

問 D-3. 図 4-4 は、JPGIS に準拠した基盤地図情報の カ UML クラス図の一部を抜粋して記載したものである。

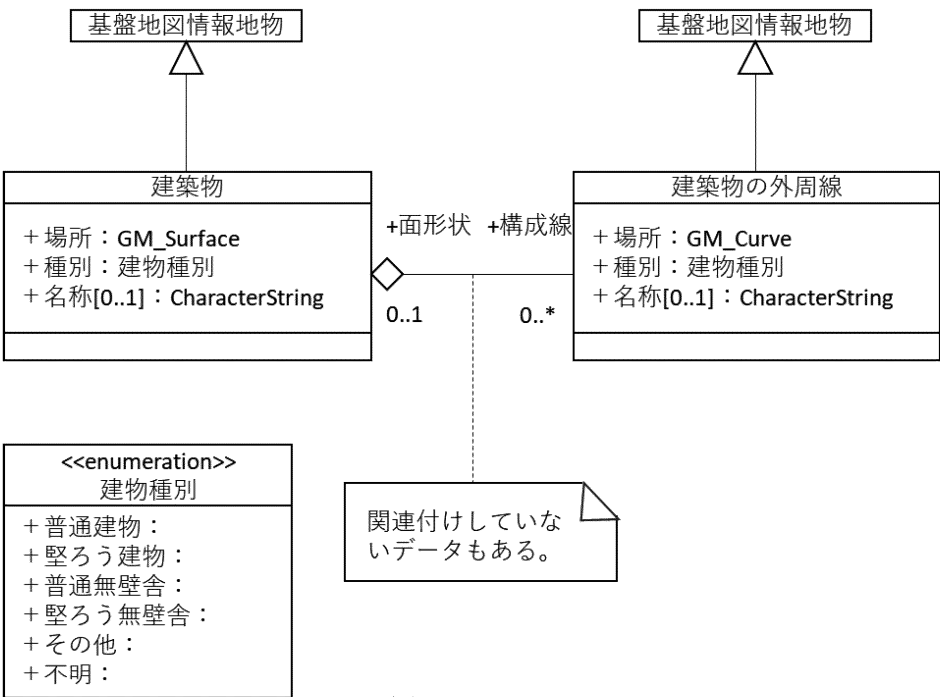


図 4-4

次の 1 ～ 5 の文は、図 4-4 のクラス間の関係やこの図に基づいて作成されたデータについて述べたものである。下線の語句について、正しいものには○を、間違っているものには×及び間違っている箇所の正しい内容を、例に倣ってそれぞれ解答欄に記せ。

(例) 建築物の外周線クラスは、面型地物である。

番号	正しいものには○， 間違っているものには×	正しい内容
(例)	×	線型地物

- 建築物クラスと建築物の外周線クラスは、全体と部分の弱い関係を表す継承の関係にある。
- 建築物の外周線データは、種別の属性を必ずしも有しなくてもよい。
- 建築物データの名称の属性は文字列型である。
- 建築物の外周線データの名称の属性は必須の項目である。
- 一つの建築物の外周線データだけで建築物データが構成されることはない。