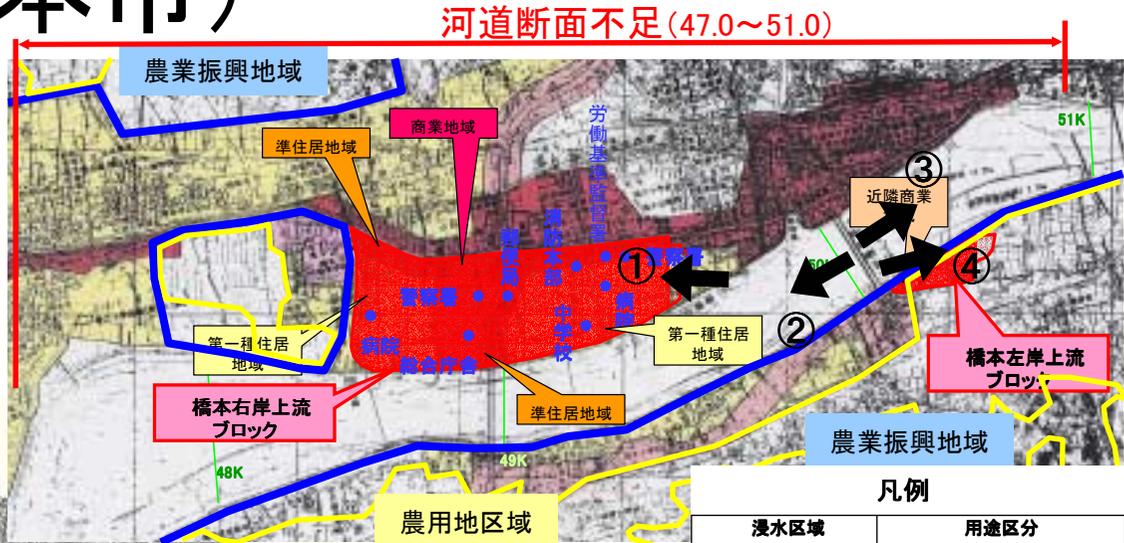


5-3橋本付近(橋本市)

(橋本右岸上流、
橋本左岸上流ブロック)

凡例

- :河道断面不足区間
- :農業振興地域
- :農用地区域
- ➔ :写真位置



凡例

| 浸水区域 | 用途区分 |
|--|--|
| 浸水区域 | 第1種低層住居専用地域 |
| | 第2種低層住居専用地域 |
| | 第1種中高層住居専用地域 |
| | 第2種中高層住居専用地域 |
| | 第1種住居地域 |
| | 第2種住居地域 |
| | 準住居地域 |
| | 近隣商業地域 |
| | 商業地域 |
| | 準工業地域 |
| | 工業地域 |
| | 工業専用地域 |

※農業振興地域及び農用地区域は、1/25,000スケールからの転記であり、地籍等は考慮していない。



↑ 堤内地は橋本市の中心市街地である。



←土砂が堆積している。



土砂が堆積している。→



↓ 人家が立地している。

5-4 47.0~51.0(和歌山県橋本市)

▼氾濫区域面積

0.33km²

▼浸水建物数

| | 戸数 | 内訳 |
|-------|-----|--------------------------------------|
| 人家 | 135 | |
| 公共的建物 | 9 | 病院×2箇所 警察署×2箇所 総合庁舎 労働基準監督所 |
| その他 | | 消防本部 中学校 郵便局 |



5-5橋本付近の環境

狭窄部

【河道内について】

- 河床は、堰下流側は礫、上流側は石となっている。小田井堰下流部は、大きく蛇行して早瀬とM型の堰が交互に見られる。また、ワンドも見られ、生物の重要な生息地となっているものと考えられる。

【河川敷について】

- 46km付近までは、右岸側はグラウンドなどに利用されているほか護岸となっている。
- 右岸側の46kmより上流部は砂礫地が広がっており、カワラサイコやコチドリなどの生育・生息環境となっていることが考えられた。
- 掘削区間の下流側では、タコノアシ(湿地)やカワラサイコ(砂礫地)などの注目すべき植物が確認されている。また、砂礫地はコチドリの生息地となっている可能性もある。
- ヨシ原ではオオヨシキリが生息している。また、橋本橋の下面にはイワツバメの集団繁殖地がある。

