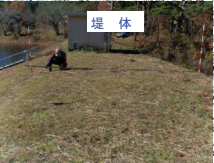


由利 四角井戸ため池 ため池決壊ハザードマップ  
(由利本荘市西目)



S=1:25,000



防災関係機関等の連絡先		
名 称	所在地	電話番号
由利本荘市土地改良区	由利本荘市上野16	0184-74-6222
由利本荘市役所総務部危機管理課	由利本荘市尾崎17	0184-24-6238
由利本荘市西目総合支所産業課	由利本荘市西目町沼田字井天町40-61	0184-33-4614
由利本荘市本荘消防署西目分署	由利本荘市西目町沼田字新道下2-537	0184-33-2350
由利本荘警察署西目駐在所	由利本荘市西目町沼田字新道下2-408	0184-33-2245
由利地域振興局農林部農村整備課	由利本荘市水林366	0184-22-7554

避難場所一覧		
番号	名 称	電話番号
①	西目公民館(シーガル)	0184-33-2315
②	湯保公民館	—
③	宗老寺	0184-33-2642

四角井戸ため池  
堤 高 8.37 m  
堤 長 90.0 m  
貯水量 334.6 千 $m^3$   
洪水流出量 561.7  $m^3/s$

水 深 0.5 m  
巾 1320.0 m  
流 速 0.92 m/s

水 深 0.4 m  
巾 1150.0 m  
流 速 1.09 m/s

水 深 0.9 m  
巾 140.0 m  
流 速 4.67 m/s

水 深 1.2 m  
巾 70.0 m  
流 速 6.90 m/s

- 浸水想定区域及び浸水の深さ
- 5.0m以上 2階の軒下以上が浸水する程度
  - 2.0m以上 5.0m未満 2階の軒下まで浸水する程度
  - 1.0m以上 2.0m未満 1階の軒下まで浸水する程度
  - 0.5m以上 1.0m未満 大人の腰まで浸かる程度
  - 0.5m未満 大人の膝まで浸かる程度
- 浸水危険区域  
浸水の可能性がある区域

- 災害時における避難経路
- 避難経路 (進行方向)
  - 避難場所 (町内集会所、町内広場)
- 【注意事項】  
この被害想定図は、  
①ため池が決壊した場合  
②200年に一度の降雨で発生する降雨があった場合  
以上の条件時に、ため池が決壊してしまっった事態を想定し「想定被害範囲」や「浸水深さ」をシミュレーションしたものです。