利根川水系谷田川　洪水浸水想定区域図（想定最大規模）

洪水浸水想定区域図の雨量条件

流域全体に48時間総雨量678㎜、ピーク時の1時間に146㎜の降雨がある場合

利根川水系谷田川　洪水浸水想定区域図（想定最大規模）

1　説明文

（1）この図は，利根川水系谷田川の対象区間について，水防法の規定により定められた想定最大規模降雨による洪水浸水想定区域，浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（2）この洪水浸水想定区域図は，現時点の谷田川の河道の整備状況を勘案して，想定最大規模降雨に伴う洪水により谷田川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。

（3）なお，このシミュレーションの実施にあたっては，支川の決壊による氾濫，シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫，内水による氾濫等を考慮していませんので，この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や，想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

2　基本事項等

（1）作　成　主　体	茨城県
（2）指　定　年　月　日	令和４年２月２８日
（3）指定の根拠法令	水防法第 14 条第 2 項第 3 号
（4）対象となる河川	利根川水系谷田川（実施区間） 左岸：長高野橋（つくば市長高野）から 牛久沼流入点（つくば市若栗）まで 右岸：長高野橋（つくば市長高野）から 牛久沼流入点（つくば市房内）まで
（5）指定の前提となる降雨	流域全体に 48 時間総雨量で 678mm
（6）関　係　市　町　村	つくば市、龍ケ崎市

位置図

索引図

凡　例
浸水した場合に想定される水深（ランク別）
- 0.5m未満の区域
- 0.5～3.0m未満の区域
- 3.0～5.0m未満の区域
- 5.0m～10.0m未満の区域
- 河川等範囲
- 洪水浸水想定区域対象区間

1:20,000
0　250 500　1,000　1,500　2,000 m

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 2JHs 1136