

# 愛知用水三好支線水路緊急対策事業完了報告会

3月16日に中部支社主催による「愛知用水三好支線水路緊急対策事業完了報告会」が愛知県みよし市にあるカネヨシプレイスにて、多くの来賓及び関係者に出席いただき盛大に開催されました。

本事業は、南海トラフ地震防災対策推進地域内にあつて堤体下流に大型商業施設や防災活動拠点を抱える三好池の耐震補強と、たわみが顕著な強化プラスチック複合管（FRPM管）約1km区間の布設替え等を行う事業として、平成30年度～令和4年度の工期で実施したものです。



日置副理事長式辞

日置副理事長より関係者へ事業完了の感謝を伝える式辞のあと、愛知県大村知事より本事業の実施による農業振興と地域の安全・安心が増したことへの感謝の言葉に加え、今回事業実施

のため三好池の水位を低下させたことに、自身が「池の水全部抜く」でテレビ出演した際のエピソードを交えた祝辞があり、会場内を和ませました。

その後、林愛知県議会議員、みよし市



久野理事長祝辞

小山市長、東海農政局小林局長の祝辞のあと、愛知用水土地改良区久野理事長より、緊急性の高い事業が短期間で事業着手に至ったことに対し関係者の協力への感謝の言葉が述べられました。  
本事業の実施によって三好池の耐震性が高まり、地域の安全・安心が確保されるとともに、支線水路の老朽化対策とあいまって農業用水の安定供給と維持管理費用・労力の負担軽減が行われ、都市近郊の立地を活用した高収益作物の生産の拡大が期待されるということです。

## 愛知用水三好支線水路緊急対策事業の概要

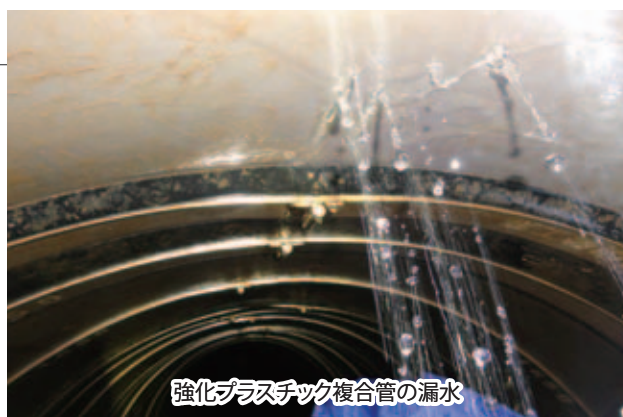
愛知県刈谷市、豊田市、みよし市及び愛知郡東郷町にまたがる農地に用水を供給している愛知用水・三好支線水路において、老朽化した一部の施設の整備と耐震化を行うことで、大規模地震に伴う被害の防止又は軽減を図り、農業生産性の維持、農業経営の安定に資するものです。



- ② 三好池  
堤体補強工……1式  
取水施設補強工……1式  
緊急放流施設工……1式

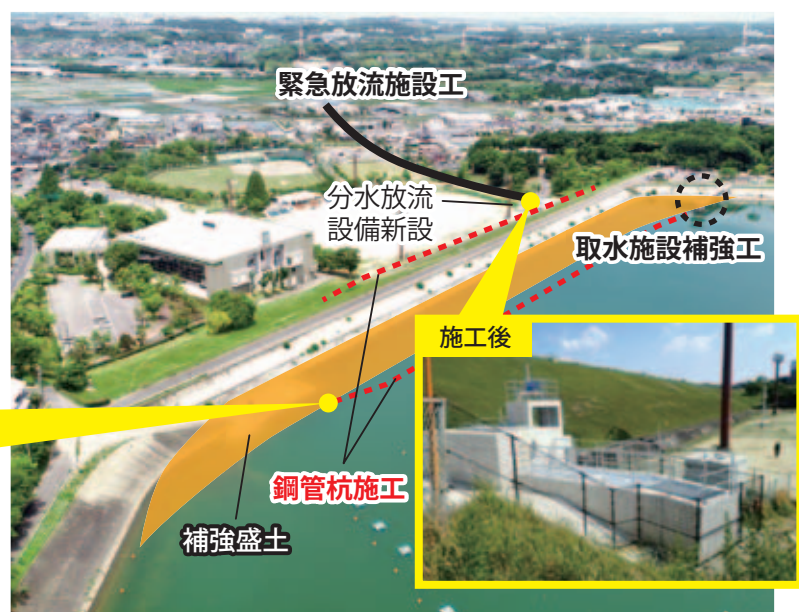
### ① 三好支線水路改修

三好支線水路の口径1650mmの老朽化した強化プラスチック複合管（FRPM管）を、強度の高い1700mmの鋼管に更新しました。工事は農業用水供給への影響が少ない10月から3月に実施し、都市化した区間については仮設鋼矢板による土留め工法により、周辺地盤への影響を考慮した形で工事を行いました。



### ② 三好池耐震対策

南海トラフのような大規模地震が発生した場合、基礎地盤の液状化により堤体が沈下するおそれがあるため、堤体の流動化による沈下を防ぐことを目的に、上下流に鋼管杭を埋設しました。さらに、堤体上流側に補強盛土、取水塔の耐震補強対策も実施し、緊急時に池の水位を安全かつ速やかに低下させるための緊急放流設備を整備しました。



## 令和5年緑化推進運動功労者内閣総理大臣表彰を受賞

### 愛知用水土地改良区

愛知用水の水源地である牧尾ダム建設時の土取場等の跡地に、カラマツ等を植栽して以降、森林整備活動を毎年行っているほか、受益地域の団体が実施する水源かん養林育成のための植樹祭・育樹祭を運営、出前授業や用水施設の見学会を開催していただきます。こうした水の大切さや森林の持つ水源かん養機能の重要性を啓発する行いが広く認められ受賞されました。



※愛知用水土地改良区久野理事長は2列目の左から5番目