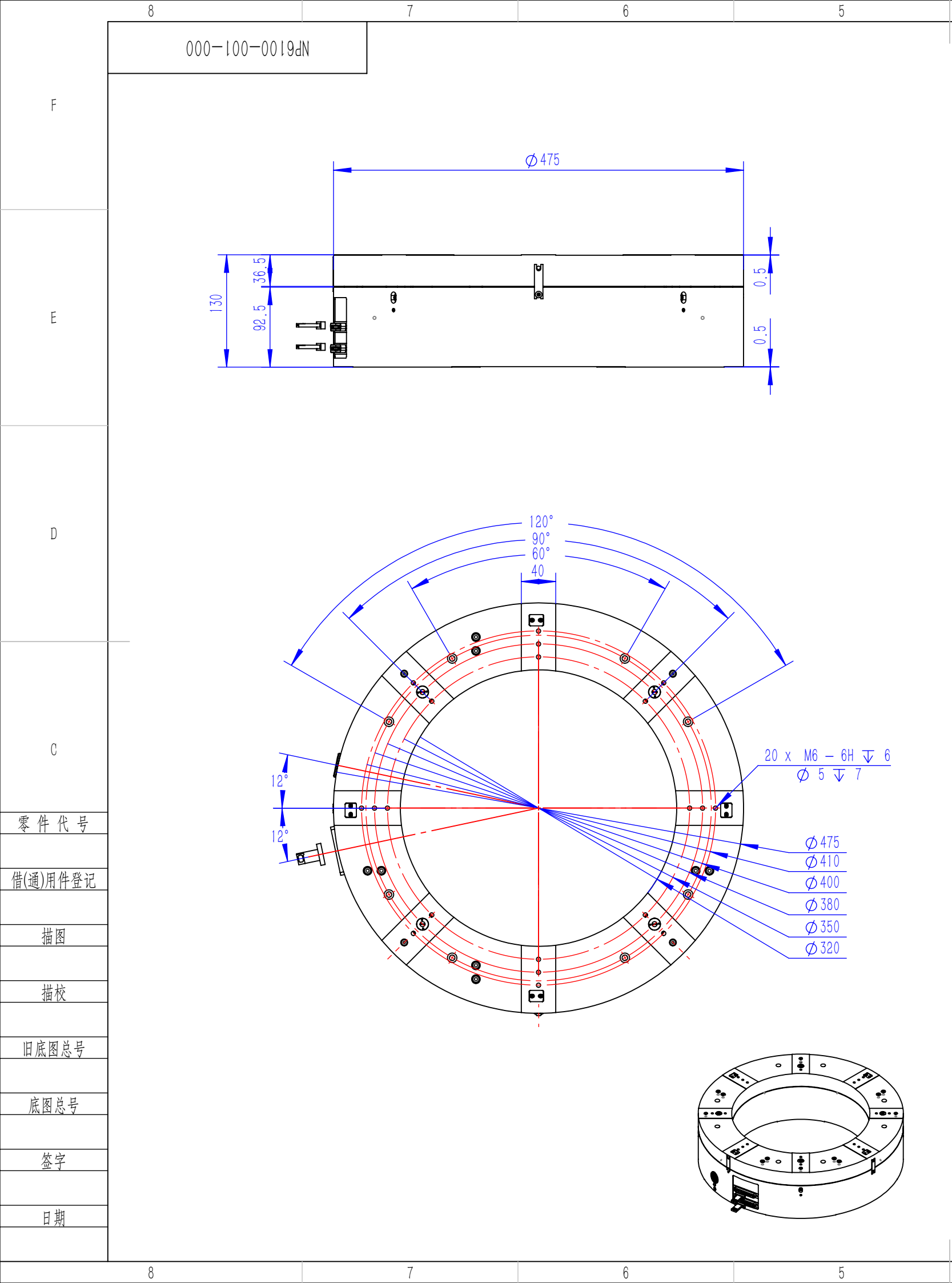




4						3						2						1						F																																																					
X/Y/Z/开环行程												110um/110um/80um																																																																	
RX/RX/RZ开环行程												±200urad/±200urad/±260urad																																																																	
X/Y/Z/闭环行程												100um/100um/70um																																																																	
RX/RX/RZ闭环行程												±180urad/±180urad/±240urad																																																																	
TX/TY闭环分辨率												<2nm																																																																	
TZ闭环分辨率												<1nm																																																																	
RX/RX/RZ分辨率												<20nrad																																																																	
TX/TY/TZ线性度												0.03%																																																																	
TX/TY/TZ重复定位精度												<10nm																																																																	
RX/RX/RZ重复定位精度												<50nrad																																																																	
平台噪声												<2nm																																																																	
最大负载												≥35kg																																																																	
谐振频率-35kg												>100Hz (Z/RX/RX)																																																																	
质量												小于20kg																																																																	
工作温度 (℃)												0-50																																																																	
												组件												A																																																					
标记						处数						分区						更改文件号							签名						年月日						图幅						比例						重量(g)						数量						精密运动平台																
设计						2025年4月10日						标准						19													A3						1:5						15553.421						1																												
校核																		工艺																																																											
主管设计																		审核																																											NP6100-001-000																
																		批准																																																	替代										
4												3												2												1						组件																																			