

山东能源研究院 URE-2000/35 型光刻机询价公告

一、项目名称：URE-2000/35 型光刻机

二、项目要求：

品名/规格	单位	数量	备注
URE-2000/35 型光刻机	台	1	<p>主要产品技术指标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 曝光面积：4 英寸 2. 曝光波长：365nm 3. 分辨力：0.8mm 4. 对准精度：±0.8mm 5. 掩模样片整体运动范围：X: 15mm;Y:15mm 6. 掩模尺寸：2.5 英寸、3 英寸、4 英寸、5 英寸 7. 样片尺寸：直径 f10mm-- f100mm(各种不规则片) 8. 厚度 0.1mm--5mm(可扩展为 15mm) 9. 曝光方式：定时（倒计时方式）和定剂量 10. 具备真空接触曝光、硬接触曝光、压力接触曝光，以及接近式曝光四种功能 11. 照明不均匀性：3%（f100mm 范围） 12. 双目双视场对准显微镜：既可通过目镜目视对准，也可通过 CCD+显示器对准，光学合像，光学最大倍数 400 倍，光学+电子放大 800 倍 13. 调平接触压力通过传感器保证重复 14. 数字设定对准间隙和曝光间隙 15. 具备压印模块接口，也具备接近模块接口 16. 掩模相对于样片运动行程： 17. X: ±5mm; Y: ±5mm; q: ±6° 18. 最大焦厚：400mm（SU8 胶，用户提供检测条件） 19. 光源平行性：3.5 ° 20. 曝光能量密度：>20mW/cm²,照明面温度<35 °。 21. 单层曝光一键完成 22. 采用球气浮自动找平 23. 汞灯功率：350W（直流，进口汞灯）

三、询价时间：2021 年 9 月 9 日

四、询价地点：网上提交报价单。

注：报价文件应包含产品信息、价格、到货时间、售后等信息。

请有意向的公司于 **2021年9月10日16:30** 前进行报价，如有不明事项请与
联系人及时联系。

联系人：倪睿 韩波

联系电话：0532-80662654

E-mail: hanbo@qibebt.ac.cn