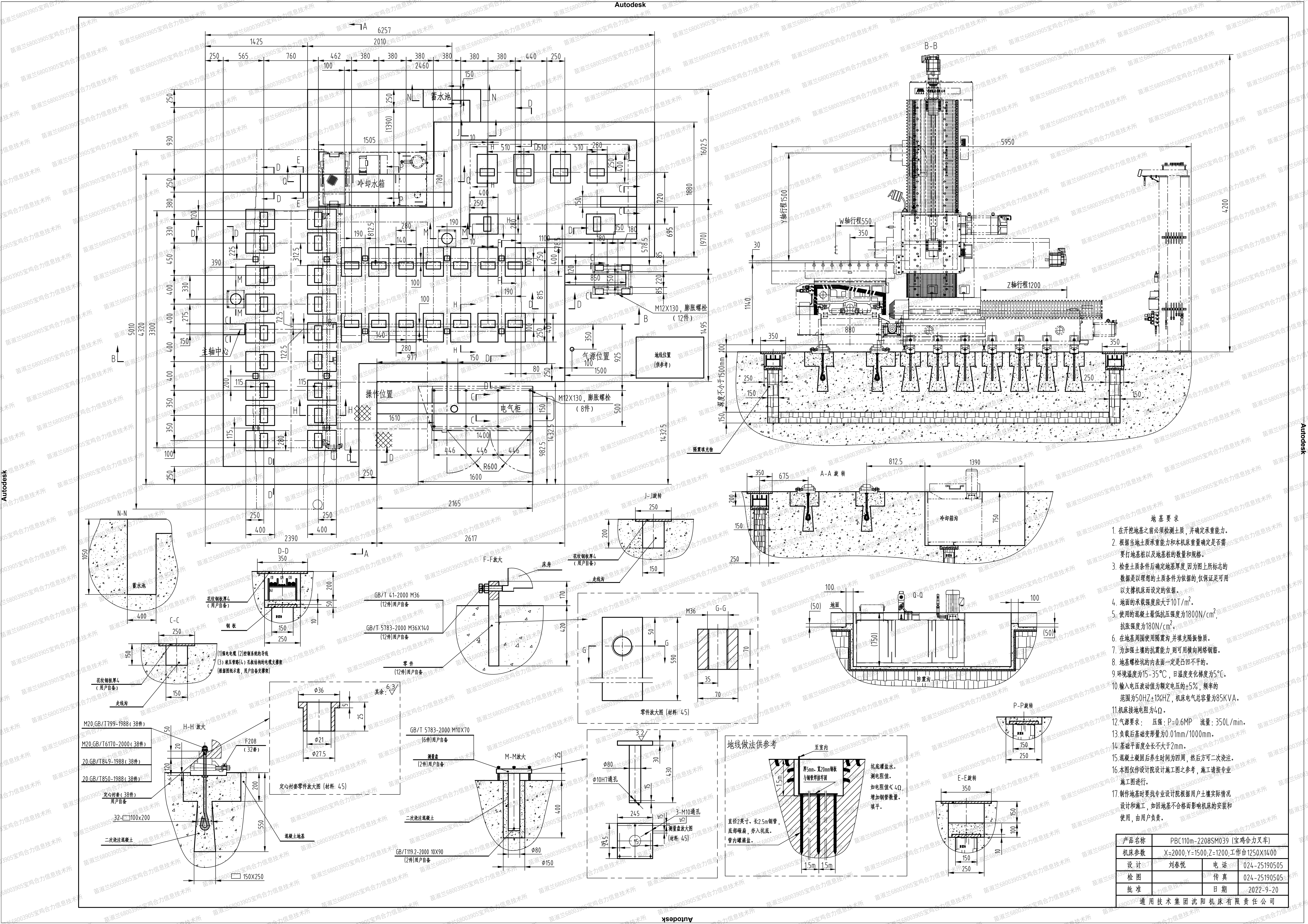




- 地基要求**
1. 在开挖地基之前必须检测土质, 并确定承重能力。
 2. 根据当地土质承重能力和本机重量确定是否需要打地基桩以及地基桩的数量和规格。
 3. 检查土质条件后确定地基厚度, 因为图上所标志的数据是以理想的土质条件为依据的, 仅保证足可用以支撑机床而设定的依据。
 4. 地面的承载强度应大于 $10T/m^2$ 。
 5. 使用的混凝土最低抗压强度为 $1800N/cm^2$, 抗拉强度为 $180N/cm^2$ 。
 6. 在地基周围使用防震沟, 并填充防震物质。
 7. 为加强土壤的抗震能力, 则可用横向网络钢筋。
 8. 地基螺栓坑的内表面一定是凸凹不平的。
 9. 环境温度为 $15\sim 35^\circ C$, 日温度变化梯度为 $5^\circ C$ 。
 10. 输入电压波动值为额定电压的 $\pm 5\%$, 频率的范围为 $50Hz \pm 1\%Hz$, 机床电气总容量为 $85KVA$ 。
 11. 机床接地电阻为 4Ω 。
 12. 气源要求: 压强: $P=0.6MPa$ 流量: $350L/min$ 。
 13. 负载后基础变形量为 $0.01mm/1000mm$ 。
 14. 基础平面度全长不大于 $2mm$ 。
 15. 混凝土凝固后养生时间为四周, 后方可二次浇注。
 16. 本图仅作参考, 设计施工图之参考, 施工请按专业施工图进行。
 17. 制作地基时要找专业设计院根据用户土壤实际情况设计和施工, 如因地基不合格而影响机床的安装和使用, 由用户负责。

产品名称	PBC110m-2208SM039 (宝鸡合力机床)		
机床参数	X=2000; Y=1500; Z=1200; 工作台 1250X1400		
设计	刘春悦	电话	024-25190505
检图		传真	024-25190505
批准		日期	2022-9-20
通用技术集团沈阳机床有限责任公司			