

n) その他(淡水藻類の生育状況)

(a) G 地区

G 地区における重要な淡水藻類の確認状況を表 6.1.5-31、図 6.1.5-70 に示した。重要な淡水藻類は紅藻類の []、 []、車軸藻類の [] [] の計 6 種が確認された。なお、分類形質となる部位が確認できなかった藻体については [] としている。

確認状況は比較的水量の多い宇嘉川本線や着陸帯、進入路の西側の沢に [] [] が、東側の流れの緩やかな沢及び源流域に [] [] が確認された。

表 6.1.5-31 重要な淡水藻類の確認状況(G 地区)

No.	種名	環境省 RL	沖縄県 RDB	確認地点数			
				春季	夏季	秋季	冬季
1	[]	NT	NT	175	178	201	230
2		NT	NT	39	58	18	11
3		CR+EN	CR+EN			5	2
4		CR+EN	CR+EN	4	3	10	7
5		CR+EN	CR+EN	1	2	7	3
-		-	-	2	2	7	4
6		CR+EN	CR+EN	17	16	8	10
-		-	-	20	21	15	23
計		種類数			5 種	5 種	5 種
	地点数			255	280	258	280

注) 貴重種のカテゴリーは以下のとおりである。

環境省 RL: 「環境省レッドリスト 2019 の公表について」(2019) 環境省

CR: 絶滅危惧 IA 類 : ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高い種

EN: 絶滅危惧 IB 類 : IA 類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高い種

VU: 絶滅危惧 II 類 : 絶滅の危険が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種

沖縄県 RDB: 「改訂 沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物第 3 版 (菌類編・植物編)-レッドデータおきなわ-」(2018) 沖縄県

CR: 絶滅危惧 IA 類 : 沖縄県では、ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの

EN: 絶滅危惧 IB 類 : 沖縄県では IA 類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの

VU: 絶滅危惧 II 類 : 沖縄県では絶滅の危機が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 沖縄県では存続基盤が脆弱な種

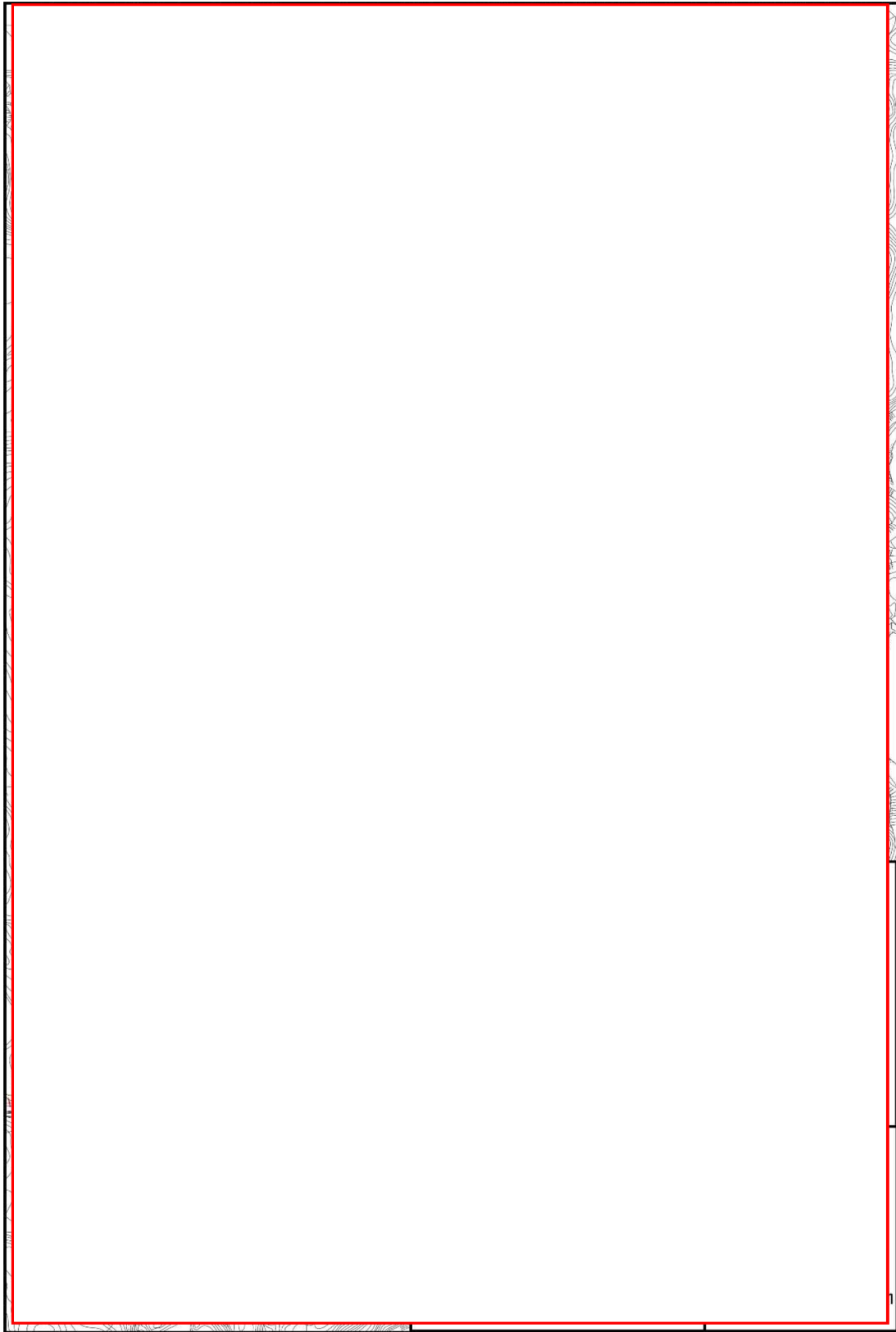


図 6.1.5-70 重要な淡水藻類の確認位置(G 地区：春季)

