

■質問

保有水平耐力算定において、脆性部材の扱いについて、教えてください。

■回答

保有水平耐力計算時に、脆性部材の扱いについては、下記の三種類があります。

- ① 種別Dの耐力を無視する
- ② 種別A～Cの部材の耐力を低減する
- ③ 脆性破壊時を保有耐力とする

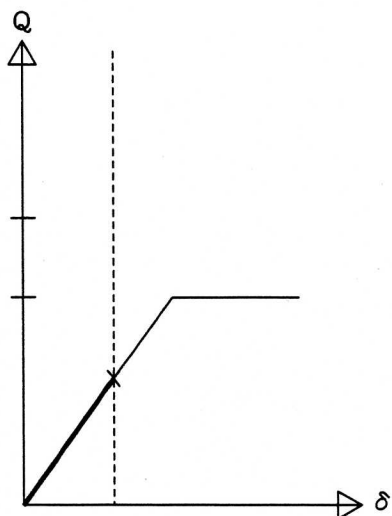
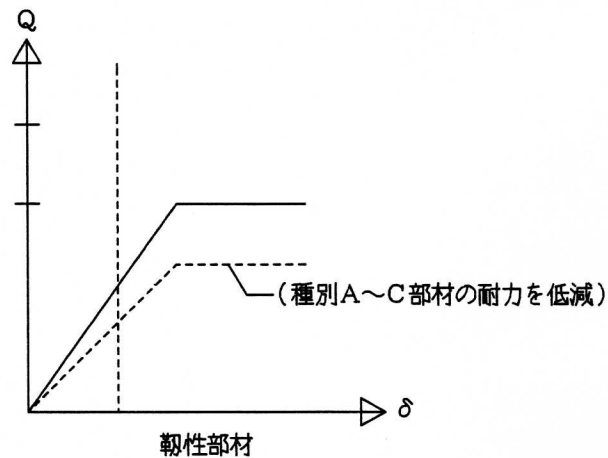
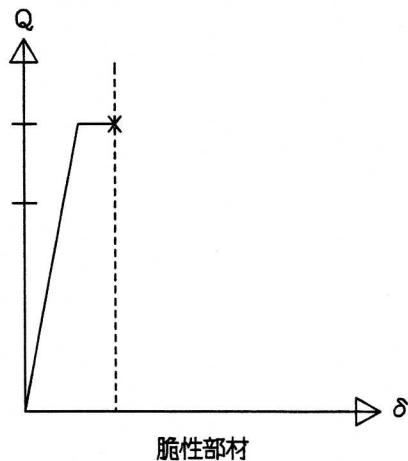
[脆性部材扱い方法の選択]

メインメニュー・計算条件 --- ツリーメニュー・共通計算条件 --- 保有耐力計算方法 ---
 上段部「脆性部材を含むQuの算定」で扱い方法を選択 --- 保存 --- 閉じる

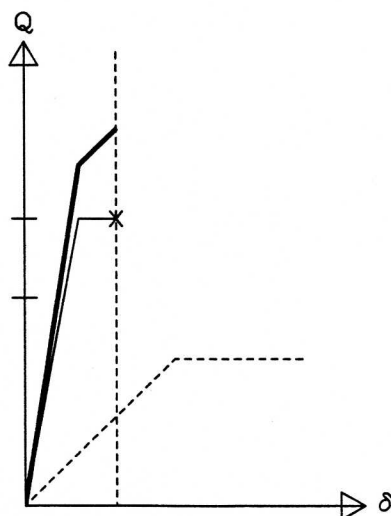
※扱い方法のデフォルトは ③ 脆性破壊時を保有耐力とする です。

(下図参照)

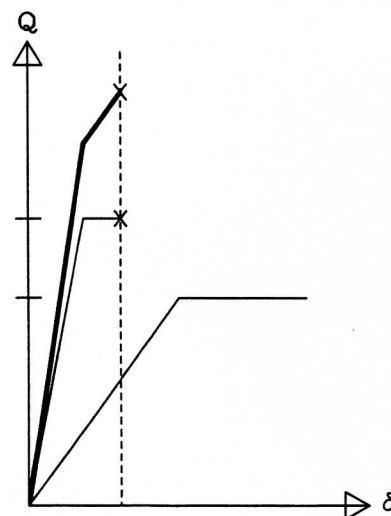
(参考図：模式図)



[種別Dの部材を無視する]



[種別A～Cの部材の耐力を低減する]



[脆性破壊時を保有耐力とする]