

令和4年度 富山県の 水利整備事業 農村地域防災減災事業

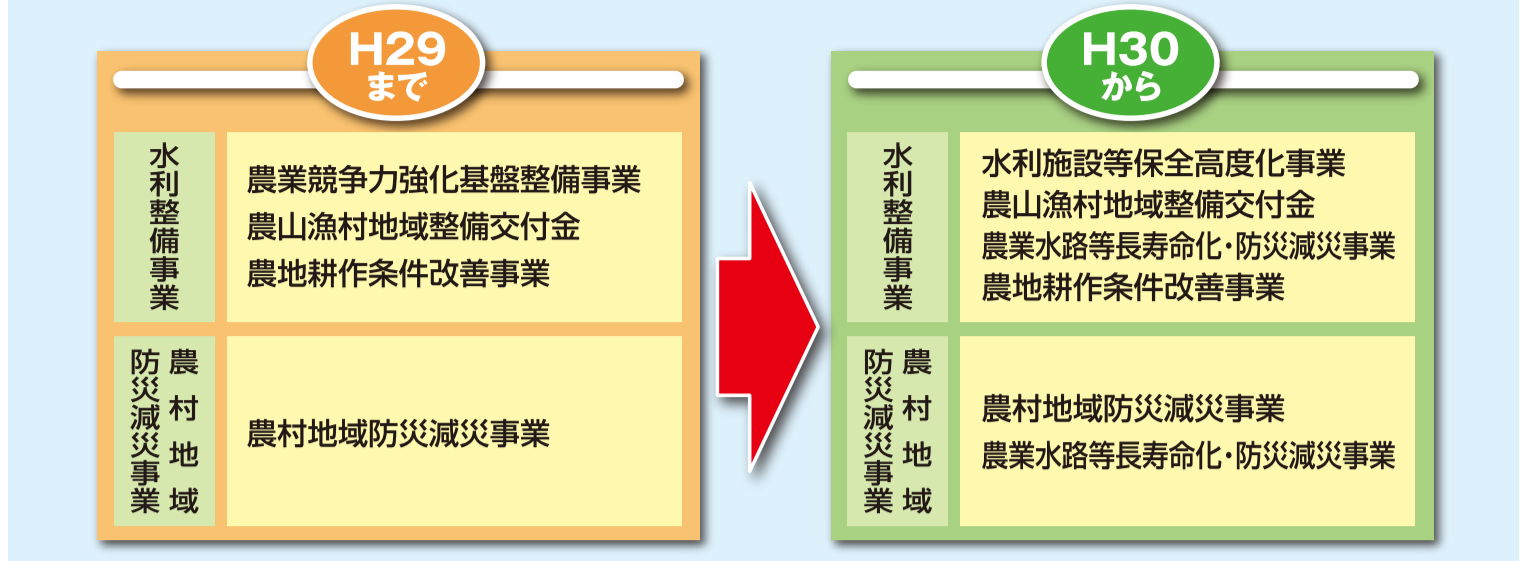


農地を潤す農業水利施設の有効活用と
安全・安心な農村を目指して！

富山県農林水産部 農村整備課
〒930-0004 富山県富山市稲巻通り5番13号 富山農林水産部
水利防災係 TEL:076/444-3437 FAX:076/444-3437
http://www.pref.toyama.jp/ems_sec/1602/

補助事業等について

●平成30年度から、水利施設整備事業においては「水利施設等保全高度化事業」「農山漁村地域整備交付金」のほか、「農地耕作条件改善事業」、「農業水路等長寿命化・防災減災事業」を活用して事業を実施します。
また、農村地域防災減災事業においては「農村地域防災減災事業」のほか、「農業水路等長寿命化・防災減災事業」を活用して事業を実施します。