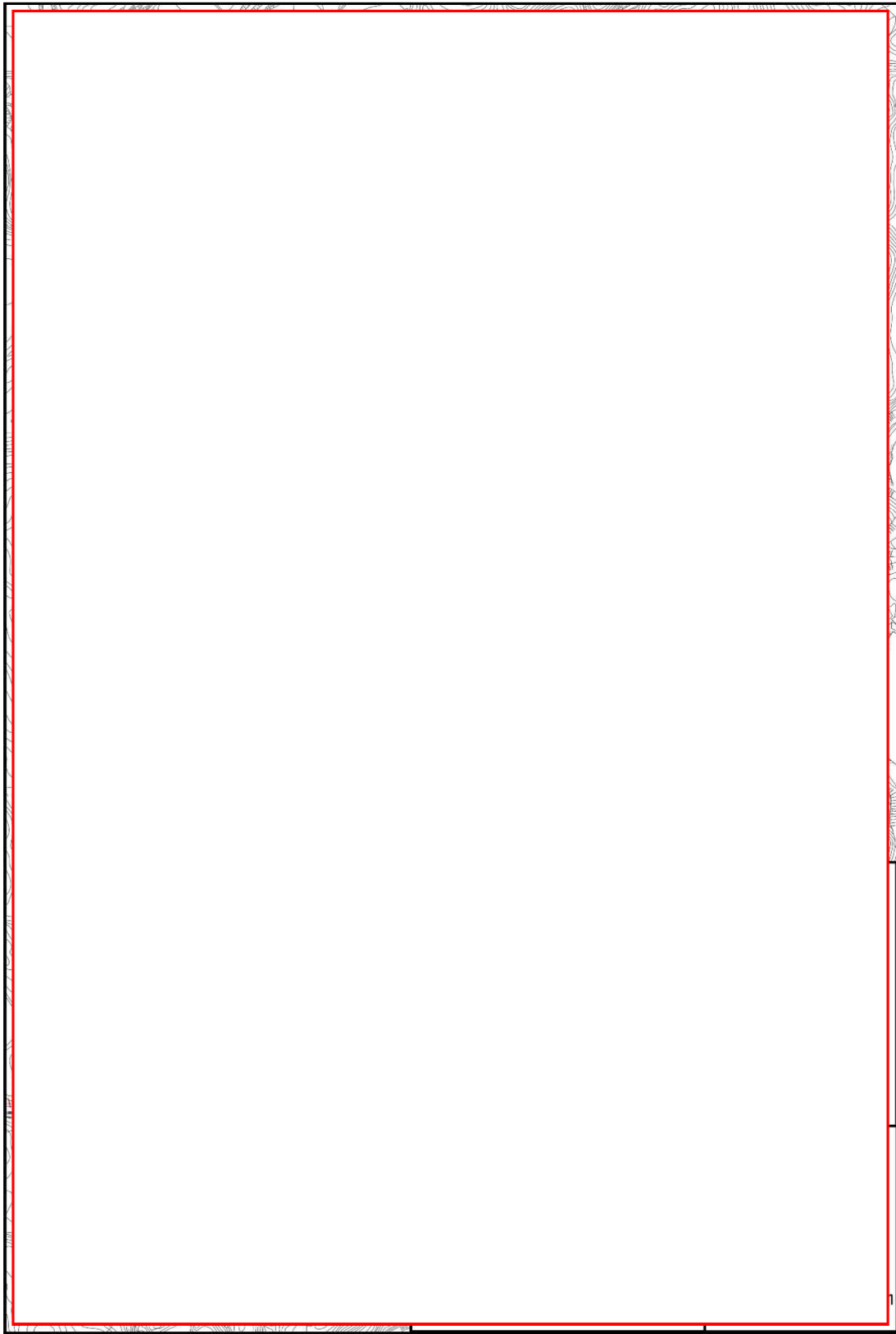


図 6.1.5-70 重要な淡水藻類の確認位置(G 地区 : 夏季)

