

超精密球面反射标准镜上海乾曜光学科技有限公司

产品名称	超精密球面反射标准镜上海乾曜光学科技有限公司
公司名称	上海乾曜光学科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	乾曜:乾曜光学 QY-RS-F:超精密球面反射标准镜 上海:嘉定
公司地址	上海市嘉定区恒永路328号联东U谷59号楼
联系电话	021-59522363 17701685665

产品详情

超精密球面反射标准镜

超精密球面反射标准镜的表面面形经过精密测量，可以认为是绝对球面，凹凸面均可选择。球面反射标准镜的数据文件储存为Zygo干涉仪的标准数据格式，在Zygo干涉仪的数据中能够移除标准球面的误差，这样测试精度能够达到 $PV < \lambda/30 @ 632.8nm$ ，定制产品可达到 $PV < \lambda/50 @ 632.8nm$ 。

技术参数	型号	F#	有效口径	曲率半径	面型精度
	QY-RS-F0.6	0.6	20	12	$PV < \lambda/30 @ 633nm$, 定制产品 $PV < \lambda/50 @ 633nm$
	QY-RS-F0.75	0.75	61	45.7	$PV < \lambda/30 @ 63nm$ 定制产品 $PV < \lambda/50 @ 633nm$

客户定制

乾曜光学能够为客户提供口径5-300mm的球面反射标准镜，有效口径5-100mm内面型能够达

到PV< /30@632.8nm , 100-150mm范围内面型能够达到PV< /20@632.8nm , 150-300mm范围内面型能够达到PV< /10@632.8nm。