

凡例  : ダム・ため池  : 頭首工・取水口  : 用水施設  : 分水工  : 排水施設  : 発電所

市町村	名 称	施 設 の 概 要	整理番号
上越市	<p>おおぶげごう のうち <b>大養郷の農地や</b> しゅうらく まも かがわはいすいる <b>集落を守る 潟川排水路</b></p> 	 <p>潟川</p> <p>所在地 上越市頸城区・大潟区 管理者 頸城土地改良区、大潟町土地改良区</p>	51
上越市 妙高市	<p>みょうこうさん いだ <b>妙高山に抱かれる</b> くびき さと <b>頸城の里の</b> のうぎょう ささ ようすい し せつ <b>農業を支える用水施設</b></p>  	 <p>笹ヶ峰ダムほか</p> <p>所在地 妙高市杉野沢・広島、上越市下新町 管理者 新潟県、関川水系土地改良区</p>	52
上越市 妙高市	<p>え ど むかし まも つ <b>江戸の昔から守り継がれる</b> くびき へい や ようすい し せつ <b>頸城平野の用水施設</b></p>  	 <p>中江幹線用水路 ほか</p> <p>所在地 上越市、妙高市 管理者 関川水系土地改良区</p>	53
上越市	<p>え ど むかし なが <b>江戸の昔から流れる</b> かきざき すみ や ようすい ろ <b>柿崎の炭屋用水路</b></p> 	 <p>炭屋用水路</p> <p>所在地 上越市柿崎区平沢 管理者 平沢町内会</p>	54
上越市	<p>せんごくまつき こち ず <b>戦国末期の古地図に</b> しる いわせきようすい <b>記される 岩堰用水</b></p> 	 <p>岩堰用水</p> <p>所在地 上越市吉川区 管理者 吉川土地改良区</p>	55

凡例



:ダム・ため池



:頭首工・取水口



:用水施設



:分水工



:排水施設



:発電所

市町村	名称	施設概要	整理番号
関川村	<p>たい じゃ さと 大したもん蛇の里</p> <p>かいでん ねが かな ようすい し せつ 開田の願い叶えた用水施設</p> 	 <p>新堀頭首工 ほか</p> <p>所在地 いわふねぐんせきかわむらこわだ 岩船郡関川村小和田</p> <p>管理者 関川村土地改良区</p>	56
関川村	<p>のうみん ろうく しの かねまた おがわようすい 農民の労苦を偲ぶ 金俣小川用水</p> 	 <p>金俣小川用水</p> <p>所在地 いわふねぐんせきかわむらかねまた 岩船郡関川村金俣</p> <p>管理者 金俣小川用水組合</p>	57
胎内市	<p>ご きよ かわ アイヌ語で清い川</p> <p>たいないがわ ようすい し せつ 胎内川の用水施設</p> 	 <p>胎内川頭首工 ほか</p> <p>所在地 たいないししもたて なついのなか 胎内市下館・夏井・野中</p> <p>管理者 胎内川沿岸土地改良区</p>	58
胎内市	<p>ち いき たから 地域の宝</p> <p>たいないさかい しんでん だ ずい どう 胎内坂井の 新伝田隧道</p> 	 <p>新伝田隧道</p> <p>所在地 たいないしきかい 胎内市坂井</p> <p>管理者 坂井農家組合</p>	59
胎内市	<p>う えつすいがい よみがえ 羽越水害から甦った</p> <p>かのまたようすいずい どう 鹿ノ俣用水隧道</p> 	 <p>鹿ノ俣用水隧道</p> <p>所在地 たいないしみやひさ 胎内市宮久</p> <p>管理者 鹿ノ俣水系管理区</p>	60

