

【金原溜池・太郎左工門溜池・繁密溜池・二階筒溜池・屋戸溜池 ハザードマップ】

このマップは、金原溜池・太郎左工門溜池・繁密溜池・二階筒溜池・屋戸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、金原溜池・太郎左工門溜池・繁密溜池・二階筒溜池・屋戸溜池が**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: 金原溜池

- ① 堤防の高さ: 10.0m
- ② 堤防の長さ: 90.0m
- ③ 総貯水量: 15,000m³

【ため池諸元】

ため池名称: 太郎左工門溜池

- ① 堤防の高さ: 10.0m
- ② 堤防の長さ: 32.0m
- ③ 総貯水量: 5,300m³

【ため池諸元】

ため池名称: 繁密溜池

- ① 堤防の高さ: 7.0m
- ② 堤防の長さ: 105.0m
- ③ 総貯水量: 9,800m³

【ため池諸元】

ため池名称: 二階筒溜池

- ① 堤防の高さ: 7.5m
- ② 堤防の長さ: 50.0m
- ③ 総貯水量: 2,500m³

【ため池諸元】

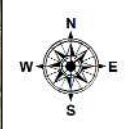
ため池名称: 屋戸溜池

- ① 堤防の高さ: 10.8m
- ② 堤防の長さ: 30.0m
- ③ 総貯水量: 1,000m³

金原溜池・太郎左工門溜池・繁密溜池・二階筒溜池・屋戸溜池 ハザードマップ【原案】

浸水想定区域図(60分)

【S=1:5,000】



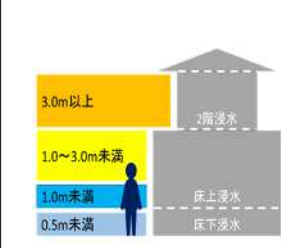
- ### 【地図凡例】
- 避難所(建物)
 - 県道
 - 小学校・中学校
 - 高等学校
 - 老人ホーム
 - 流水方向

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】
- 県道(主要地方道)
 - 市道

【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

【緊急連絡先】

岩沼市役所 市民経済部
農政課
☎0223-22-1111

製作: 岩沼市
(背景図: 宮城県土地改良事業団体連合会)

