

●加工設備

[主要设备]

数控车床

生产厂家：小巨人机床有限公司

机 种：QUICK TURE NEXUS200

数控装置：对话式（MAZATROL）

样 式：2轴（X、Z）·12角刀具台



参数

最大加工直径	Ø350mm
最大加工长度	514mm
棒材加工能力	Ø65mm
卡盘尺寸	8inch
主轴最大运转速度	500rpm
主轴电动机（30分 / 连续额定）	18.5kw/15kw
刀具收纳数量	12根
快速进给速度（X轴/Y轴）	30m / 33m
尾座	MT5

加工中心(2台)

生产厂家：小巨人机床有限公司

機 種 名：VERTICAL CENTER NEXUS510C

数控装置：对话式（MAZATROL）

样 式：3轴（X、Y、Z）加工中心



参数	
X轴、Y轴行程	1050mm x 510mm
Z轴行程	510mm
作业台尺寸	1300mm x 550mm
作业台最大装载重量	1200kg
主轴最大运转速度	12000rpm
主轴电动机（30分 / 连续额定）	11kw / 7.5kw
主轴刀柄	BT40
刀具收纳数量	30根
最大加工直径	Ø125mm
最大加工长度	350mm
快进速度（X、Y、Z）	36m / min

加工中心（1台）

生产厂家：小巨人机床有限公司

機 種 名：VERTICAL CENTER NEXUS510C

数控装置：对话式（MAZATROL）

样 式：4轴（X、Y、Z、A）加工中心

参数	
X轴、Y轴行程	1050mm x 510mm
Z轴行程	510mm
作业台尺寸	1300mm x 550mm
作业台最大装载重量	1200kg
主轴最大运转速度	12000rpm
主轴电动机（30分 / 连续额定）	11kw / 7.5kw
主轴刀柄	BT40
刀具收纳数量	30根
最大加工直径	Ø125mm
最大加工长度	350mm
快进速度（X、Y、Z）	36m / min



[普通机械]

车床（2台）

生产厂家：沈阳第一机床制造厂

规格：CA6136



参数	
最大加工直径	∅360
最大加工长度	650mm
主轴最大运转速度	2000rpm
加工精度	IT7
主轴运转范围	正转:37-1600rpm
	反转:102-1570rpm



铣床

生产厂家：四川长征机床集团有限公司

规格：FX5045

参数	
X轴、Y轴、Z轴移动量（手动）	1330mm x 360mm x 630mm
X轴、Y轴、Z轴移动量（自动）	1320mm x 345mm x 600mm
作业台尺寸	500mm x 1800mm
作业台最大装载重量	1500kg
主轴运转速度	35.5-1800rpm
主轴电动机	15kw
快进速度（X、Y、Z）	3000/1000mm / min

圆筒研磨机

生产厂家：杰克机床有限公司

规格：M1420

参数	
最大装载重量	60kg
最大研磨长度	500mm 700mm
外圆研磨范围	Ø8—200mm
内圆研磨范围	Ø13—100mm
砂轮最大运转速度	38m/s
电动机	AC380V, 5.1



插床

生产厂家：辽宁抚顺机床制造有限公司

规格：B5020

参数	
最大加工长度	200mm
最大加工尺寸（长 x 宽）	485 x 200mm
最大切削力	5500N
最大装载重量	400kg
主电动机	3kw
主轴最大运转速度	1430rpm



锯床

生产厂家：三门剑齿虎机电制造有限公司

规格：GB4025



参数	
最大加工规格	Ø250 250mm x 250mm
切断速度	25rpm. 54rpm. 72rpm
锯条规格（宽 x 厚 x 长）	27mm x 0.9mm x 3250mm
最大装载重量	500kg
主电动机	1.5kw

喷砂机

生产厂家：百通机械

规格：BT-9060A



参数

外形尺寸（长 x 宽 x 高）	1100mm x 760mm x 1600mm
操作台尺寸（长 x 宽 x 高）	990mm x 600mm x 580mm
压缩空气源	压力：5-7bar (kg/cm ²)
	流量：0.8-1.2m ³ / min (干燥压缩空气)
分离机电动机	220V, 50Hz, 250W
最大装载重量	80kg

空压机

生产厂家：南京日立产机有限公司

规格：OSP-37S5A I

参数

外形尺寸（长 x 宽 x 高）	1400mm x 970mm x 1400mm
进气压力	大气压
排气压力	0.7-0.85Mpa
主电动机	37kw



台钻（12台）

生产厂家：杭州西湖台钻有限公司

规格：ZS4112C（3台）、ZS4120(3台)、
ZQ4113 II（3台）、ZQS4116（3台）



参数				
	ZS4112C	ZS4120	ZQ4113 II	ZQS4116
最大转孔直径	M10 / M8	M16	M10	M12 / M10
钻头最大直径	12mm	20mm	12. 8mm	16mm
主轴最大行程	100mm	125mm	85mm	85mm
主轴运转速度范围	480-4100rpm	235-2050rpm	420-2800rpm	380-2000rpm
作业台尺寸	200 x 230mm	280 x 300mm	230 x 230mm	260 x 260mm
电动机容量	370w	750w	250 w	550w

平面研磨机

生产厂家：上一机械有限公司

规格：PSGS-4080AH



参数

机械尺寸（长 x 宽 x 高）	230mm x 190mm x 210mm
研磨台面积	400mm x 800（1000）mm
砂轮尺寸（外径 x 宽 x 内径）	355mm x 38mm x 127mm
主轴电动机	3.7kw / 5HP
砂轮运转速度	1500rpm