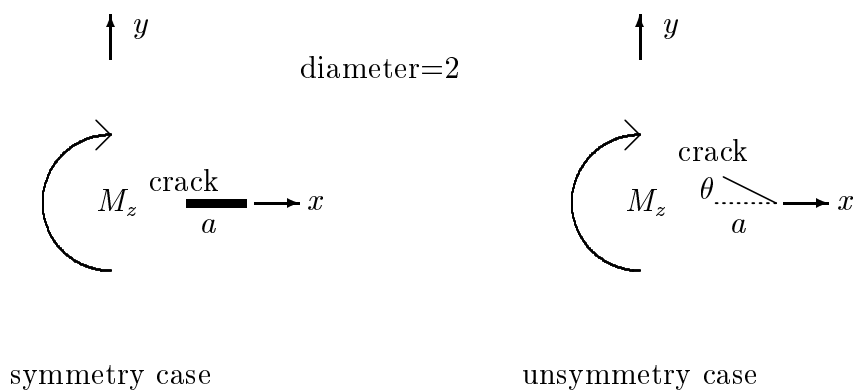


邊界元素法第九次作業



1. 將圓周分八個元素，上下裂縫各分一個，且 $a = 1$ ，先以手算

$$U_{11}, T_{11}, T_{12}, T_{21}, T_{22},$$

$$L_{11}, L_{12}, L_{21}, L_{22},$$

$$M_{11}, M_{12}, M_{21}, M_{22},$$

$$U_{13}, T_{13}, L_{13}, M_{13}.$$

2. 請以 BEPO2D 程式輸出 U_{ij}, T_{ij}, L_{ij} 與 M_{ij} .

 海大河工系陳正宗 邊界元素法

【存檔：c:/ctex/course/bem/hw979.te】 【建檔:Jan./20/'98】