

問 C-3. 道路の新設に伴う用地取得を行うため、用地測量を行うこととなった。

図 5-3 は、道路計画中心線、地番、境界確認で決定された地番ごとの境界線及び境界杭などを示したものである。

中心杭の設置間隔を 20 m、道路の計画幅を道路計画中心線の左右それぞれ 10 m としたとき、図 5-3 に示す区域の範囲内に設置すべき中心杭 (No. 8 を含む)、用地幅杭及び用地境界仮杭の本数をそれぞれ解答欄に記せ。

なお、図中の点 BC は円曲線始点とし、中心杭 No. 8 + 10 m に位置する。

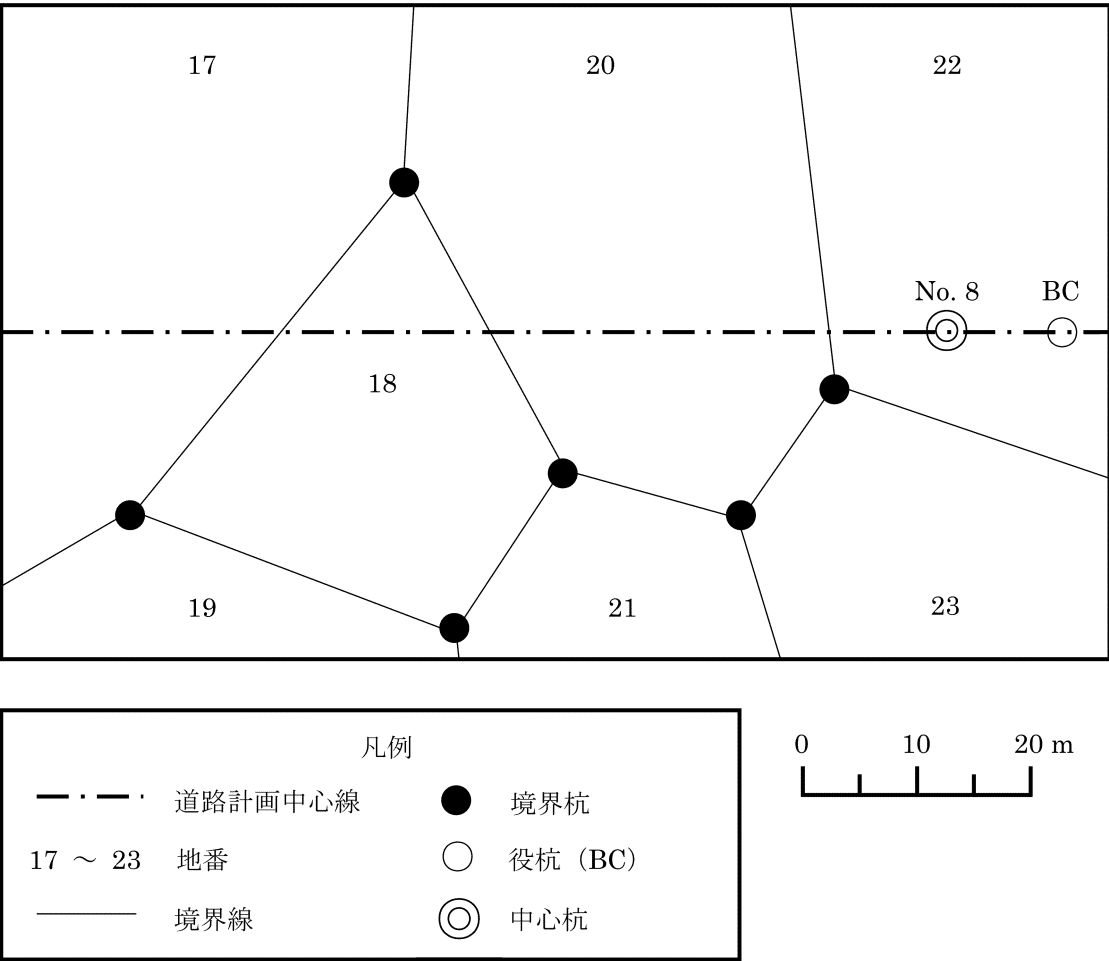


図 5-3

〈次のページに続く〉