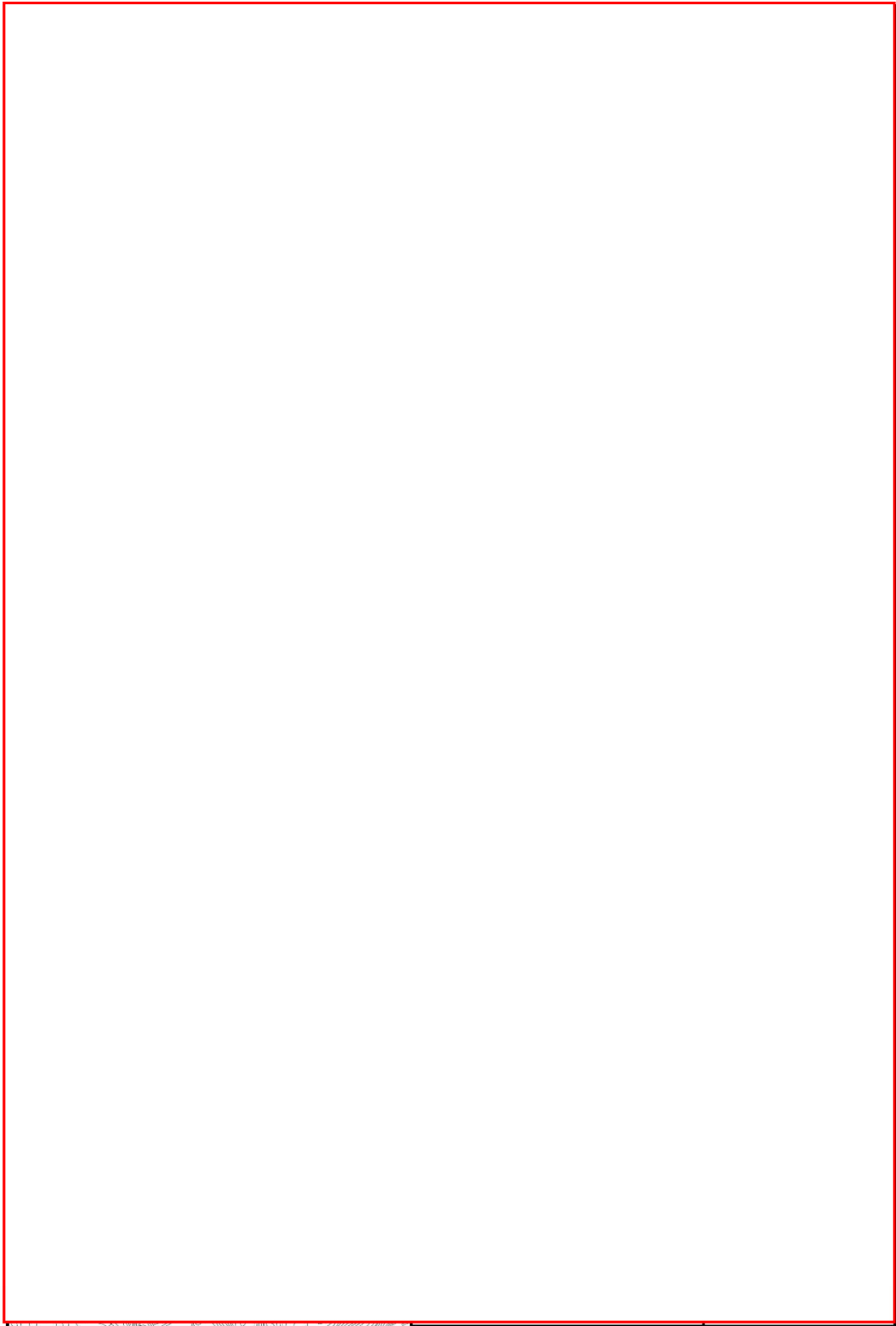


図 6.1.5-70 重要な淡水藻類の確認位置(G地区：秋季)

