

日比田調節池

一級河川東川の治水対策

所沢市内

【事業概要】日比田調節池が完成するまで

日比田調節池の概要

- 目的：大雨などの災害時に、東川の増水を調節池に貯めることで、下流の流量が減少し、浸水被害を減らします。
- 位置：所沢市日比田地内
- 面積：約4.8 ha
- 調節池容量：130,500 m³
- 改修の経緯：
- 平成8年度～
 - 平成24年度 設計、用地買収
 - 平成20年度 工事着手
 - 平成30年度 調節池掘削工事完了
 - 令和2年度 調節池完成



事業効果

令和元年東日本台風の際には、工事中ではあったが、洪水調節容量13万m³の約8割に相当する約10万m³の洪水を貯留させ、下流の浸水被害防止に効果を発揮した

雨量：所沢・東川鉄橋観測所
H28年8月台風9号 232mm/48h
床上7戸、床下0戸
(所沢市、東川流域)

資料 水害統計より

完成後

