

市木川河川改修事業の効果について

様々な治水事業を活用することにより、**事業効果を早期に発現!**

市木川 (宮崎県 串間市) 出水状況 (H24.6.27)

H24 6/27~6/28 気象状況

24時間降水量: 136mm

最大1時間雨量: 21mm

浸水被害: **床上浸水 1戸**
床下浸水 12戸



H24.6 出水状況



H24.6 出水状況

昭和61年度から
局部改良事業に
着手

平成24年 6月の
梅雨前線豪雨に
より、未改良区
間で浸水被害が
発生

平成24年度に**災
害対策等緊急事
業推進費**の採択

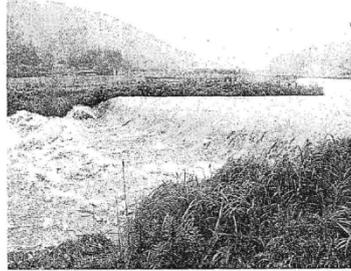


H24.6 出水状況

様々な治水事業の活用!!!

総合流域防災事業に加え、**災害対策等緊急事業推進費**を活用することにより、
早期完成!!! (H30→H26 4年短縮)

平成24年10月24日付 宮崎日日新聞



今年6月末の集中豪雨で川をせき止め、上流が
氾濫する一因となった浜山せきぎの構子

豪雨で氾濫市木川せきぎ改修
工事完成前倒し
今年6月末の集中豪雨で、6月
ふれ、家屋の水被害を出し、27日の半豪雨による市木川
な氾濫市木川せきぎ改修の迫り、道路や畑が浸
修する工事が別の災害対策等 水面積約1.5倍、床下浸水1戸
緊急事業推進費の活用採 床下浸水1戸の被害が出た。
択された。予算が集中し、その日でもせきぎの古
れらで、本来の2014 部機の上流約500mに多
年度未成予定から、早けれ 浜山せきぎ。遊水地の幅が
ば、来生出水期に間にあま ない固定せきぎで、この上流で
る整備された。



改修前



改修後

浜山井堰改修

固定堰→可動堰

事業効果の早期発現!!!

河川改修後は平成24年を上回る
出水でも浸水被害なし!

H27 4/30~5/1 気象状況

24時間降水量: 173mm

浸水被害なし

最大1時間雨量: 47mm

H28 7/8~7/9 気象状況

24時間降水量: 329mm

浸水被害なし

最大1時間雨量: 59mm

川幅が広がって水はけも良くなった!
これで安心して暮らせる! (地元住民の声)



河川改修の進捗とともに
農業関係被害も減少!

