

# 再評価調書

NO. 1

|   |  |  |                            |                       |                           |           |
|---|--|--|----------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|
| <b>事業名</b>  | 日野川地区工業用水道建設事業<br>〔水源施設(榎谷・吉野瀬川ダム)、専用施設〕 | <b>事業区間</b>  | 2市(越前市、鯖江市)                |                       |                           |           |
| <b>事業目的</b>   |  |  |                            |                       |                           |           |
| 農林水産省施行の榎谷ダム事業および福井県施行の吉野瀬川ダム事業に合わせて工業用水道建設事業を実施することにより、越前市および鯖江市における地下水障害の未然防止と将来の工業用水需要に対する安定した供給の確保を図り、同地域における産業の発展に資する。<br>計画給水量：榎谷ダム 22,700m <sup>3</sup> /日 吉野瀬川ダム 8,300m <sup>3</sup> /日 |  |  |                            |                       |                           |           |
| <b>全体事業内容</b>   |  |  |                            |                       |                           |           |
| 水源施設:貯水施設(榎谷ダム、吉野瀬川ダム)、導水施設(ニッ屋導水施設)、配水施設(八乙女頭首工、主幹線用水路)<br>専用施設:取水施設、導水施設、浄水施設、配水施設  |  |  |                            |                       |                           |           |
| <b>事業計画</b>   | <b>事業採択年度</b>                            | <b>用地着手年度</b>  | <b>工事着手年度</b>              | <b>完成予定年度</b>         |                           |           |
| 榎谷ダム  | 昭和56年度                                   | 平成3年度  | 平成6年度                      | 平成17年度                |                           |           |
| 吉野瀬川ダム  | 平成3年度                                    | 平成12年度   | 平成13年度                     | 平成30年度                |                           |           |
| 専用施設  |  |  |                            |                       |                           |           |
| <b>事業費(水源施設)(千円)</b>  |  | <b>全体事業費</b>   | <b>執行済み額<br/>(H20年度まで)</b> | <b>進捗率<br/>(H20末)</b> | <b>残事業費<br/>(H21以降残額)</b> | <b>備考</b> |
| 予算額   | 榎谷全体事業費                                  | 123,199,140  | 123,199,140                | 100.0%                | 0                         |           |
|   | 内工水負担                                    | 8,909,717  | 8,909,717                  | 100.0%                | 0                         |           |
|   | 吉野瀬川全体事業費                                | 33,000,000   | 16,290,877                 | 49.4%                 | 16,709,123                |           |
|   | 内工水負担                                    | 2,310,000  | 1,140,361                  | 49.4%                 | 1,169,639                 |           |
| 工水事業合計  |  | 11,219,717   | 10,050,078                 | 89.6%                 | 1,169,639                 |           |
| 財源<br>内訳  | 国庫                                       | 3,365,915  | 3,015,023                  | //                    | 350,892                   | 30%       |
|   | 県  | 4,487,887  | 4,020,032                  | //                    | 467,855                   |           |
|   | その他                                      | 3,365,915  | 3,015,023                  | //                    | 350,892                   |           |
| <b>費用対効果</b>  |  | 1.56 (総費用 205.04 億円、総便益 319.76億円)  |                            |                       |                           |           |
| 事業の進捗状況   | H20までの状況                                 | 【水源施設】 榎谷ダム 平成17年度完成<br>吉野瀬川ダム 地形測量、ボーリング調査、地質調査、<br>水文調査、用地交渉、付替道路工<br>【専用施設】 未着工 |                            |                       |                           |           |
|   | H21以降残事業                                 | 【水源施設】 吉野瀬川ダム 平成30年度完成予定<br>【専用施設】 取水施設、導水施設、浄水施設、配水施設整備                           |                            |                       |                           |           |
| <b>他事業との関連</b>  |  |  |                            |                       |                           |           |
| 本事業は、日野川流域における農業用水、上水、工業用水の水源開発および治水安全度の向上を目的とした日野川流域水資源総合開発事業の一環として実施している。   |  |  |                            |                       |                           |           |
| <b>コスト縮減等の取組み</b>   |  |  |                            |                       |                           |           |
| 今後、配水管ルート等専用施設を整備する際には、事業内容を精査し、既存施設の有効活用を検討するなどにより、可能な限り費用の節減を図る。  |  |  |                            |                       |                           |           |
| <b>事業を休止した場合の影響</b>   |  |  |                            |                       |                           |           |
| 本事業は、関係2市から申込みのあった責任受水量に基づき推進しているものであり、休止した場合は、給水量等の事業計画変更が必要となる。   |  |  |                            |                       |                           |           |
| <b>備考</b>   |  |  |                            |                       |                           |           |