

基幹農業用水路施設の再整備

老朽化が進む基幹農業用水路施設を再整備し、安定的な農業用水の供給と地産地消を支える食料の持続的な生産を可能にします。

相模川左岸地区

(受益面積：648ha 相模原市、座間市、海老名市、藤沢市、寒川町、茅ヶ崎市)

＊相模川左岸土地改良区

【水利施設等保全高度化事業】【農業用水路等長寿命化・防災減災事業】

R2 事業費 69,000千円(前年比 345%)

取水ゲートの自動化・遠隔操作

R2 事業費 13,000千円(皆増)

【整備前】



【整備後】



ゲリラ豪雨等緊急時にも遠隔操作が可能に



左画面:水路系統図・右画面:水位等のライブ画面

○海老名市内小学校5年生の
農業・環境学習

田植・生き物調査～稲刈～おにぎり給食



○県と連携して
施設見学ウォーキング



○冬期湛水

＊大手清涼飲料メーカー海老名工場と
水資源保全活動包括協定を締結



寒川南部地区

(西幹線水路：寒川町)

【農業用水路等長寿命化・防災減災事業】

R2 事業費 40,000千円(前年比 80%)

花川用水地区

(支線水路：寒川町)

【農業用水路等長寿命化・防災減災事業】

R2 事業費 40,000千円(前年比 200%)

S37以降未改修施設の長寿命化・管理省力化を図る。

【踏切部暗渠内水門の自動化】



老朽化が著しい施設の長寿命化を図る。
【摩耗している水路】 【市街地に隣接する受益水田】

