

球形金纳米颗粒						
XY-04-05	链霉亲和素修饰的球形金纳米颗粒 (d=10~60)	超纯水	SA	10 mL	0.05mg/ml	1周
XY-04-06	PEI修饰的球形金纳米颗粒	超纯水	PEI (MW=70000)	10 mL	0.05mg/ml	1周
XY-04-07	纳米金Micro-CT造影剂	超纯水		400 uL	50 mg/mL	2周
XY-04-08	Au@SiO2纳米颗粒 (Au=15 nm, SiO2厚度为5~50 nm)	超纯水	SiO2	10 mL	0.05mg/ml	1周
XY-04-09	Au@SiO2纳米颗粒 (Au=20 nm, SiO2厚度为5~50 nm)	超纯水	SiO2	10 mL	0.05mg/ml	1周
XY-04-10	Au@SiO2纳米颗粒 (Au=30 nm, SiO2厚度为5~50 nm)	超纯水	SiO2	10 mL	0.05mg/ml	1周
XY-04-11	Au@SiO2纳米颗粒 (Au=40 nm, SiO2厚度为5~50 nm)	超纯水	SiO2	10 mL	0.05mg/ml	1周
XY-04-12	Au@SiO2纳米颗粒 (Au=50 nm, SiO2厚度为5~50 nm)	超纯水	SiO2	10 mL	0.05mg/ml	1周
XY-04-13	Au@SiO2纳米颗粒 (Au=60 nm, SiO2厚度为5~50 nm)	超纯水	SiO2	10 mL	0.05mg/ml	1周
金纳米棒						
产品型号	产品名称	溶剂	表面基团	规格	浓度	定制周期
XY-03-01	水溶性金纳米棒 ($\lambda=610\sim 1850\text{nm}$)	超纯水	CTAB	10 mL	0.1mg/mL	1 周
XY-03-02	油溶性金纳米棒 ($\lambda=610\sim 1850\text{nm}$)	二甲苯	芳香烃类	10 mL	0.1mg/mL	1周
XY-03-03	PEG化金纳米棒 (氨基末端, $\lambda=610\sim 1850\text{nm}$)	超纯水	—PEG—NH ₂	10 mL	0.1mg/mL	1周
XY-03-04	PEG化金纳米棒 (羧基末端, $\lambda=610\sim 1850\text{nm}$)	超纯水	—PEG—COOH	10 mL	0.1mg/mL	1周
XY-03-05	水溶性金纳米棒 ($\lambda=800\text{nm}$)	超纯水	柠檬酸根	10 mL	0.1mg/mL	2周
金纳米片						
货号	产品名称	溶剂	表面基团	规格	尺寸(nm)	定制周期
XY-05-01	金纳米链	乙醇	柠檬酸	10 mL	直径10-15nm, 长100nm左右	2 周
XY-05-02	水溶性中空金纳米壳	超纯水	柠檬酸	10 mL	直径50nm左右	2 周
XY-05-03	水溶性金纳米三角片	超纯水	CTAB	10 mL	边长 $140\pm 25\text{ nm}$, 厚度 $8\pm 2\text{ nm}$	2 周
XY-05-04	水溶性金纳米星	超纯水	HEPES	10 mL	最远两顶点距离 $40\pm 8\text{ nm}$	2 周
XY-05-05	水溶性金银纳米梭子	超纯水	柠檬酸	10 mL		2 周
XY-05-06	金纳米双锥	超纯水	CTAB	10 mL	光学强度 不小于2, 光谱峰位置 730~740	2 周