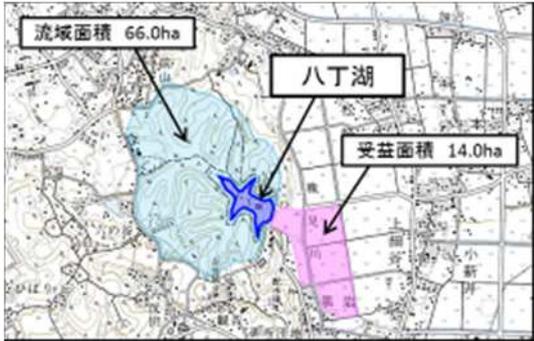


## 事後評価概要

|             |   |  |               |
|-------------|---|--|---------------|
| 事業名         | 農地防災事業（ため池等）  | 地区名  | はっちょうこ<br>八丁湖 |
| 事業箇所        | 比企郡吉見町  | 事業実施機関                                     | 東松山農林振興センター   |
| 総事業費        | 1億3180万円  | 事業期間                                       | 平成17年度～平成20年度 |
| 事業の概要       | <p><b>事業目的</b></p> <p>本ため池は老朽化が進み、堤体からの漏水や堤体の断面不足などが見られた。また取水施設や洪水吐もコンクリートの破損や水密性の欠如、通水能力の不足などが見られた。そのため、改修により、堤体決壊による災害の防止と、農業用水施設としての機能確保を図る。</p> <p><b>事業内容</b></p> <p>堤体工 1式（L=130m）、洪水吐工 1式<br/>                 取水施設工 1式（斜樋 125mm×5、底樋 800mm）</p> <p><b>平面図</b></p>  |  |               |
| 事業効果        | 事業実施前と現在での比較  |  |               |
|             | 実 施 前   | 現 在  |               |
| 堤 体         | 浸食により、堤体断面が不足している。また漏水も生じている。   | 改修により、安全な堤体となった。                           |               |
| 取水施設<br>洪水吐 | 施設の老朽化が進み管理に苦慮している。また、洪水吐の断面が不足している。  | 改修により、適切な施設の管理が行われている。また、現在の基準に合った洪水吐となった。 |               |
| その他         |   <p style="text-align: center;">堤体(H27.1.8撮影)                      堤体遠景(H27.1.8撮影)</p> <p style="text-align: center;">・事業完了後5年が経過したが、堤体の変形などは見られない。</p>                               |  |               |
| 事後評価結果      | 堤体や取水施設、洪水吐などが改修された事により、周辺農地や下流民家へ堤体の決壊による被害の恐れのない安全な農業用施設となった。地域の主要な水源として引き続き活用され、稲作農業が継続して行われている。   |  |               |