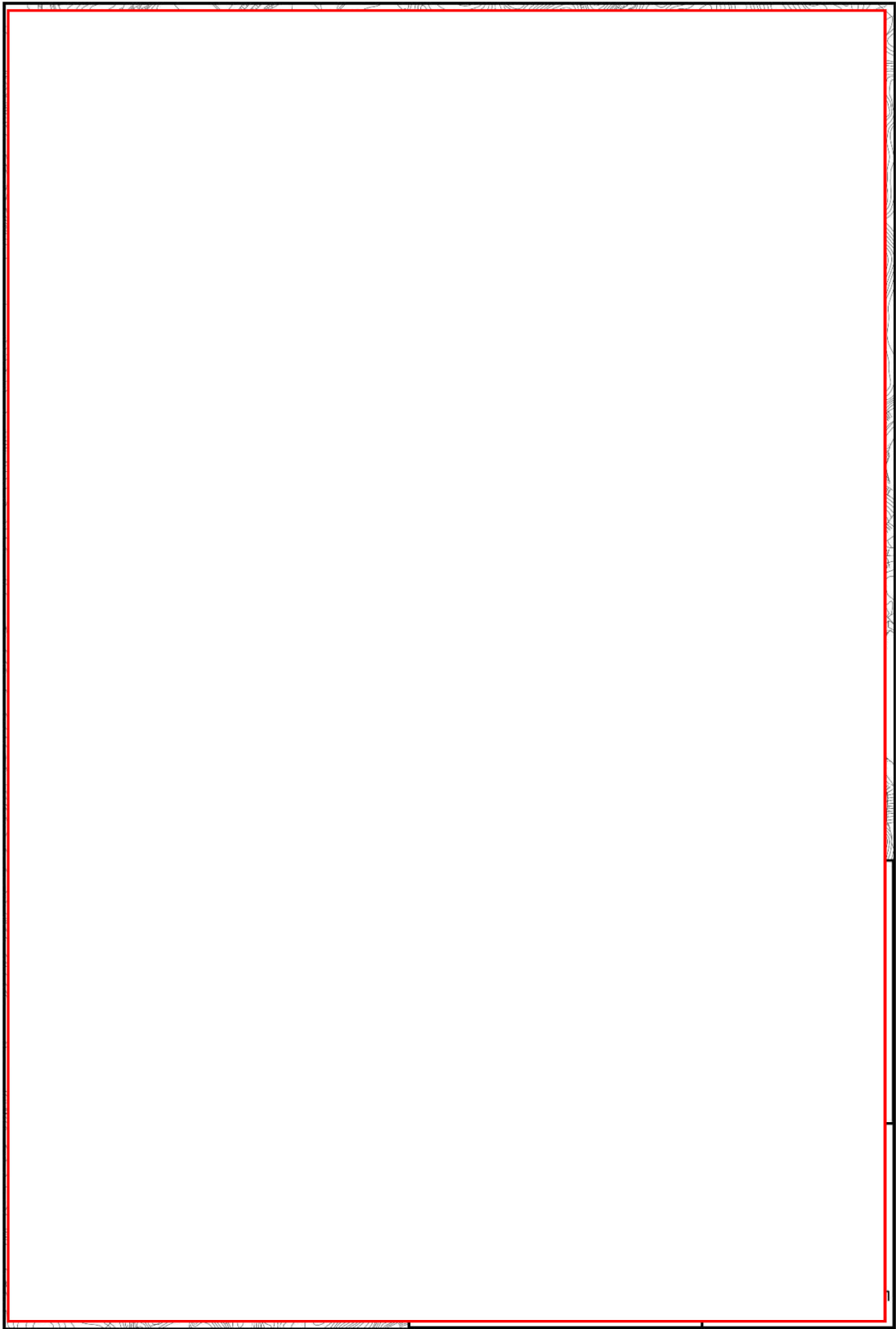


図 6.1.5-70 重要な淡水藻類の確認位置(G 地区 : 冬季)

(b) H 地区

H 地区における重要な淡水藻類の確認状況を表 6.1.5-32、図 6.1.5-71 に示した。重要な淡水藻類は紅藻類の [] の計 5 種が確認された。

確認状況は着陸帯の東西を流れる河川の多くに [] が、所々に [] が見られた。 [] は春季、冬季に、 [] は夏季に着陸帯からの流下経路に当たる沢において、カルバートで既存道路を跨ぐ場所の淵で確認された。

表 6.1.5-32 重要な淡水藻類の確認状況(H地区)

No.	種名	環境省 RL	沖縄県 RDB	確認地点数			
				春季	夏季	秋季	冬季
1	[]	NT	NT	135	139	150	104
2		NT	NT	21	26	11	14
3		NT	VU	3			2
4		CR+EN	CR+EN		1		
-						1	
5		CR+EN	CR+EN	1			1
-						2	
計	種類数			4 種	3 種	3 種	4 種
	地点数			160	166	162	123

注) 貴重種のカテゴリーは以下のとおりである。

環境省 RL: 「環境省レッドリスト 2019 の公表について」(2019) 環境省

CR: 絶滅危惧 IA 類 : ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高い種

EN: 絶滅危惧 IB 類 : IA 類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高い種

VU: 絶滅危惧 II 類 : 絶滅の危険が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種

沖縄県 RDB: 「改訂 沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物第 3 版 (菌類編・植物編)-レッドデータおきなわ-」(2018) 沖縄県

CR: 絶滅危惧 IA 類 : 沖縄県では、ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの

EN: 絶滅危惧 IB 類 : 沖縄県では IA 類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの

VU: 絶滅危惧 II 類 : 沖縄県では絶滅の危機が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 沖縄県では存続基盤が脆弱な種

