

目次

1. 序章	1
1.1 調査の方針	1
1.2 調査項目	2
1.2.1 特定外来生物調査	2
1.2.2 魚類調査	2
1.2.3 底生動物調査	2
1.3 調査地点、調査時期	3
1.3.1 特定外来生物調査	5
1.3.2 魚類調査	5
1.3.3 底生動物調査	6
1.3.4 調査期間の降雨状況	7
1.4 調査方法	8
1.4.1 特定外来生物調査	8
1.4.2 魚類調査	9
1.4.3 底生動物調査	11
2. 特定外来生物調査	14
2.1 現地調査	14
2.2 調査結果	17
2.2.1 特定外来生物調査結果	17
2.2.2 植生状況	18
2.3 調査結果の考察	21
2.3.1 特定外来生物	21
(1) オオハンゴンソウの生態的特徴と対策	21
(2) オオキンケイギクの生態的特徴と対策	22
2.3.2 確認された重要種と外来種	22
3. 魚類調査	24
3.1 現地調査	24
3.2 調査結果	26
3.2.1 春季調査	26
3.2.2 秋季調査	31
3.3 調査結果の考察	38
4. 底生動物調査	39
4.1 現地調査	39
4.2 調査結果	41
4.2.1 春季調査	41
4.2.2 夏季調査	44
4.2.3 秋季調査	47
4.3 調査結果の考察	50
4.3.1 隈川的主要な確認種	50
4.3.2 ASPT 値（平均スコア値）	54
5. 河川水質と水生環境	58
5.1 北見市内中小河川の水質調査	58
5.1.1 BOD、T-N、T-P、大腸菌群数の経年変化	59
5.2 河川水質と水生環境との関係	62
6. 総括	63
6.1.1 特定外来生物調査	63
6.1.2 魚類調査	64
6.1.3 底生動物調査	65
6.1.4 河川水質と水生環境	66

7. 参考資料.....	68
7.1 河川水辺の国勢調査マニュアル基本調査編【河川版】.....	68
7.2 底生動物を用いた河川環境の評価手法.....	68
7.3 河川における外来植物対策の手引き.....	68