

的確な避難行動を支援するための取組

堤防決壊時の市区町別浸水特性

玉村町

国土交通省 関東地方整備局

利根川上流河川事務所

平成29年3月

浸水特性のポイント(利根川右岸で決壊した場合)

的確な避難行動を支援するため、計画規模の洪水により利根川右岸が決壊した場合の玉村町域における浸水特性(浸水域、浸水深、氾濫水の到達時間予測)は次のとおりです。

浸水域

- ・玉村町に氾濫水が到達する可能性がある範囲は、玉村町五料地先(184.5k)付近の堤防がある区間で決壊した場合です。
- ・この範囲を受け持つ観測所は、八斗島水位観測所ですので、出水時はこの観測所の水位を注視してください。

浸水深

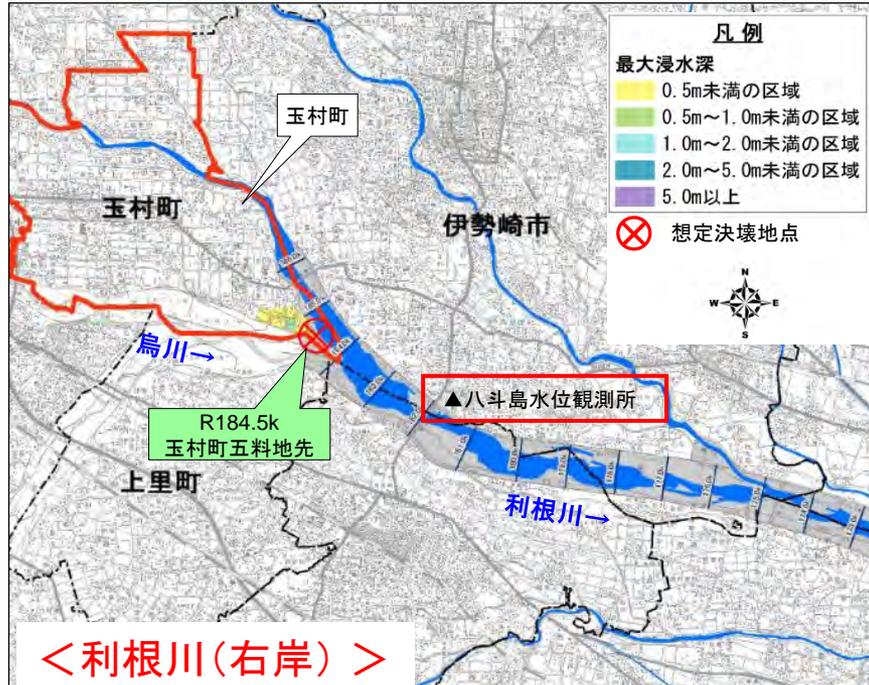
- ・利根川右岸184.5K地点で決壊した場合、玉村町が浸水する範囲はわずかですが、浸水深が1.0m以上の区域があります。

氾濫水の到達時間

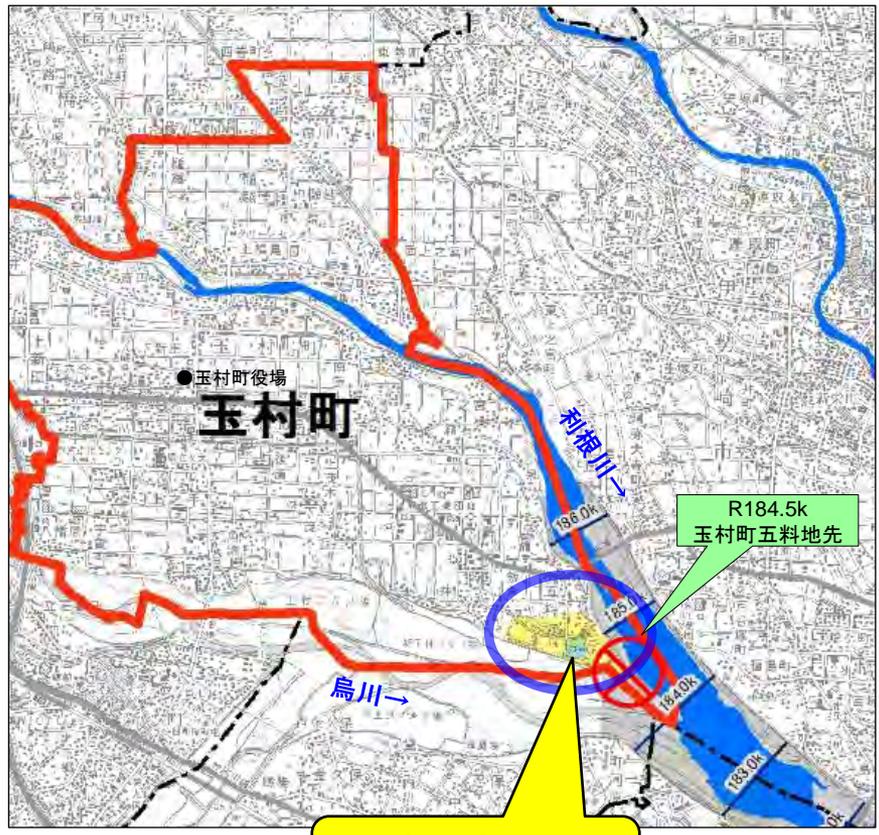
- ・利根川右岸184.5k地点は玉村町内のため、この地点で決壊した場合、玉村町には決壊直後に氾濫水が到達すると想定されます。