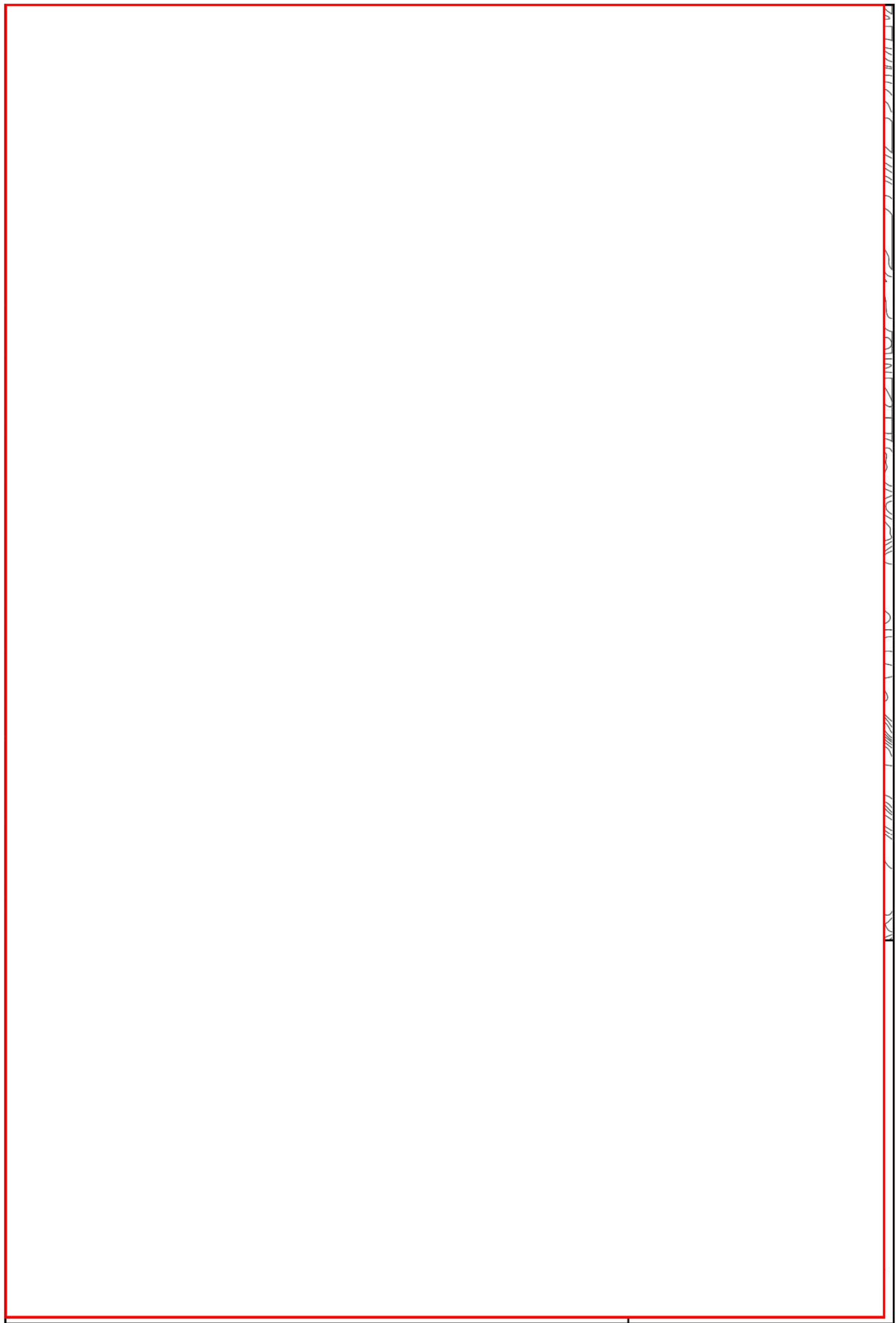


図 6.1.5-71 重要な淡水藻類の確認位置(H地区：春季)

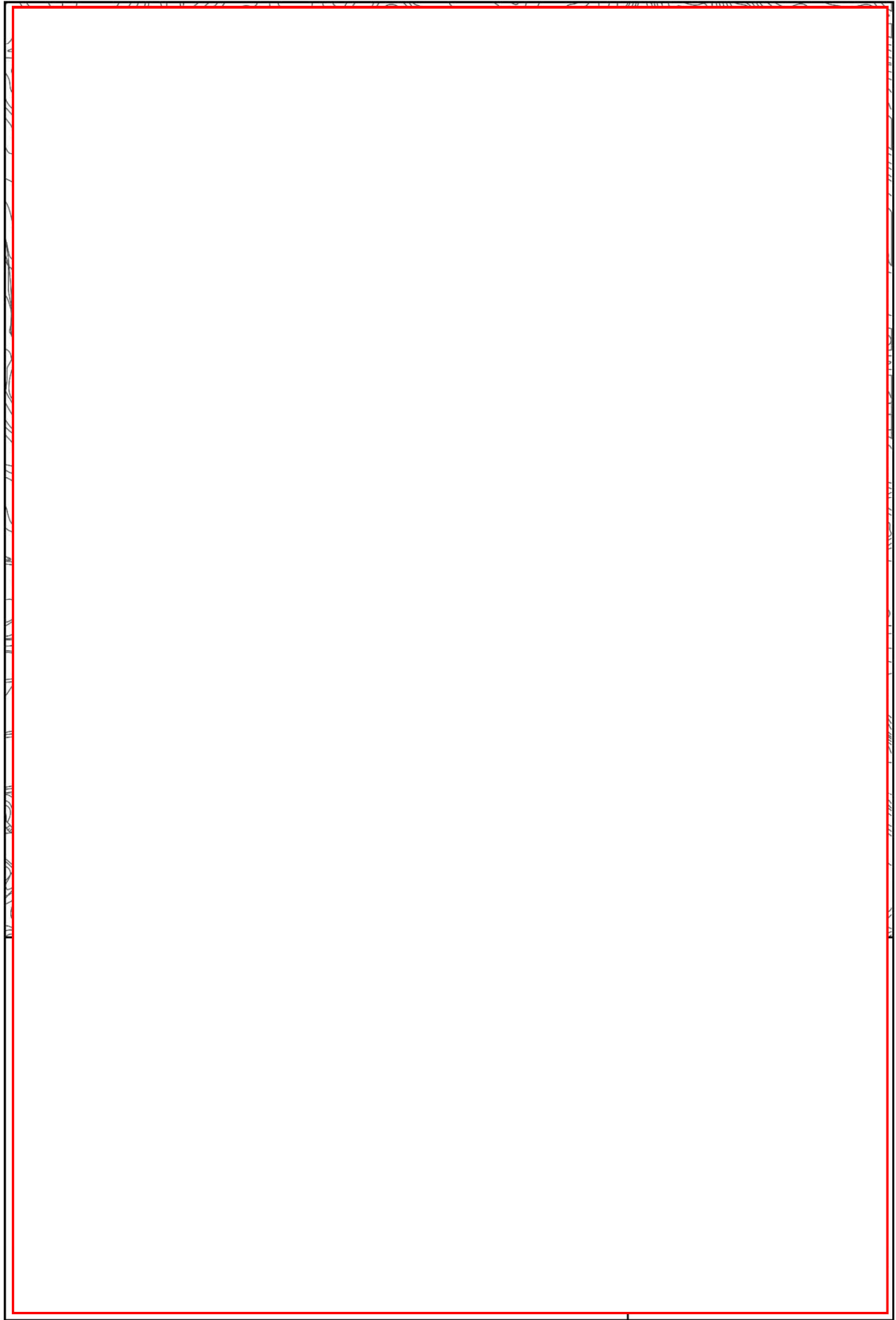


図 6.1.5-71 重要な淡水藻類の確認位置(H地区：夏季)

