

Phone:029-88890356

Fax:029-88890356

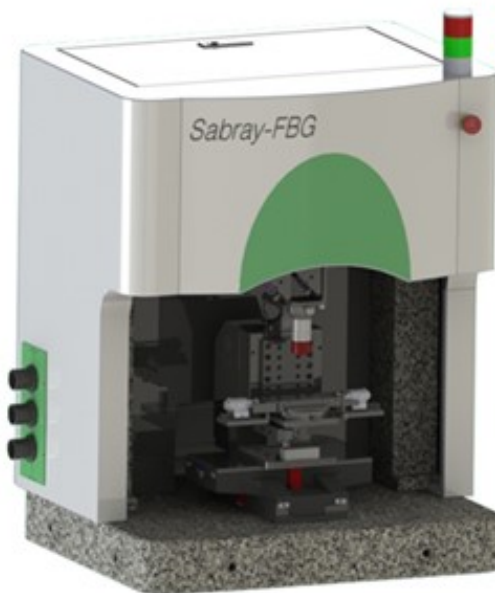
stgd_gl@163.com

西安尚泰光电科技有限责任公司

飞秒光纤光栅加工系统

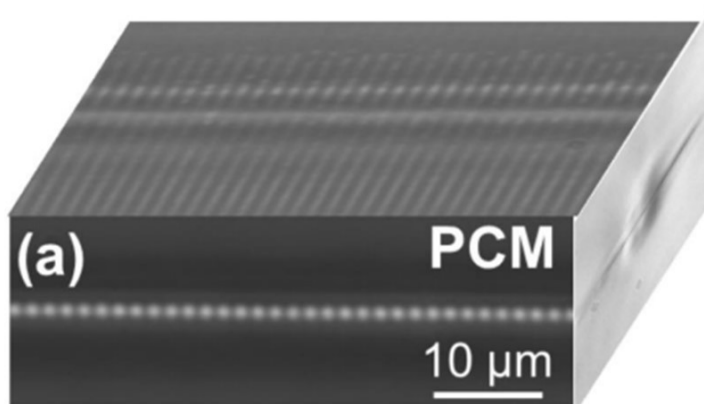
功能特点

- 新型空间整形模块
- 高清成像模块
- 兼容多种飞秒激光器
- 高稳定性
- 高加工精度
- 扫描范围广
- 熔融石英中布拉格光栅的透射谱
- 具有强调制，低损耗，高对比度，性能优异等



飞秒光纤光栅加工系统SabRay-FBG利用最先进的光束整形技术，在透明介质内部诱导高折射率调制（折射率变化 ≥ 0.45 @石英玻璃）、低散射FBG点（直径 $\leq 150\text{nm}$ ），实现迄今为止最高对比度的FBG波导和FBG光栅光纤。

继承了SabRay系统的所有优点，花岗石龙门支架结构设计可以保证系统优良的加工稳定性，SabRay-FBG所配置运动平台的高移动精度和大行程范围使得系统在大幅面超精细处理领域有着非凡的能力。



Phone:029-88890356

Fax:029-88890356

stgd_gl@163.com

西安尚泰光电科技有限责任公司

功能特点

- 新型空间整形模块
- 高清成像模块
- 兼容多种飞秒激光器
- 高稳定性
- 高加工精度
- 扫描范围广
- 熔融石英中布拉格光栅的透射谱
- 具有强调制，低损耗，高对比度，性能优异等

