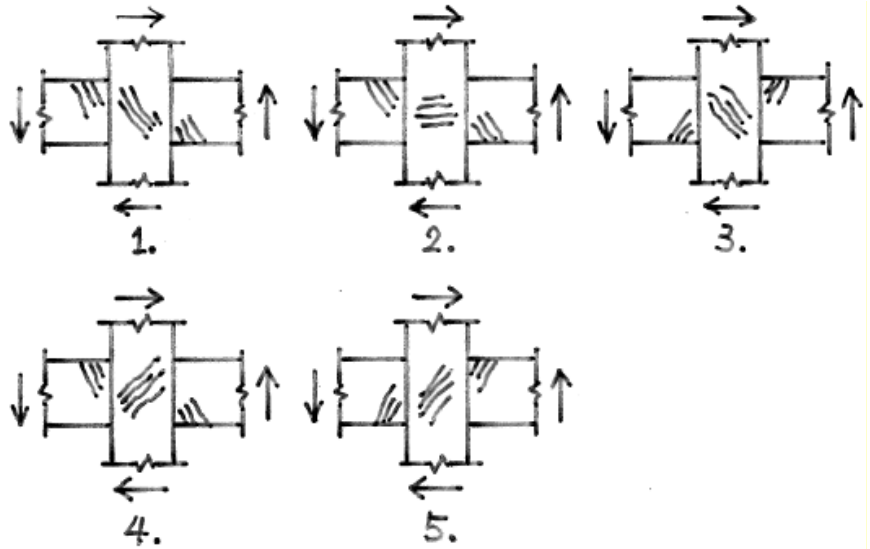


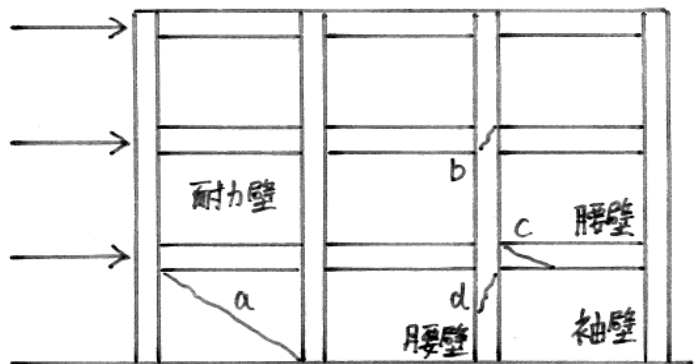
IV構造(12. RC構造) ⑥ひび割れ状況

- 右記応力での正しいひび割れ状況は、4である。



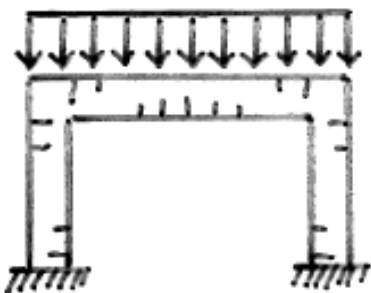
- 右記応力での間違っているひび割れ状況は、dである。

(ひび割れは、引張側の方向に対して直交にひび割れるので、図のような左下がりではなく、右下がりのひび割れとなる。)

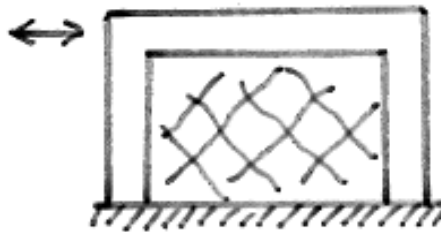


凡例: ~~~~~ ひび割れ

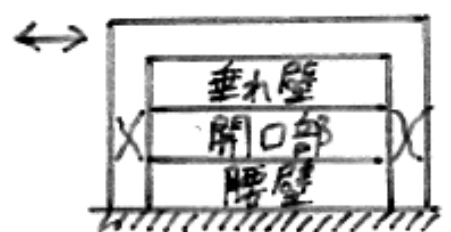
- 下記は、全て正しいひび割れの例である。



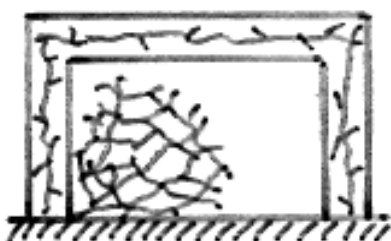
鉛直荷重による柱及び梁の
曲げひび割れ



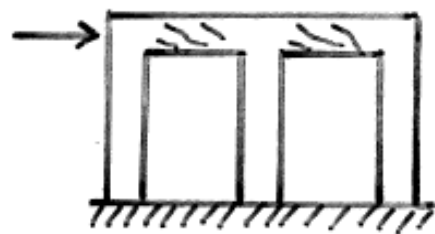
水平荷重による耐力壁の
せん断ひび割れ



水平荷重による柱の
せん断ひび割れ



アルカリ骨材反応による柱、梁及び耐力壁のひび割れ



水平荷重による梁のせん断ひび割れ