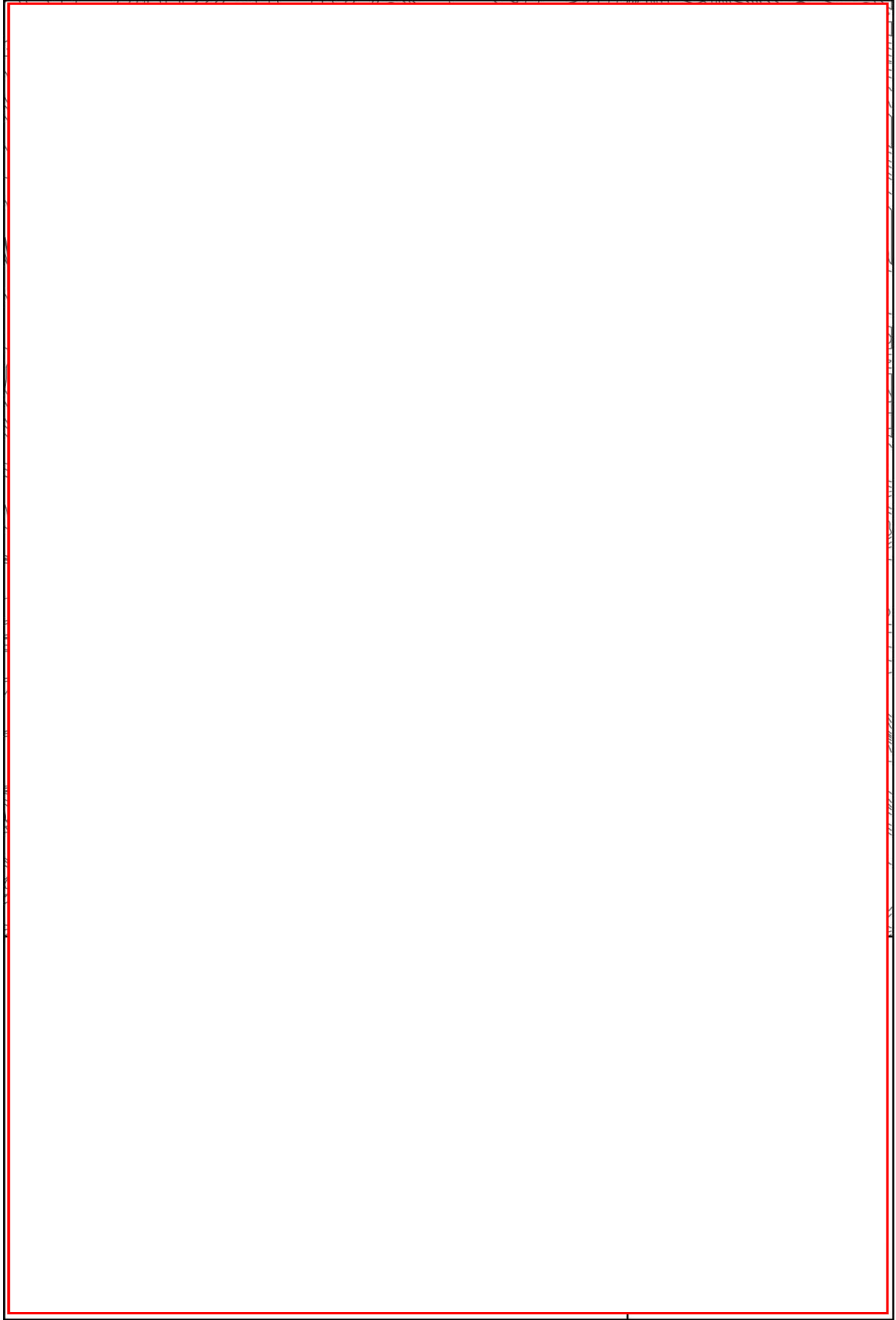


図 6.1.5-71 重要な淡水藻類の確認位置(H地区：秋季)

