

氾濫によって起きること

久喜市はどうなる？

利根川が氾濫するとどうなる？

群馬県、栃木県（利根川上流）に降った雨が利根川や渡良瀬川を通じて久喜市付近に集まると...

久喜市の
全域が浸水
します

● 利根川が氾濫すると、利根川に近い栗橋だけでなく、市の全域が浸水します。



久喜市と利根川



栗橋では95%以上
鷺宮では80%以上が
在宅避難が
困難

※ 想定最大規模の洪水での推計値
(久喜は約50%)
(菖蒲は約25%)

● 栗橋、鷺宮では、浸水の深さが2階床上まで達し、ほとんどの方が在宅避難できません。

氾濫発生後
1時間で到達

氾濫発生後
3時間で到達

氾濫発生後
6時間で到達



● 利根川の氾濫発生後、利根川に近い地域から徐々に浸水が広がります。

● 氾濫発生から1時間で栗橋の大半に、3時間で鷺宮の大半と久喜地域の一部に浸水が広がります。菖蒲地区は氾濫が発生してから6時間以降に浸水が到達します。

地域によって
浸水タイミング
が違います

利根川に近い地域ほど、
氾濫後に早く浸水します

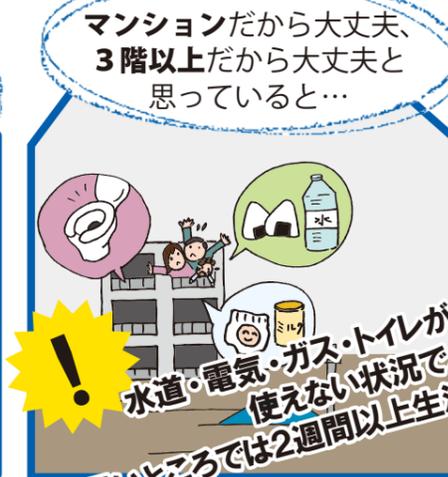
利根川の水害リスク～浸水ナビCG動画～ (YouTube)

久喜市役所周辺の浸水CG動画を見ることができます。

URL <https://www.youtube.com/watch?v=9U8nfpKv3Uc>



利根川や荒川が氾濫すると、長いところでは2週間以上浸水が続くことが予測されます。

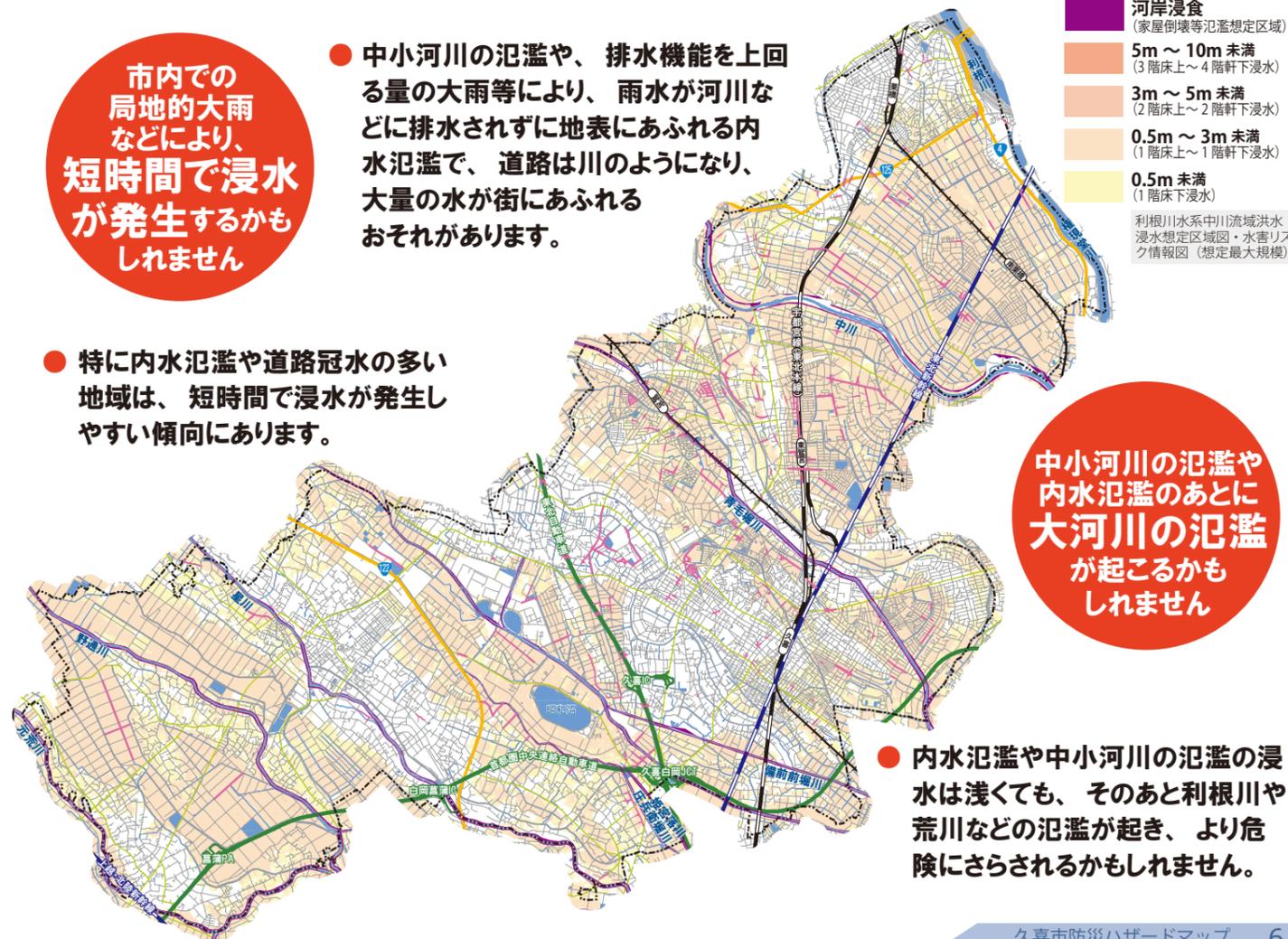


中小河川の氾濫や内水氾濫でも、久喜市の各所で浸水するおそれがあります。

市内での局地的大雨などにより、短時間で浸水が発生するかもしれません

● 中小河川の氾濫や、排水機能を上回る量の大雨等により、雨水が河川などに排水されずに地表にあふれる内水氾濫で、道路は川のようになり、大量の水が街にあふれるおそれがあります。

● 特に内水氾濫や道路冠水の多い地域は、短時間で浸水が発生しやすい傾向にあります。



中小河川の氾濫や内水氾濫のあとに大河川の氾濫が起こるかもしれません

● 内水氾濫や中小河川の氾濫の浸水は浅くても、そのあと利根川や荒川などの氾濫が起き、より危険にさらされるかもしれません。