凡例  : ダム・ため池  : 頭首工・取水口  : 用水施設  : 分水工  : 排水施設  : 発電所

市町村	名称	施設概要	整理番号
胎内市	<p>むらまつはま さきゅうつらぬ ついじひかん 村松浜の砂丘貫く築地樋管</p> 	 <p>築地樋管(暗渠排水路)</p> <p>ついでひかん あんきょはいすいる 築地樋管は昭和38年に始められた県営開拓パイロット事業で砂丘脇に溜まる地下水を海に流すために造られた排水施設です。排水不良の解消で120haの畑が造成され、チューリップ、葉たばこ、大根などが栽培されています。</p> <p>所在地 胎内市村松浜 管理者 築地土地改良区</p>	61
津南町	<p>かいたくみのささ 開拓の稔りを支える</p> <p>つなん ちょすい し せつ 津南の貯水施設</p>  	 <p>大谷内ダム ほか</p> <p>じょうはら おおやち おおぼとうしゅこう なかこ いけ 城原ダム、大谷内ダム、大場頭首工、中子の池</p> <p>苗場山麓の開拓農地などに安定した用水を供給するために造成されたダムや貯水施設です。これらダムから適期に農業用水が灌漑され、様々な高原野菜がすくすく育っています。</p> <p>所在地 中魚沼郡津南町 管理者 農林水産省、津南郷土地改良区</p>	62
燕市 新潟市西蒲区 新潟市西区	<p>こくそう にしかんばら 穀倉 西蒲原の</p> <p>のうぎょう ささ ようすい し せつ 農業を支える用水施設</p> 	 <p>西川揚水機場 ほか</p> <p>にしかわようすいきじょう かんぽらようすいる まぼりようすいる にしかわちゅうかんほきゅうしせつ おおどおりがわほきゅう やじまほきゅう 西川揚水機場、蒲原用水路、馬堀用水路、西川中間補給施設(大通川補給、矢島補給、 うちのだいほきゅう かさぎほきゅう うちのだいほきゅう にしかわすいきじょう 内野第1補給、笠木補給、内野第2補給)、西川水路橋</p> <p>西蒲原の農業用水は西川と中ノロ川からの取水に大別され、地域を南北に縦断する西川沿いの取水施設群から農地10,917haを灌漑しています。水路開削にあたって先人の悲話が伝わる馬堀用水路や川が川を渡る西川水路橋など長い歴史の中で築かれてきた施設です。西川は集水域のほとんどない用水を流すための河川ですが、中・下流域では慢性的に水量が不足し、途中5か所で排水河川から農業用水を補給する施設があることも特色の一つです。</p> <p>所在地 燕市、新潟市西蒲区・西区 管理者 新潟県、西蒲原土地改良区</p>	63
燕市 新潟市西蒲区 新潟市西区	<p>おおだこ ま 大風の舞う</p> <p>なかのくちがわ ようすい し せつ 中ノロ川の用水施設</p>  	 <p>中ノロ川頭首工群(六ヶ江頭首工 ほか)</p> <p>なかのくちがわとうしゅこうぐん ろっかえとうしゅこう ちごのきとうしゅこう はりがそねとうしゅこう じょうりゅうぶとうしゅこう 中ノロ川頭首工群(六ヶ江頭首工、児ノ木頭首工、針ヶ曾根頭首工、上流部頭首工)、 くるとりようすいる ひかんこう はつかえようすいる 黒鳥用水路・樋管工、八ヶ江用水路</p> <p>西蒲原の農業用水は西川と中ノロ川から取水するものに大別され、初夏に大風の舞う中ノロ川からは六ヶ江、児ノ木、針ヶ曾根、上流部の4つの頭首工のほか、多くの取水口や用水施設から西蒲原地域の東側の農地9,486haを灌漑しています。昭和30年代に水溶性天然ガスの採取に伴う地盤沈下の影響で中ノロ川からの取水に支障が生じたため、地盤沈下対策としてこれらの取水施設、用水施設の整備が行われ今も西蒲原の農業を支えています。</p> <p>所在地 燕市、新潟市西蒲区・西区 管理者 新潟県、西蒲原土地改良区</p>	64
燕市 新潟市西蒲区 弥彦村	<p>やひこ やまなみ つらぬ 弥彦の山脈を貫く</p> <p>こうずいよう ほうすい ろ 洪水用の放水路</p> 	 <p>新樋曾山隧道 ほか</p> <p>おしんでんほうすいる くがみずいどう ひそやまずいどう しんひ そやまずいどう しんしんひ そやまずいどう おおどおりがわほうすいる 御新田放水路、国上隧道、樋曾山隧道、新樋曾山隧道、新々樋曾山隧道、大通川放水路、 おおどおりがわせいすいもん しんきゅうあらいがわせいすいもん 大通川制水門、新旧荒井川制水門</p> <p>西蒲原地域は信濃川が氾濫を繰り返し形成された低平地で幾度も甚大な洪水被害を受けてきました。この地域の排水改良の歴史は江戸享保年間に大河津分水の請願から三百年にもわたります。地域内の排水改良とともに、洪水を一刻も速く海へ流す取り組みも行われ昭和14年には樋曾山隧道、昭和40年には新樋曾山隧道、さらに平成3年には御新田放水路と国上隧道、平成12年には大通川放水路と新々樋曾山隧道が造られ、これら隧道(水路トンネル)で洪水を日本海に直接流すことにより西蒲原地域の農業が守られています。最も新しい新々樋曾山隧道は新幹線のトンネルよりも大きく最大毎秒106m<sup>3</sup>を流すことができます。</p> <p>所在地 燕市、西蒲原郡弥彦村、新潟市西蒲区 管理者 新潟県、燕市、弥彦村、西蒲原土地改良区</p>	65