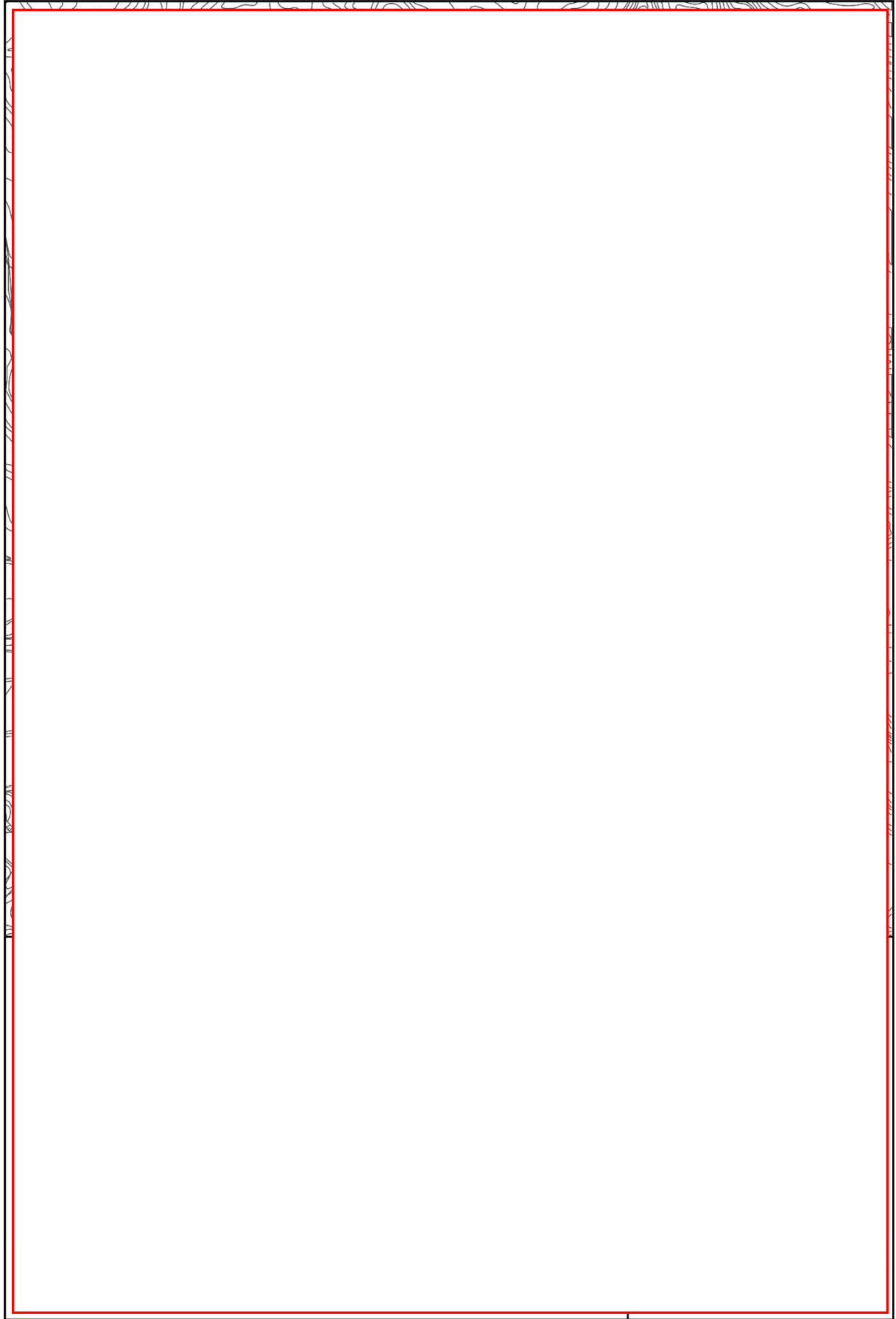


図 6.1.5-71 重要な淡水藻類の確認位置(H地区：冬季)

(c) N-1 地区

N-1 地区における重要な淡水藻類の確認状況を表 6.1.5-33、図 6.1.5-72 に示した。重要な淡水藻類は紅藻類の [] の計 3 種が確認された。

確認状況は比較的水量の多い宇嘉川本線や新川ダムに流入する沢で [] が、宇嘉川本川で [] が、流れの緩やかな沢の源流域に [] が確認された。

表 6.1.5-33 重要な淡水藻類の確認状況(N-1 地区)

No.	種名	環境省	沖縄県	確認地点数			
		RL	RDB	春季	夏季	秋季	冬季
1	[]	NT	NT	48	54	52	56
2		NT	NT	3		4	3
3		CR+EN	CR+EN	1	1	1	3
-				1			2
計		種類数		3 種	2 種	3 種	3 種
		地点数		53	55	57	64

注) 貴重種のカテゴリーは以下のとおりである。

環境省 RL: 「環境省レッドリスト 2019 の公表について」(2019) 環境省

CR: 絶滅危惧 IA 類 : ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高い種

EN: 絶滅危惧 IB 類 : IA 類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高い種

VU: 絶滅危惧 II 類 : 絶滅の危険が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種

沖縄県 RDB: 「改訂 沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物第 3 版 (菌類編・植物編)-レッドデータおきなわ-」(2018) 沖縄県

CR: 絶滅危惧 IA 類 : 沖縄県では、ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの

EN: 絶滅危惧 IB 類 : 沖縄県では IA 類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの

VU: 絶滅危惧 II 類 : 沖縄県では絶滅の危機が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 沖縄県では存続基盤が脆弱な種

