

浸水想定シミュレーション

この浸水想定シミュレーションは、利根川・江戸川・荒川・中川・新方川が破堤した場合、どのくらいの時間でどこまで浸水するかをシミュレーションしたものです。

国土交通省 地点別浸水シミュレーション検索システム(浸水ナビ)「浸水ナビ」では、選択した想定破堤点からの浸水範囲や浸水到達時間、浸水が引くまでの経過がアニメーションで確認できます。



利根川のシミュレーション

河口から122.5km右岸の場所が破堤した場合(吉川市への氾濫水の影響が最大・最速の想定破堤点です)



江戸川のシミュレーション

河口から34.5km右岸の場所が破堤した場合(吉川市に最近隣で、氾濫水の影響が最大・最速の想定破堤点です)



荒川のシミュレーション

河口から65.2km左岸の場所が破堤した場合(吉川市への氾濫水の影響が最大・最速の想定破堤点です)



凡例

- 吉川市
- 破堤点
- 0.5m未満
- 0.5m~3.0m未満
- 3.0m~5.0m未満
- 5.0m~10.0m未満

中川のシミュレーション

河口から30.0km左岸の場所が破堤した場合(吉川市に最近隣で、氾濫水の影響が最大・最速の想定破堤点です)



新方川のシミュレーション

河口から0.6km左岸の場所が破堤した場合(吉川市に最近隣で、氾濫水の影響が最大・最速の想定破堤点です)

