

その先の、道へ。北海道 Hokkaido. Expanding Horizons.

> 令和5年(2023年)度 環境情報協議会 道営農村整備事業(営農飲雑用水施設整備事業) 上豊畑地区 説明資料

> > 2023年11月1日 日高振興局産業振興部 農村振興課地域計画係

1. 上豊畑地区 協議調書



事業名	道営農村整備事業(営農飲雑用水施設整備事業)
地区名	上豊畑地区
所在地	日高郡新ひだか町

《地域の状況》

【位置·地形】

本地区は新ひだか町静内区域の中心部から北東に約17kmの場所に位置し、 軽種馬と一部酪農が営まれている地帯である。

【気 候】

海洋性気候の影響で夏は涼しく、冬は積雪も少なく比較的温暖である。年平均降水量は約1,000mm、年平均気温は約8℃と良好な条件である。

【水環境】

新ひだか町静内区域の河川は二級河川静内川が町を貫流している。上流域では河川勾配・流速が大きく、水量も豊富であり、農業用水などはそのほとんどが河川に依存している。

【本地区】

本地区における配水管路の一部は土砂災害警戒区域に指定されているが、現在利用されている配水管路は耐震性がない管種である。

また、整備後約35年以上が経過しており、老朽化等により維持管理が困難 な状況となっている他、当時との利用形態の変化から給水量の不足が生じてい る。

このため本事業により、配水管路を耐震性を有する管種へ改修し耐震対策を行うとともに、管路を公共用地に埋設及び管径を大きくすることにより、維持管理の軽減及び安定的な営農用水の確保を行う。

《事業の概要》

受益面積 : 418.5ha

受益戸数 : 22戸

概算事業費: 7.85億円 予定工期: R6~R10

工事内容 : 営農飲雑用水管路 7,426m

施設 3箇所

前歷事業 : 道営畑地帯総合土地改良事業

豊畑地区(S50~H元)

《環境配慮の内容》

地区内の排水が流出する静内川水系への環境 配慮を重点とし、本工事は土砂、濁水の流出を 防止するため、次のことに配慮する。

- ・濁水の発生を抑えるため、渇水時に施工を行っこととし、工事中は汚濁水流出防止に努める。
- 周辺環境に配慮し、機械施工の際は騒音、振動の発生を極力抑える。
- ・留意すべき鳥類などが確認されたとの報告を 受けた場合、発見した際は一時工事を中断する。

2. 農村整備事業(営農飲雑用水施設整備事業) 🐉



営農飲雑用水施設

地域の老朽化した営農飲雑用水(水道)について、低コストな営農用水・生活 用水の安定確保を目的として管路及び施設整備を行う。

今回整備予定の施設

取水施設



配水施設(管理棟)



配水施設







その先の、道へ。北海道 Hokkaido. Expanding Horizons.