利根川右岸184.5K地点(玉村町)で決壊した場合の最大浸水深図

<広域図>



<拡大図>



<利根川(右岸)>

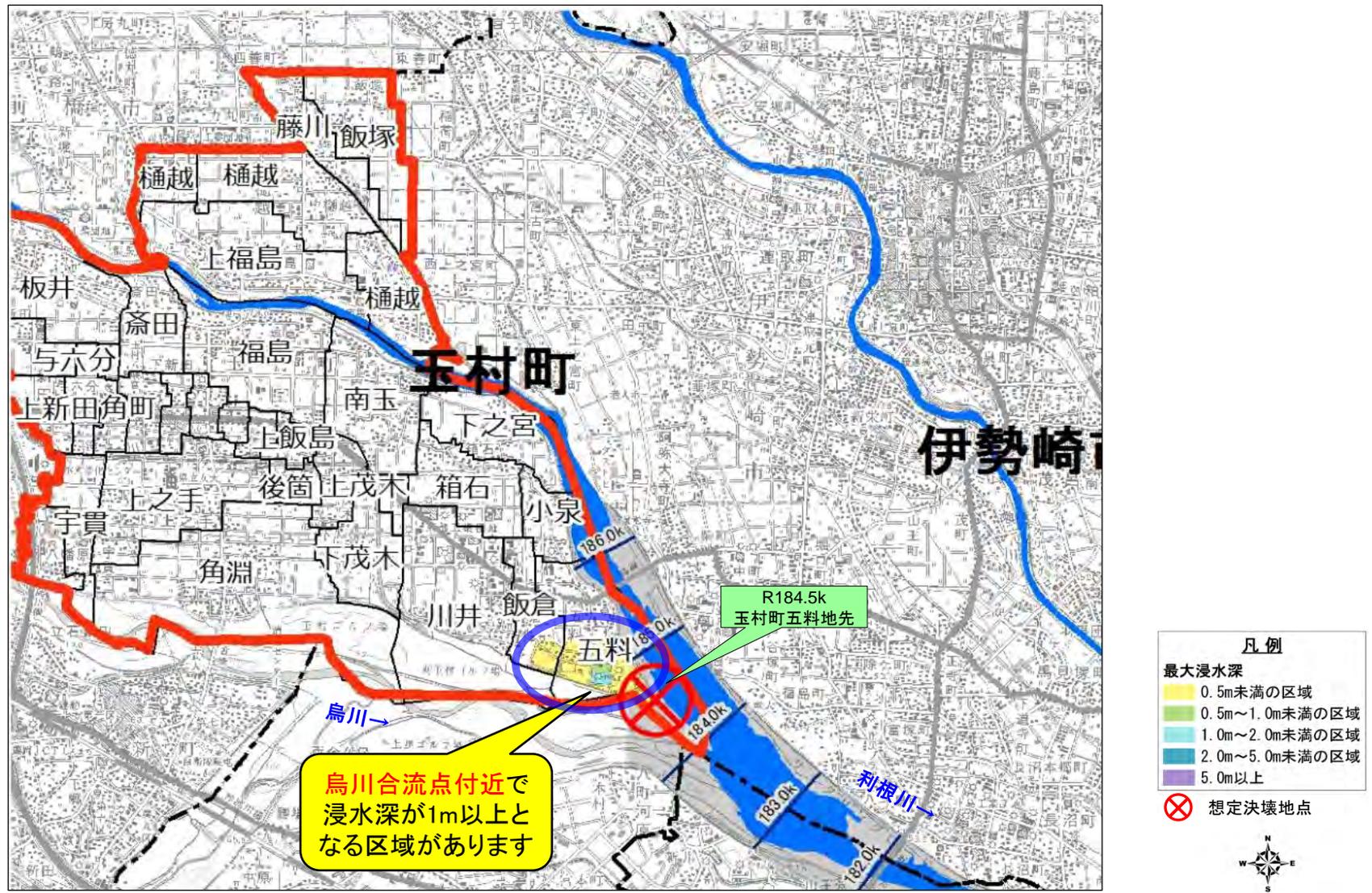
- ◎決壊した場合に玉村町まで氾濫水が到達する可能性がある範囲
 - ・堤防の区間: 左岸184.5k(玉村町)付近
- ◎玉村町が注視すべき水位観測所
 - ・「八斗島」観測所

浸水深が1m以上となる区域があります

利根川右岸184.5K地点で決壊した場合、玉村町が浸水する範囲はわずかですが、浸水深が1.0m～2.0m未満の区域は、建物の1階が浸水するおそれがあります。

※注:概ね200年に一度の確率で発生する規模に相当する洪水を対象としています。
H27/9豪雨災害のように想定を上回る降雨の場合は、浸水域や到達時間はより広く・早くなる可能性があります。