富山県内農業用ダム一覧

| 名称 | 河川名 | 所在地 | 目的 | 総貯水量 (千m³) | 有効貯水量 (千m³) | 形式 | 堤高 (m) | 堤長 (m) | 完成年 |
|--------|------|----------|-------|------------|-------------|-----------|--------|--------|-------|
| 庄川用水合口 | 庄川 | 砺波市庄川町金釜 | A.P | 480 | | 重力式コンクリート | 18.48 | 103.32 | 昭和16年 |
| 刀工利 | 小矢部川 | 南砺市刀利 | F.A.P | 31,400 | 23,400 | コンクリートアーチ | 101 | 229.5 | 昭和42年 |
| 吉沢 | 富山 | 富山市三輪 | A | 3,495 | 3,320 | 中心コアフィル | 32 | 154 | 昭和57年 |
| 五位 | 子権川 | 高岡市福嶋五位 | A | 8,800 | 8,100 | ロックフィル | 57 | 230 | 平成3年 |
| 白中 | 打尾川 | 南砺市白中 | F.A | 6,950 | 6,070 | ロックフィル | 66.9 | 238 | 平成3年 |
| 湯谷川 | 湯谷川 | 富山県山田町中村 | A | 1,636 | 1,400 | ロックフィル | 63.7 | 176.44 | 平成12年 |

