

おにやなぎ

鬼柳地区 (酒匂川水系)

(受益面積: 100ha 小田原市、大井町)

*酒匂川左岸土地改良区

【農村地域防災減災事業】

令和元年度事業費195,900千円
(前年比131%、H30補正含)

整備済み区間は、周辺の宅地化による流入水により豪雨時に道路、住宅にまで浸水していた状況が解消

*都市排水路としても大きな役割を果たしている

【整備前】



【整備後】



※未改修区間では老朽化した施設の破損事故が発生している。2019/8/28 通常取水時に左岸側ゲートが流失した根下堰

【破損前】



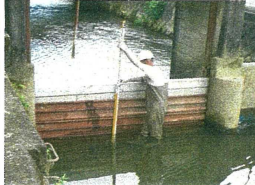
【破損後】



【下流で回収されたゲート】



【角落としによる仮復旧】



こさわ

小沢頭首工 (相模川水系)

(受益面積: 104ha 厚木市、愛川町)

*小沢頭首工土地改良区連合 *相模川右岸土地改良区

*厚木市入之敷土地改良区

【農業基盤整備促進事業】

令和元年度事業費138,000千円 (前年比145%)

相模川から取水する小沢頭首工は、台風時の増水によりゲートが流失する(災害復旧事業で復旧)など老朽化が進んでいるため、全面改修を進めている。

【全景】



【洪水吐ゲートの漏水】



【ゲートの流失(仮設)】



【改修された下流護床ブロック】 【固定堰の摩耗・破損】



【改修された取水ゲート】



早急な改修が必要な栢山頭首工 (小田原市 酒匂川)

【全景】



【ゲートから漏水】



【油圧パイプが露出】

