

【柳沢溜池 ハザードマップ】

このマップは、柳沢溜池が決壊してから、10分後・20分後・30分後・40分後・50分後・60分後の浸水想定区域と、**60分間での最大水深を表しています。**

⚠️このマップは、柳沢溜池が**決壊した場合に限定し**、どのような被害となるかを想定したもので、異常気象による周辺地域の河川や水路の氾濫等は考慮していません。よって、実際の浸水区域は、ため池の貯水量、堤体の被害の程度、周辺の土地利用の変化、河川や水路の氾濫等により、異なる可能性があります。

【ため池諸元】

ため池名称: 柳沢溜池

- ① 堤防の高さ: 4.5m
- ② 堤防の長さ: 132.0m
- ③ 総貯水量: 3,550m³

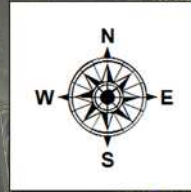
【緊急連絡先】

山元町役場
農林水産課 機能保全班
☎0223-37-1119

製作: 山元町
(背景図: 宮城県土地改良事業団体連合会)

柳沢溜池 ハザードマップ
浸水想定区域図 (60分)

【S=1:3,000】



山下第一小学校

文

決壊50分後

決壊40分後

決壊40分後

決壊50分後

決壊40分後

決壊50分後

決壊60分後

決壊20分後

決壊30分後

決壊10分後

決壊20分後

柳沢溜池

山元IC

県道角田山下線

国道6号

272

【地図凡例】

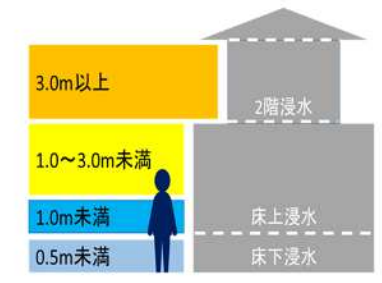
- 避難所(建物)
- E6 常磐自動車道
- 国道 県道
- 小学校・中学校
- 流水方向

(決壊〇〇分後)
ため池が決壊してから
〇〇分後の浸水ライン

【道路区分】

- 常磐自動車道
- 国道
- 県道(一般県道)

【浸水深の目安】



【浸水深】

- 5.0m以上
- 3.0~5.0m
- 2.0~3.0m
- 1.0~2.0m
- 0.5~1.0m
- 0.2~0.5m
- 0.2m未満