富山県内小水力発電所一覧

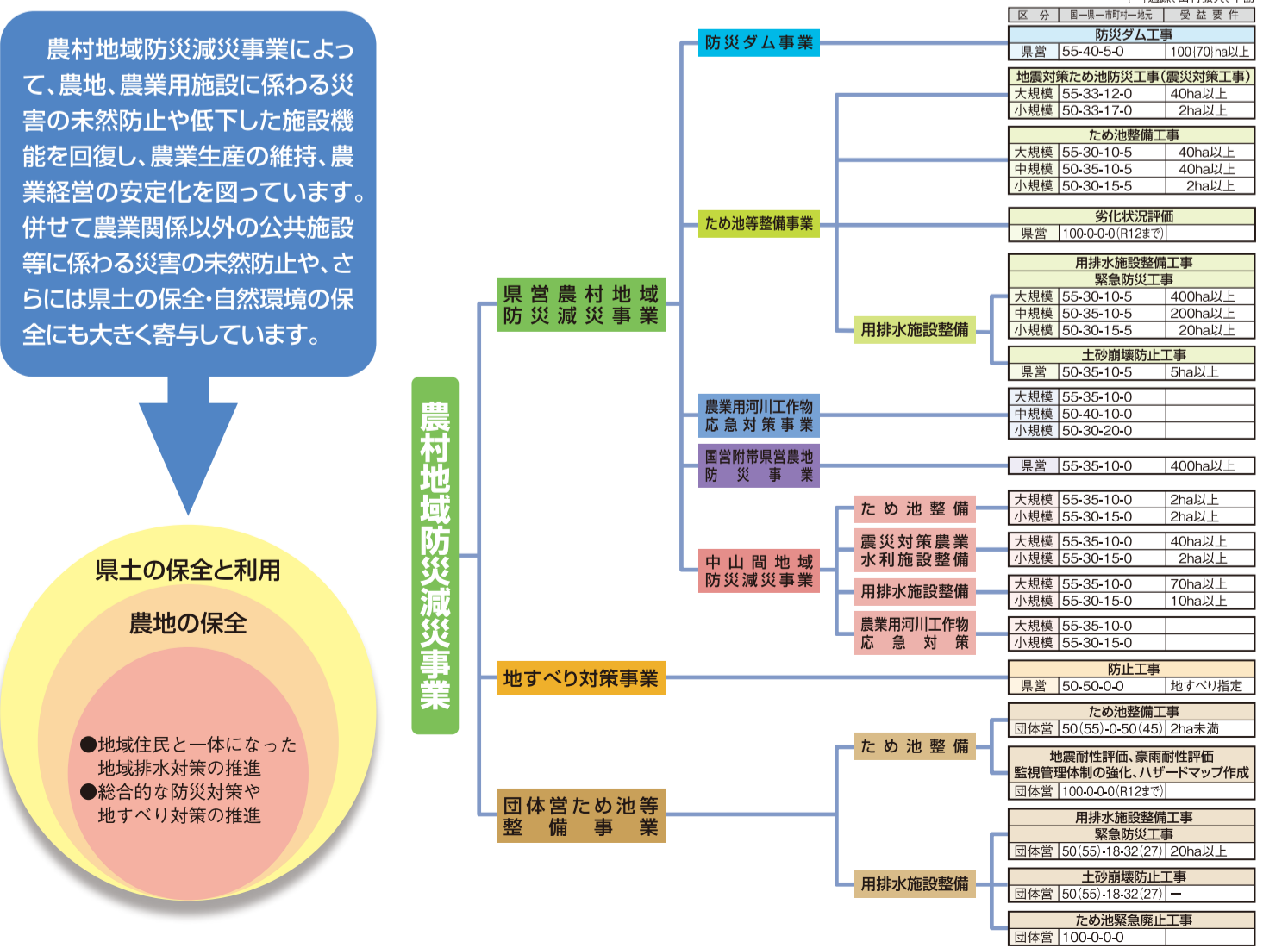
| 名称 | 所在地 | 最大出力 (kW) | 最大使用水量 (m³/s) | 発電設備容量 (MW) | 水車形式 | 管理主体 |
|------|------------|-----------|---------------|-------------|----------------|----------------|
| 安川 | 砺波市安川 | 640 | 4.00 | 4.060 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 庄川沿岸用水土地改良区連合 |
| 安本 | 新加治町宇奈月町明日 | 530 | 2.04 | 2.634 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 安本新用水土地改良区 |
| 山中 | 南砺市日中 | 910 | 2.00 | 3.639 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 小矢部川上流用水土地改良区 |
| 赤野 | 砺波市庄川町赤野 | 550 | 8.63 | 2.398 | フリタービン水車 | 庄川上流用水土地改良区 |
| 庄川合口 | 砺波市庄川町庄 | 570 | 6.50 | 4.850 | 立軸直立式移動軸式カワバ水車 | 庄川沿岸用水土地改良区連合 |
| 山前 | 南砺市山前 | 520 | 2.64 | 2.570 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 庄川沿岸用水土地改良区 |
| 中野 | 砺波市庄川町中野 | 500 | 13.00 | 2.049 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 庄川沿岸用水土地改良区連合 |
| 中野川 | 砺波市山前 | 530 | 4.26 | 2.772 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 庄川沿岸用水土地改良区 |
| 芹谷 | 野村市赤田村 | 89 | 0.52 | 0.616 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 庄川沿岸用水土地改良区 |
| 小川 | 羽水町山越 | 190 | 2.10 | 1.664 | S型チューブ水車 | 鶴日町土地改良区 |
| 有海川 | 砺波市秋吉堂 | 259 | 1.50 | 2.210 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 富山川上流用水土地改良区 |
| 黒雲合口 | 魚津市黒雲 | 450 | 8.70 | 2.500 | S型チューブ水車 | 魚津用水土地改良区 |
| 富山 | 立山町三ツ塚 | 528 | 3.40 | 3.100 | S型チューブ水車 | 富山川上流用水土地改良区 |
| 浦山 | 入善町浦山 | 274 | 3.35 | 1.800 | S型チューブ水車 | 入善用水土地改良区 |
| 三合 | 砺波市三合 | 78 | 0.33 | 588 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 庄川用水土地改良区 |
| 新明 | 砺波市新明 | 660 | 8.50 | 4.260 | S型チューブ水車 | 庄川用水土地改良区 |
| 中流 | 富山県上流 | 470 | 5.50 | 2.210 | S型チューブ水車 | 富山川上流用水土地改良区連合 |
| 舟子川 | 富山県流山 | 190 | 2.27 | 880 | S型チューブ水車 | 富山川上流用水土地改良区 |
| 常西 | 富山県流山 | 460 | 3.22 | 2,600 | S型チューブ水車 | 常西用水土地改良区 |
| 五位 | 高岡市福嶋五位 | 199 | 0.53 | 721 | 横軸単輪単流フランシス水車 | 水見市土地改良区 |
| 外輪 | 野市外輪 | 110 | 1.10 | 634 | S型チューブ水車 | 外輪野用水土地改良区 |
| 合 | 計 | 8,706 | | 48,755 | | |

