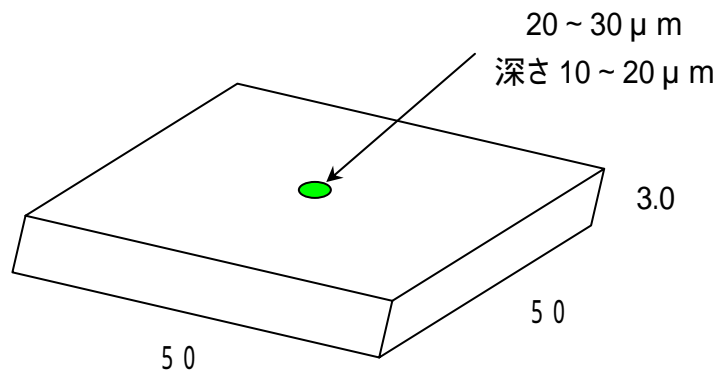


9. ガラス基板のエッチング(破壊試験試料の試作)

(1) ガラス基板に所定の形状の穴(20 ~ 30 μm , 深さ 10 ~ 20 μm)を形成した。



(2) 要素技術と加工内容等

要素技術	加工内容等
ガラスマスク	・マスク設計・製作
フォトリソグラフィ	・ホトレジストによるパターンニング (レジストパターンの形成)
エッチング	・エッチング液の選定 ・ガラス板のエッチング