凡例



:ダム・ため池



:頭首工・取水口



:用水施設



:分水工



:排水施設



:発電所

市町村	名称	施設概要	整理番号
十日町市	<p>とおかまち かわにし <b>十日町 川西の</b> か がんだんきゅう うるお ぐん <b>河岸段丘を潤すダム群</b></p> 	 <p>川西ダム ほか</p> <p>所在地 <small>とおかまち しあらまちしん でん</small> 十日町市新町新田ほか</p> <p>管理者 川西土地改良区</p>	66
十日町市	<p>せんじん ゆめ かな とめやま <b>先人の夢を叶えた 留山ダム</b></p> 	 <p>留山ダム</p> <p>所在地 <small>とおかまち しまつの やまあまみずし ま</small> 十日町市松之山天水島</p> <p>管理者 松里土地改良組合、十日町市</p>	67
十日町市	<p>え ど てんめい わかし <b>江戸天明の昔から</b> なかさと だんきゅううるお ようすい し せつ <b>中里の段丘潤す用水施設</b></p>  	 <p>桔梗原頭首工 ほか</p> <p>所在地 <small>とおかまち しひがしたじり</small> 十日町市東田尻ほか</p> <p>管理者 中里土地改良区</p>	68
十日町市	<p>え ど しょき とおかまち しもぐみ <b>江戸初期から十日町 下組の</b> びでん うるお しんめいどうもん <b>美田を潤す 神明洞門</b></p> 	 <p>神明洞門</p> <p>所在地 <small>とおかまち ししもぐみ</small> 十日町市下組</p> <p>管理者 十日町土地改良区、下組水利組合</p>	69
十日町市	<p>ずいどう せんじん くろう しの <b>隧道に先人の苦労を偲ぶ</b> しばくらざわすいろ <b>芝倉沢水路</b></p> 	 <p>芝倉沢水路</p> <p>所在地 <small>とおかまち しせいだやま</small> 十日町市清田山</p> <p>管理者 芝倉沢水路利用組合</p>	70

凡例  : ダム・ため池  : 頭首工・取水口  : 用水施設  : 分水工  : 排水施設  : 発電所

市町村	名 称	施 設 の 概 要	整理番号
長岡市	市民の憩う桜並木の福島江  	 福島江用水路ほか 所在地 長岡市妙見町～池之島・麻生田町ほか 管理者 福島江刈谷田川大堰土地改良区連合ほか	71
長岡市	小国の農民が語り継ぐ 月ノ木用水隧道 	 月ノ木用水隧道 所在地 長岡市小国町千谷沢 管理者 月ノ木用水組合	72
長岡市 見附市	江戸慶安の時代から 地域を潤す大江用水路 	 大江用水路(鴉ヶ島隧道) 所在地 長岡市鴉ヶ島、見附市 管理者 福島江土地改良区	73
長岡市	江戸延宝の夢を叶えた 大沼排水機場 	 大沼排水機場 所在地 長岡市下沼新田 管理者 中之島土地改良区	74
長岡市	戊辰の役ゆかりの 八丁潟を守る排水機場 	 八丁潟排水機場 所在地 長岡市新組町 管理者 長岡市	75