

公共事業 評価結果概要一覧

○事前評価

番号	都道府県 (市町村)	事業名 (地区名)	事業 期間	総事業費 (百万円)	事業概要	便益：B		費用：C (百万円)	B/C
						総便益 (百万円)	便益の主な根拠		
1	新潟県 (新潟市)	農村地域防災減災事業 (中ノ口川西部)	令和元年度 ～ 令和35年度	32,878	<p>本地区は、新潟県新潟市の南部に位置し、新潟平野の中央に広がる農業地帯であり、水稻を中心とした営農が展開されている。</p> <p>本地域は、地下水の過剰揚水により昭和30年代に地盤沈下が顕著となり、昭和48年より水溶性天然ガスの規制が実施された。しかし、依然として地盤沈下が継続しており、農業用水施設の機能低下に伴い、用水不足、配水・維持管理に苦慮している。また、近年は降雨量が増加しており、増加した排水量を速やかに排水する能力を有しておらず、大雨時に度々越水し農地への湛水被害が発生している。本施設は地盤沈下対策事業により改修されたが、継続している地盤沈下、豪雨等の社会的、自然的要因の変化により機能低下を余儀なくされている。</p> <p>このため、本事業により機能低下した農業用排水施設を機能回復させ、本地域の農業生産の継続と農業経営の安定化、農村地域の防災力の向上を図るものである。</p>	251,859	災害による農業、一般資産被害の軽減 作物生産量の増 国産農産物の安定供給	65,986	3.81
2	石川県 (白山市)	農村地域防災減災事業 (山島用水)	令和元年度 ～ 令和10年度	1,980	<p>本地区は、一級河川手取川の右岸に開けた扇状地に位置し、手取川を水源として白山頭首工より取水している七ヶ用水のかんがい区域の一部である。事業計画の対象となる山島用水4号支線は、昭和40年から52年にかけて国営附帯県営かんがい排水事業(手取川右岸地区)により築造された水路であるが、施設の老朽化に加え流域の宅地化に伴う排水量増加に対応するため、順次改修を進めてきた路線である。</p> <p>事業では、山島用水4号支線の機能低下している未改修区間のうち、近年溢水被害が発生し、地域排水の支障となっている山島用水4-5号支線及び山島用水4-8号支線を対象とし、本事業の実施により地域全体の用排水機能を回復し、緊急的に防災・減災対策を講じるとともに、農業用水の安定供給および地域住民の暮らしの安全確保を図るものである。</p>	84,966	災害による農業、一般、公共資産被害の軽減 作物生産量の増 国産農産物の安定供給	15,841	5.36