水利整備事業・事業一覧表 (基本率) 県基準

水利整備事業は、農業生産の基盤となる水利条件を整備(農業用水の確保、農業用水の適期適量供給、排水改良)し、水利利用の安定と合理化を図るとともに、農業生産条件の整備の基幹をなすものです。
具体的には、用水対策としてダム、頭首工、揚水機場、用水路等を、排水対策として排水機場、排水樋門、排水路等の整備を行います。また、令和3年度より、国の定率補助による農業用水路への転落事故防止に向けた意識啓発や必要な事故防止対策を推進しています。

| 事業種別 | 国 (%) | 県 (%) | 市町村 (%) | 地元 (%) |
|-----------------------|---------|-------|---------|------------|
| 基幹水利施設ストックマネジメント事業など | 50 | 29 | 14 | 7 |
| 受益面積採択基準 (ha) | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 水利施設等保全高度化事業(農地集積促進型) | 50 (55) | 27.5 | 11 | 11.5 (6.5) |
| 受益面積採択基準 (ha) | 20 (10) | — | — | — |

農村地域防災減災事業・事業一覧表 (基本率) 県基準



水利施設整備事業 8地区

| 地区名 | 関係市町村 | 受益面積 (ha) | 工期 (年数) | 主要工事と数量 | 総事業費 (千円) | 令和2年度まで | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度以降 |
|-----|--------------------------|-----------|---------|-----------------|-----------|--------------------|-------------|-------------|-------------|
| 1地区 | 砺波市、富山県、南砺市、小矢部川、黒雲川、射水市 | 10,597.7 | R2-R4 | 水管理制御設備工 1式 | 240,000 | 調査設計 1式 | 水管理制御設備工 1式 | 水管理制御設備工 1式 | 水管理制御設備工 1式 |
| 2地区 | 魚津市、黒雲市 | 327.9 | R3-R5 | 調査工 1式 | 146,000 | 調査設計 1式 調査工 1式 | 調査工 1式 | 調査工 1式 | 調査工 1式 |
| 3地区 | 射水市 | 141.1 | R3-R6 | 調査工 1式 | 471,000 | 調査設計 1式 | 調査工 1式 | 調査工 1式 | 調査工 1式 |
| 4地区 | 砺波市、高岡市、射水市 | 288.1 | R3-R6 | 用水路工 L=2,429.1m | 171,000 | 調査設計 1式 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 |
| 5地区 | 富山県、舟橋村、立山町 | 1,035.0 | R3-R8 | 用水路工 L=3,030m | 919,000 | 調査設計 1式 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 |
| 6地区 | 砺波市、高岡市、小矢部市 | 4,146.0 | R3-R11 | 用水路工 L=8,993m | 3,447,000 | 調査設計 1式 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 |
| 7地区 | 富山県、射水市 | 2,089.7 | R4-R9 | 用水路工 L=4,192m | 750,000 | 調査設計 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 |
| 8地区 | 富山県 | 364.8 | R4-R6 | 調査工 1式 | 170,000 | 調査設計 1式 調査工 1式 | 調査工 1式 | 調査工 1式 | 調査工 1式 |
| 合 | 計 | 8地区 | | | 6,314,000 | 2,700 | 934,628 | 495,192 | 4,881,480 |

地域用水環境整備事業 2地区

| 地区名 | 関係市町村 | 受益面積 (ha) | 工期 (年数) | 主要工事と数量 | 総事業費 (千円) | 令和2年度まで | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度以降 |
|-----|-------|-----------|---------|------------|-----------|------------|------------|------------|---------|
| 1地区 | 富山県 | R元-R4 | | 小水力発電施設 1式 | 410,000 | 小水力発電施設 1式 | 小水力発電施設 1式 | 小水力発電施設 1式 | |
| 2地区 | 富山県 | R元-R4 | | 小水力発電施設 1式 | 371,000 | 小水力発電施設 1式 | 小水力発電施設 1式 | 小水力発電施設 1式 | |
| 合 | 計 | 2地区 | | | 781,000 | 410,000 | 361,000 | 10,000 | |

