

基礎反力図

() 荷重時応力

The diagram illustrates a foundation reaction diagram for a multi-column structure. It features a grid of columns and beams. The columns are represented by vertical lines, and the beams are represented by horizontal lines. At each of the 12 grid intersections, there is a small square box intended for recording the reaction value. The text '反力の数値' (Reaction Value) is placed above each of these boxes. On the left side, a vertical dimension line indicates the '柱の間隔' (Column Spacing). At the bottom, a horizontal dimension line indicates the '柱の間隔' (Column Spacing). Below the grid, the text Σ 反力の数値 = (Sum of Reaction Values =) is provided for recording the total reaction.

(注意事項)

1. 上欄に記入できない場合は、別紙に記入して添えてください。
2. 「() 荷重時応力」欄には、鉛直又は水平の別を記入してください。
3. 基礎反力図には、柱の間隔を記入してください。
4. 基礎反力図は、最下階の略伏図又はこれに代わる構造計算における基礎の様相を示した図に、反力の数値を記入してください。
5. 基礎反力図は、建築物の形状等に応じて記入してください。
6. 鉛直荷重時の基礎反力図には、反力の数値の合計を記入してください。