

小矢部川水系河川整備計画 [国管理区間]

平成27年3月

国土交通省 北陸地方整備局

小矢部川水系河川整備計画[国管理区間]（案）

【 目 次 】

第 1 章 河川整備計画の基本的な考え方	1
第 1 節 計画の主旨	1
第 2 節 計画の対象区間	2
第 3 節 計画の対象期間	3
第 2 章 小矢部川流域等の概要	4
第 1 節 流域及び河川の概要	4
第 1 項 流域等の概要	4
第 2 項 地形・地質	5
第 3 項 気候	7
第 4 項 自然環境	8
第 5 項 特徴的な河川景観	10
第 6 項 文化財・史跡・天然記念物	11
第 7 項 自然公園等の指定状況	11
第 8 項 土地利用	12
第 9 項 人口	12
第 10 項 産業	13
第 11 項 交通	14
第 2 節 治水の沿革	15
第 1 項 水害の歴史	15
第 2 項 治水事業の沿革	17
第 3 節 利水の沿革	18
第 3 章 現状と課題	19
第 1 節 洪水等による災害の発生の防止又は軽減に関する現状と課題	19
第 1 項 堤防整備状況	19
第 2 項 河道整備状況	19

1. 河口部.....	20
2. 支川合流点	20
第3項 堤防の浸透に対する安全性.....	21
第4項 地震に対する安全性	23
第5項 減災への取り組み.....	23
1. 霞堤の現状	23
2. 危機管理	24
第6項 河道の維持管理.....	25
第7項 河川管理施設の維持管理	25
第2節 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する現状と課題.....	27
第1項 河川水の利用	27
第2項 流況	29
第3項 流況の維持.....	30
第3節 河川環境の整備と保全に関する現状と課題	31
第1項 「緩やかな河川」小矢部川特有の生物の生息・生育・繁殖環境.....	31
第2項 小矢部川に生息する生物の状況.....	32
1. 植物	32
2. 魚類	33
3. 外来種.....	36
第3項 生物の生息・生育環境の連続性.....	38
第4項 水質	39
第5項 河川利用	41
1. 公園・レクリエーション施設、イベントの実施状況	41
2. 河川空間の利用状況	42
3. ごみの投棄等の状況	43
第4章 河川整備計画の目標に関する事項	44
第1節 洪水等による災害の発生の防止又は軽減に関する目標	45
第2節 河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持に関する目標.....	45
第3節 河川環境の整備と保全に関する目標.....	45

第 5 章 河川整備の実施に関する事項	46
第 1 節 河川工事の目的、種類及び施行の場所並びに当該河川工事の施行により設置される 河川管理施設の機能の概要	46
第 1 項 洪水等による災害の発生の防止又は軽減に関する事項	46
1. 堤防の整備、河道掘削	46
2. 支川合流点処理	47
3. 堤防の質的整備	47
4. 耐震対策の実施	48
第 2 項 河川環境の整備と保全に関する事項	49
1. 多自然川づくり	49
2. 流域内の生物の生息・生育・繁殖環境の連続性確保	49
3. 住民のニーズ等に応じた多様な利用空間の創造（河川空間の利活用）	50
第 2 節 河川の維持の目的、種類及び施行の場所	51
第 1 項 洪水等による災害の発生の防止又は軽減に関する事項	51
1. 河川の巡視及び点検	52
2. 河川の調査	53
1) 河道状況の調査	53
2) 水文観測	53
3) 洪水後（洪水時）の調査	53
3. 河道・河川管理施設の維持管理	54
1) 河道の維持管理	54
2) 河道内樹木の管理	54
3) 護岸等の補修	54
4) 堤防の補修	55
5) 堤防の除草	55
6) 樋門・樋管及び排水機場等の維持管理	55
7) 流木等の処理	55
4. 減災への取り組み	56
1) 霞堤の機能維持・保全	56
2) 危機管理対策の強化・充実	56
3) 水防活動への協力と実施	56

4) 水防に役立つ情報の提供.....	57
第2項 河川の適正な利用及び流水の正常な機能に関する事項.....	59
1. 流況等のモニタリング	59
2. 関係水利使用者との治水調整	59
第3項 河川環境の整備と保全に関する事項	60
1. 生物の生息・生育・繁殖に配慮した管理.....	60
1) ウマノスズクサの生育に配慮した堤防除草の実施.....	60
2) 外来種対策	61
2. 環境モニタリング	61
3. 水質調査等の実施	61
4. 水質事故時の対応	62
5. 河川空間の適正な利用の促進	62
6. 地域と連携・協働する河川管理.....	62

※出典の記載のない資料は、富山河川国道事務所資料です。