基盤整備促進事業 8地区

| 地区名 | 関係市町村 | 受益面積 (ha) | 工期 (年数) | 主要工事と数量 | 総事業費 (千円) | 令和2年度まで | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度以降 |
|-----|-------|-----------|---------|--------------------------|-----------|----------------------|---------|---------|---------|
| 1地区 | 富山県 | 20.1 | R3-R5 | 排水路工 L=1,200m | 225,000 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 |
| 2地区 | 富山県 | 10.8 | R3-R5 | 排水路工 L=600m | 70,000 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 |
| 3地区 | 富山県 | 19.0 | R3-R5 | 用水路工 L=2,150m | 150,000 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 |
| 4地区 | 富山県 | 12.8 | R3-R5 | 排水路工 L=1,050m | 90,000 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 |
| 5地区 | 富山県 | 64.0 | R4-R6 | 排水路工 L=400m 調査・調整費 1式 | 94,400 | 排水路工 1式 調査・調整費 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 |
| 6地区 | 富山県 | 30.3 | R4-R6 | 用水路工 L=430m | 44,000 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 | 用水路工 1式 |
| 7地区 | 富山県 | 54.0 | R4-R5 | 排水路工 L=20m | 40,000 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 |
| 8地区 | 富山県 | 6.7 | R4-R5 | 用水路工 L=1,100m | 67,000 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 | 排水路工 1式 |
| 合 | 計 | 8地区 | | | 780,400 | 132,804 | 370,700 | 276,896 | |

農業用河川工作物応急対策事業 (中山間地域防災減災事業) 1地区

| 地区名 | 関係市町村 | 受益面積 (ha) | 工期 (年数) | 全体 | 令和2年度まで | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度以降 | |
|-----|-------|-----------|---------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|--------|
| 1地区 | 南砺市 | 30.0 | R2-R8 | 調査工 1式 290,000 | 調査工 1式 290,000 | 調査工 1式 80,000 | 調査工 1式 140,000 | 調査工 1式 70,000 | |
| 合 | 計 | 1地区 | | | 290,000 | 0 | 80,000 | 140,000 | 70,000 |

地すべり対策事業 2地区

| 地区名 | 関係市町村 | 受益面積 (ha) | 工期 (年数) | 全体 | 令和2年度まで | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度以降 | |
|-----|-------|-----------|---------|---|---|--------------------|--------------------|-------------------|--------|
| 1地区 | 砺波市 | 42.2 | R2-R8 | 調査設計 1式 290,000 測量設計費 1式 121,000 | 調査設計 1式 290,000 測量設計費 1式 121,000 | 調査設計 1式 80,000 | 調査設計 1式 145,700 | 調査設計 1式 15,000 | |
| 2地区 | 小矢部市 | 44.6 | R2-R8 | 調査設計 1式 250,000 | 調査設計 1式 250,000 | 調査設計 1式 120,750 | 調査設計 1式 266,450 | 調査設計 1式 80,000 | |
| 合 | 計 | 2地区 | | | 540,000 | 121,000 | 266,450 | 95,000 | 57,550 |

国営附帯農地防災事業 2地区

| 地区名 | 関係市町村 | 受益面積 (ha) | 工期 (年数) | 全体 | 令和2年度まで | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度以降 | |
|-----|--------------|-----------|---------|---------------------------------------|---|---|---|---|-----------|
| 1地区 | 高岡市、南砺市、小矢部市 | 6,212.0 | R2-R8 | 排水路工 L=61.04m 調査費 2箇所 6,996,000 | 排水路工 L=427.5m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 調整池 1箇所 4,232,000 | 排水路工 L=200m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 調整池 1箇所 1,272,500 | 排水路工 L=159.7m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 調整池 1箇所 290,000 | 排水路工 L=163.7m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 調整池 1箇所 801,400 | |
| 2地区 | 高岡市、南砺市、小矢部市 | 6,212.0 | R2-R8 | 排水路工 L=8,710m 4,580,000 | 排水路工 L=8,710m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 3,056,000 | 排水路工 L=596m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 917,500 | 排水路工 L=160m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 190,000 | 排水路工 L=1,743m 測量設計費 1式 用地補償費 1式 416,500 | |
| 合 | 計 | 2地区 | | | 11,176,000 | 7,288,000 | 2,190,100 | 480,000 | 1,217,900 |

