

# 大字机租赁，代加工业务

产品名称	大字机租赁，代加工业务
公司名称	上海任鹏机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区金港路333号740室
联系电话	13918698260 13916961903

## 产品详情

### 机器巡检情况

机器系列号	墨路压力窗口	调制电压窗口	泵速

### 机器问题处理方案：

一：整机的保养。（一年二次）注明：保养卡（8000/套）：提供过滤器二套，清洗液八瓶，免费提供以下工作。

- 1.清洗管道。
- 2.过滤器更换。
- 3.过滤网的清理。
- 4.电磁阀的清洗。
- 5.硬件的清洁处理。

6.打印窗口的重新调整。

二：整机的日常保养。（一周一次）注明：客户自己安排处理，及时和多米诺工程师保持信息沟通和问题反馈。需要处理的问题如下：

1. 泵速的运转速度的记录。
2. 打印窗口的记录。
3. 灰尘的处理。
4. 墨水粘度的记录。
5. 打印头的清洁处理。
6. 墨线位置的调整处理。
7. 调节螺丝的检查和更换。

三：大件卡的保修。（一年一次）注明：整机年保卡，（按机器购买年份起算，一年起是5000/台，一年后递增。每台机器可以享受投保期内所有零件的保修服务，不含过滤器。免费工作具体如下：

- 1.主板的保修。
- 2.压力泵的保修。
- 3.喷嘴板的保修。
- 4.开关电源的保修。
- 5.高压包的保修。

#### 多米诺喷码机维修方法

故障情况：

1. 回收管故障
2. 充电槽有墨水
3. 被迫使用上次调制电压
4. 充电检测故障
5. 高压故障
6. 喷码显示打印正常，但无打印内容
7. 打印内容下部分缺字
8. 打印内容上部分缺字

## 9. 粘度故障

### 10. 粘度计故障

### 11. 通风故障

### 12. 看门狗故障

### 13. 泵速过高

### 14. 真空压力异常

### 15. 墨路压力异常

### 16. 其他情况

#### 第一：回收管故障

其造成原因一般有3种情况，墨线从喷嘴射出时，没有进入回收管，射到回收管外面，一般在开机后2-3秒会报回收管故障，此时应当调整墨线进入回收管，听到回收的声音即可，还有发现墨线射进回收管，但还报回收管故障，若发现有气泡冒出，可能回收管堵塞，需要清洗回收管，若发现没有气泡冒出，还有回收管故障，需要考虑回收管故障检测电路，可能检测不灵敏，接地不好，回路发生断路了，

#### 第二：充电槽有墨水

其造成原因一般有充电槽上确实有墨水，其原因是墨线从喷嘴射出进入充电槽部分，应当居中，若不居中调整墨线位置，或充电槽位置，若墨线正常即可，清洗充电槽部位，并吹干，其前提是喷码机关闭清洗，然后重新开机，若发现充电槽没墨水，还有上述故障可能充电槽很脏，需清洗，或接地不好，或更换墨水箱。

#### 第三：被迫使用上次调制电压

其造成原因可能开高压时墨线不分裂通过放大镜观察可以判定，若出现这情况需要更换晶振杆，若有轻微的振动需要调整晶振杆，若有很多的墨点联系在一起，需要调整墨路压力。

#### 第四：充电检测故障

其原因是墨线分裂不好，需要调整墨路压力和调制电压，对于60微米的喷嘴，墨路压力一般设置是2600-3400，之间，其出厂压力设置是3000，调制电压设置是600-2000之间，一般设置是1300，可通过分裂点时间进行判断，一般是3000左右，其前提是通过放大镜观察墨线分裂点是否下面的墨点是否有3-4个是分开的，上面的墨点逐步连在一起即可。

#### 第五：高压故障

其原因是高压偏转板上有墨水，需要清洗，其原因可能墨线位置不好，发生偏移，需要调整墨线和清洗喷嘴，若发生偏转板上没有墨水还报故障需要将高压偏转板拆下清洗，若报故障平凡可以将高压检测的兰线拔调拔掉。

#### 第六：喷码显示打印正常，但无打印内容

可能电眼发生问题，检测不灵敏，需更换，可能打印延时调的太大，需要正确调整打印延时，或没有高

压，需要检查高压包，偏转板等。

#### 第七：打印内容下半部分缺字

若下半部分缺字是靠近回收管的话，可能进入回收管的墨线位置不对，若太居中，可能造成墨线偏移不到外面，需要把墨线往回收管的左边调，还有可能墨路压力太大，需要将墨路压力往下降低。或字高调的太低，需将字高调大。

#### 第八：打印内容上半部分缺字

若上半部分缺字是远离回收管，可能造成原因是墨路压力太小，需将墨路压力加大。

#### 第九：粘度故障

若bft目前值大于设置值说明墨水粘度偏溶，需要添加溶剂，若没有自动添加，可能溶剂电磁阀故障，将会影响打印效果。bft目前值小于设置值说明墨水稀，建议客户不要频繁的开关机，导致清洗回路造成墨水淡，影响打印效果。

#### 第十：粘度计故障

粘度计故障会出现无法显示bft目前值，会出现墨水越来越溶，且墨水用的好快，其原因可能粘度计故障，需更换，可能粘度计和墨水接口板接触不良，需要重插，可能粘度计电磁阀故障，需要更换。

#### 第十一：通风故障

首先判断是否风扇转动，在判断压缩机是否故障，在考虑其他开关电源，或主板问题。

#### 第十二：看门狗故障

若出现看门狗故障，可能局部线路发生短路，需要逐个排除，最后考虑开关电源和主板。

#### 第十三：泵速过高

若泵速过高可能泵齿轮磨损严重，或过滤器堵塞，或压力传感器损坏。

#### 第十四：真空压力异常

可能是文氏管损坏，压力传感器损坏，或回收部分出现漏气，需要逐个部分管路检查。

#### 第十五：墨路压力异常

可能是文氏管堵塞，或局部墨路管道部分堵塞，

#### 第十六：其它情况见多米诺维修手册。