉头（下） | 1100\*750\*700 | 1个 | 42CrMo钢板(1320kg) |
| 10 | 拉杆（下） | ø290\*765 | 1个 | 42CrMo锻件(1320kg) |
| 11 | 球头螺母 | ø345\*200 | 1个 | 42CrMo锻件(30kg) |
| 12 | 球座 | ø380\*60 | 1个 | 42CrMo锻件(40kg) |
| 13 | 轴销隔套 | ø520\*160 | 2个 | 42CrMo锻件(60kg) |
| 14 | 轴销 | ø400\*775 | 2个 | 42CrMo锻件(789kg) |
| 15 | 轴销端盖 | ø400\*20 | 2个 | 45#锻件(10kg) |
| 16 | 限位支架 | 110\*46\*40 | 1个 | 45#钢板 |
| 17 | 探测板 | 70\*46\*40 | 1个 | 45#钢板 |
| 18 | 端盖 | ø100\*10 | 4个 | 45#圆钢 |
| 19 | 上拉板 | 1500\*1010\*350 | 1个 | 40Cr钢板(572kg) |
| 20 | 反向拉杆 | ø200\*3370 | 4个 | 40Cr硬铬圆钢 |
| 21 | 下拉板 | 1500\*1010\*350 | 1个 | 40Cr钢板 |
| 22 | 球头螺母 | ø345\*200 | 1个 | 42CrMo锻件 |
| 23 | 球座 | ø380\*60 | 1个 | 42CrMo锻件 |
| 24 | 拉头 | 1100\*750\*700 | 1个 | 42CrMo钢板 |
| 25 | 拉杆 | ø290\*595 | 1个 | 42CrMo锻件 |
| 26 | 压头连接件1 | ø375\*70 | 1个 | 42CrMo锻件 |
| 27 | 压头连接件2 | ø275\*70 | 1个 | 45#圆钢 |
| 28 | 压向承压板 | ø500\*130 | 1个 | 42CrMo锻件(150kg) |
| 29 | M200螺母（上） | ø296\*100 | 4个 | 40Cr锻件 |
| 30 | M200螺母 | ø296\*160 | 12个 | 40Cr锻件 |
| 31 | 移动梁 | 2200\*1850\*350 | 1个 | Q345(5379kg) |
| 32 | 螺套 | ø380\*646 | 4个 | QT500-7 |
| 33 | 蜗轮63\*5 | ø333\*183 | 4个 | ZCuSn10Pb1 |
| 34 | 蜗杆1 | ø73\*726 | 2个 | 40Cr圆钢 |
| 35 | 蜗杆2 | ø73\*618 | 2个 | 40Cr圆钢 |
| 36 | 上压板 | ø400\*100 | 1个 | 42CrMo锻件 |
| 37 | 轴承座 | ø450\*73 | 4个 | 45#锻件 |
| 38 | 后盖板 | ø170\*27 | 4个 | 45#圆钢 |
| 39 | 锁紧螺母 | ø350\*50 | 4个 | 45#锻件 |
| 40 | 锁紧盘 | ø350\*15 | 4个 | 45#锻件 |
| 41 | 压环 | ø435\*50 | 4个 | 45#锻件 |
| 42 | 连接杆 | ø40\*554 | 2个 | 45#圆钢 |
| 43 | 电机板 | 210\*140\*25 | 1个 | 45#钢板 |
| 44 | H型同步带轮14齿 | ø55\*70 | 1个 | 45#圆钢 |
| 45 | H型同步带轮28齿 | ø122\*67.8 | 2个 | 45#圆钢 |
| 46 | 大盖板 | 1010\*310\*2 | 2个 | Q235 |
| 47 | 辅助油缸副 | φ195\*3105 | 2个 | QT500-7 |