ため池等整備事業 (中山間地域防災減災事業) 40地区

| 地区名 | 関係市町村 | 受益面積 (ha) | 工期 (年数) | 全体 | 令和2年度まで | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度以降 |
|------|-------|-----------|---------|---------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| 1地区 | 富山県 | 40.5 | R2-R5 | 堤体工 1式 1,064,000 | 堤体工 1式 1,064,000 | 堤体工 1式 679,000 | 堤体工 1式 304,000 | 堤体工 1式 70,000 |
| 2地区 | 高岡市 | 8.7 | R元-R5 | 堤体工 1式 384,600 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 105,000 | 堤体工 1式 150,000 | 堤体工 1式 125,000 | 堤体工 1式 4,600 |
| 3地区 | 小矢部市 | 13.8 | R元-R5 | 堤体工 1式 270,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 26,000 | 堤体工 1式 142,000 | 堤体工 1式 98,000 | 堤体工 1式 4,000 |
| 4地区 | 米見市 | 8.0 | R元-R4 | 堤体工 1式 270,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 188,000 | 堤体工 1式 63,000 | 堤体工 1式 2,000 | 堤体工 1式 17,000 |
| 5地区 | 米見市 | 5.9 | R元-R4 | 堤体工 1式 250,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 225,000 | 堤体工 1式 5,000 | 堤体工 1式 2,000 | 堤体工 1式 18,000 |
| 6地区 | 朝日町 | 2.9 | R2-R5 | 堤体工 1式 222,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 58,000 | 堤体工 1式 100,000 | 堤体工 1式 60,000 | 堤体工 1式 4,000 |
| 7地区 | 米見市 | 4.1 | R2-R5 | 堤体工 1式 223,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 23,000 | 堤体工 1式 75,000 | 堤体工 1式 30,000 | 堤体工 1式 95,000 |
| 8地区 | 米見市 | 13.1 | R2-R5 | 堤体工 1式 354,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 54,000 | 堤体工 1式 139,000 | 堤体工 1式 94,000 | 堤体工 1式 67,000 |
| 9地区 | 小矢部市 | 12.7 | R2-R5 | 堤体工 1式 407,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 212,000 | 堤体工 1式 60,000 | 堤体工 1式 67,000 | 堤体工 1式 68,000 |
| 10地区 | 多賀市 | 21.2 | R2-R7 | 堤体工 1式 668,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 83,000 | 堤体工 1式 250,000 | 堤体工 1式 160,000 | 堤体工 1式 175,000 |
| 11地区 | 魚津市 | 6.8 | R3-R5 | 堤体工 1式 93,000 | 測量設計費 1式 10,000 | 堤体工 1式 70,000 | 堤体工 1式 31,000 | 堤体工 1式 13,000 |
| 12地区 | 朝日町 | 6.8 | R3-R6 | 堤体工 1式 487,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 46,000 | 堤体工 1式 90,000 | 堤体工 1式 351,000 | |
| 13地区 | 水見市 | 20.9 | R3-R7 | 堤体工 1式 869,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 50,000 | 堤体工 1式 90,000 | 堤体工 1式 728,000 | |
| 14地区 | 射水市 | 2.3 | R3-R7 | 堤体工 1式 466,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 40,000 | 堤体工 1式 80,000 | 堤体工 1式 346,000 | |
| 15地区 | 水見市 | 6.8 | R3-R6 | 堤体工 1式 228,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 30,000 | 堤体工 1式 120,000 | 堤体工 1式 78,000 | |
| 16地区 | 立山町 | 10.4 | R4-R7 | 堤体工 1式 210,000 | 測量設計費 1式 30,000 | 堤体工 1式 180,000 | | |
| 17地区 | 水見市 | 11.5 | R4-R7 | 堤体工 1式 650,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 36,000 | 堤体工 1式 614,000 | | |
| 18地区 | 水見市 | 5.4 | R4-R7 | 堤体工 1式 580,000 | 測量設計費 1式 30,000 | 堤体工 1式 550,000 | | |
| 19地区 | 水見市 | 20.7 | R4-R7 | 堤体工 1式 510,000 | 測量設計費 1式 堤体工 1式 50,000 | 堤体工 1式 460,000 | | |
| 20地区 | 南砺市 | 148.0 | R4-R9 | 堤体工 1式 1,820,000 | 測量設計費 1式 50,000 | 堤体工 1式 1,770,000 | | |
| 21地区 | 魚津市 | 370.5 | 20地区 | 1,025,600 | 1,683,000 | 1,464,000 | 1,384,000 | 5,584,000 |
| 22地区 | 魚津市 | 60.9 | | | | | | |