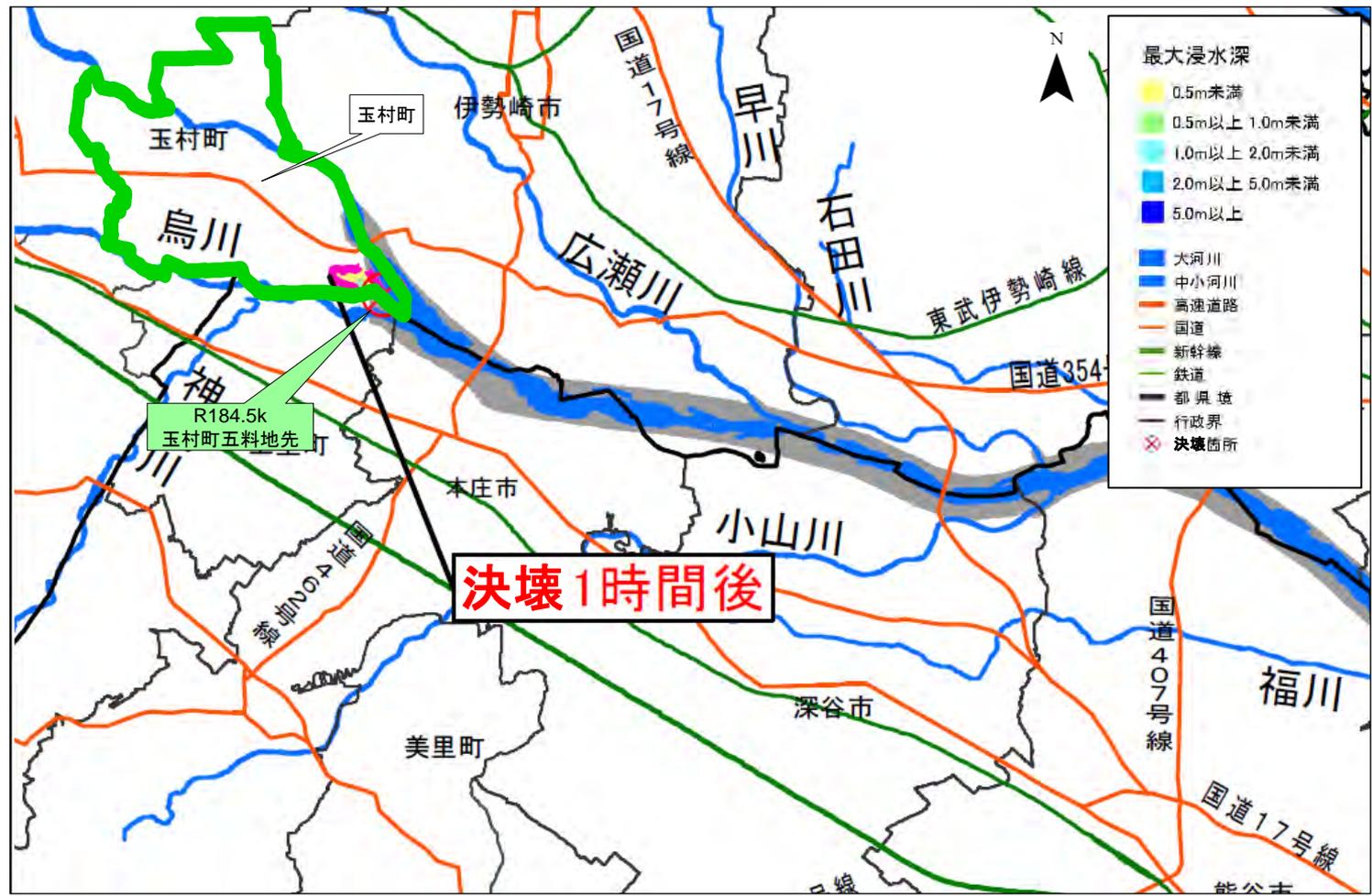
利根川右岸184.5K地点(玉村町)で決壊した場合に玉村町で浸水深が1m以上となる可能性が高い地区 (最大浸水深図:拡大図)



※注:概ね200年に一度の確率で発生する規模に相当する洪水を対象としています。
 H27/9豪雨災害のように想定を上回る降雨の場合は、浸水域や到達時間はより広く・早くなる可能性があります。

利根川右岸の184.5k付近(玉村町)で決壊した場合の氾濫水到達時間図

決壊地点: 利根川右岸184.5K



利根川右岸184.5k地点は玉村町内のため、この地点で決壊した場合、玉村町には**決壊直後に**氾濫水が到達すると想定されます。

※注: 概ね200年に一度の確率で発生する規模に相当する洪水を対象としています。
H27/9豪雨災害のように想定を上回る降雨の場合は、浸水域や到達時間はより広く・早くなる可能性があります。