**附图**

窗2

窗1

电源

电源

3D轮廓仪

数据处理

工作站

东

电源

隔断门

电源

XTH225ST

封闭门

附表

NIKON XTH225ST微焦点CT系统安装要求

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 要求描述 |
| 木箱/包装尺寸 | 2850\*1580\*2280（毫米）+1640\*840\*1370 |
| 包装重量 | 4320+392（公斤） |
| 主机尺寸 | 2214\*1275\*2205(含顶盖) （毫米）长X宽X高  2214\*1275\*1990(不含顶盖) |
| 主机重量 | 4200（公斤） |
| 最小占地范围 | 4200\*3300\*2700（毫米）长X宽X高 |
| 地面面积承重 | 4200/(2.2\*1.3) （公斤/平方米）  1470kg/SQ.M |
| 地脚的点承重 | 4200/0.12SQ.M（公斤/平方厘米）  3.5kg/SQ.CM |
| 地面震动 | <4000INu/S |
| 地面平整度 | +/- 2.5mm |
| 地面坡度 | <5mm/m |
| 环境温度 | 10-25 |
| 环境湿度 | <90%RH |
| 环境洁净度 | ISO 8 –ISO 14644-1 |
| 电源  容量/断路器规格 | 215-240伏 单相三线制交流电  230V (+10%-6%)AC 50/60 Hz 1phase TN-S |
| 4kVA /20A |
| 拆箱/就位 | 柴油叉车，大于5吨 |
| 可选就位工具 | 叉车或液压拖车。确认卸货地点至就位地点之间的通道大小，门的宽度/高度，没有门槛。依据“主机尺寸” （2214长\*1275宽\*2205高） |
| 房间要求 | 1. 最小占地面积已包括主机，冷水箱，人员操作空间，散热空间，维护保养空间。小于要求的空间，设备无法安装。 2. 安排独立的房间，这是国家相关法律的规定。 3. 最小占地面积未包含CT工作站，需要自行准备桌面和相应的空间。（也可以安装在其他房间，使用网线和主机通讯） 4. 电源连接方法， 在设备后侧的墙面上安装配电箱，断路器或漏点保护开关。主机自带8米电缆，可以接入配电箱。 5. 电压稳定。同一总电源下并联大功率三相电机，在电机启/停时，可能引起电压波动，甚至中线带电（三相不平衡），会影响设备正常工作。 |