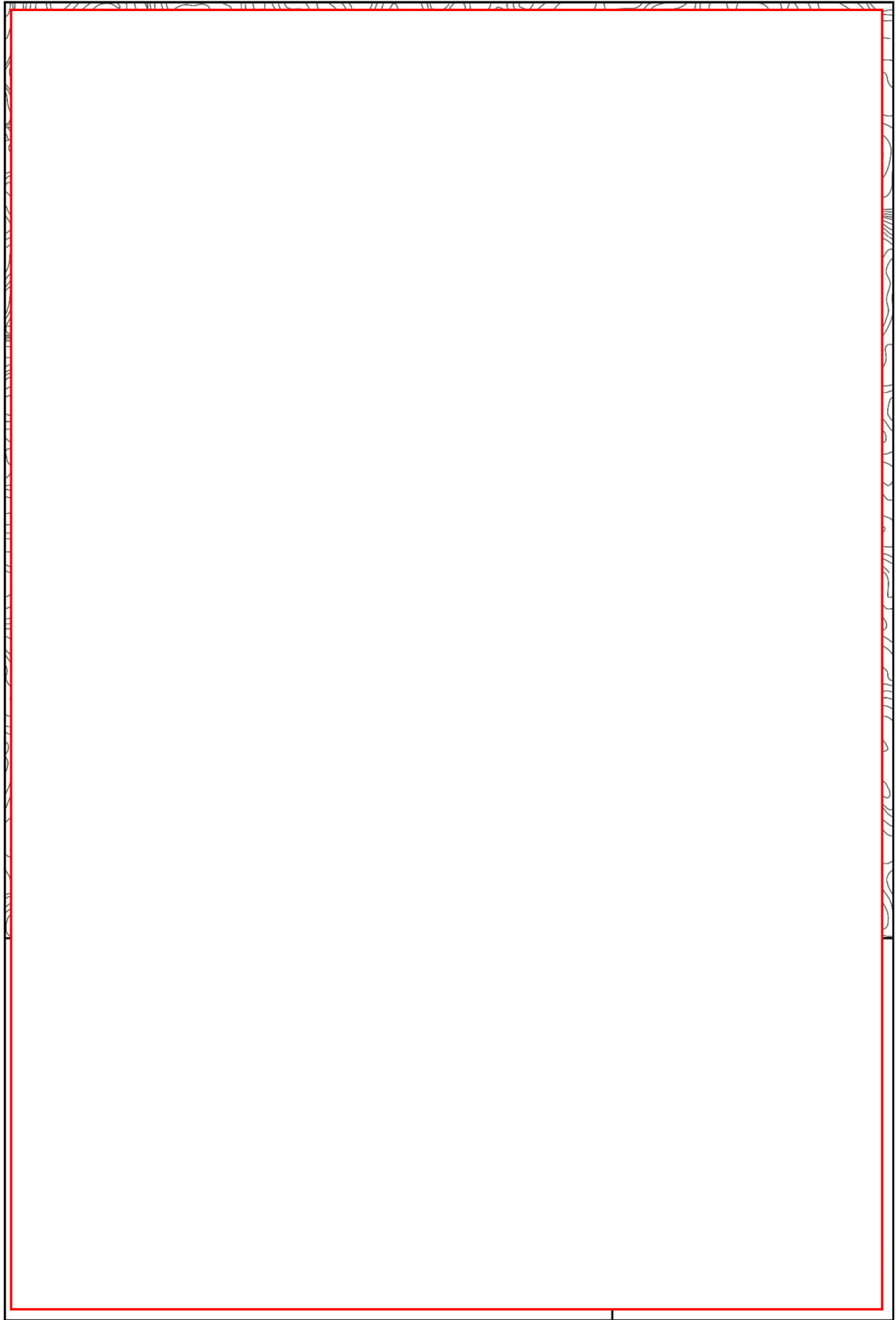


図 6.1.5-72 重要な淡水藻類の確認位置 (N-1 地区 : 春季)

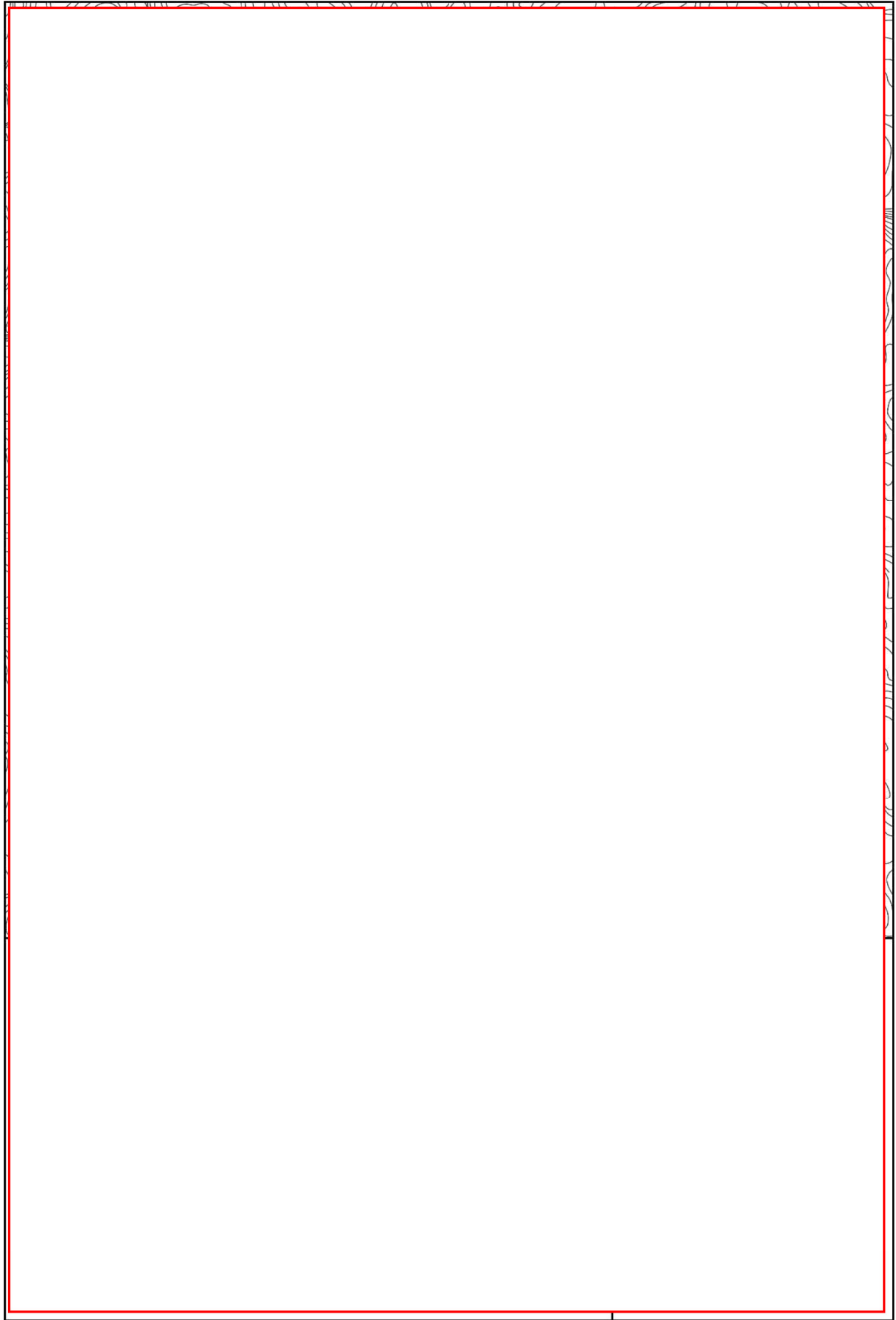


図 6.1.5-72 重要な淡水藻類の確認位置 (N-1 地区 : 夏季)

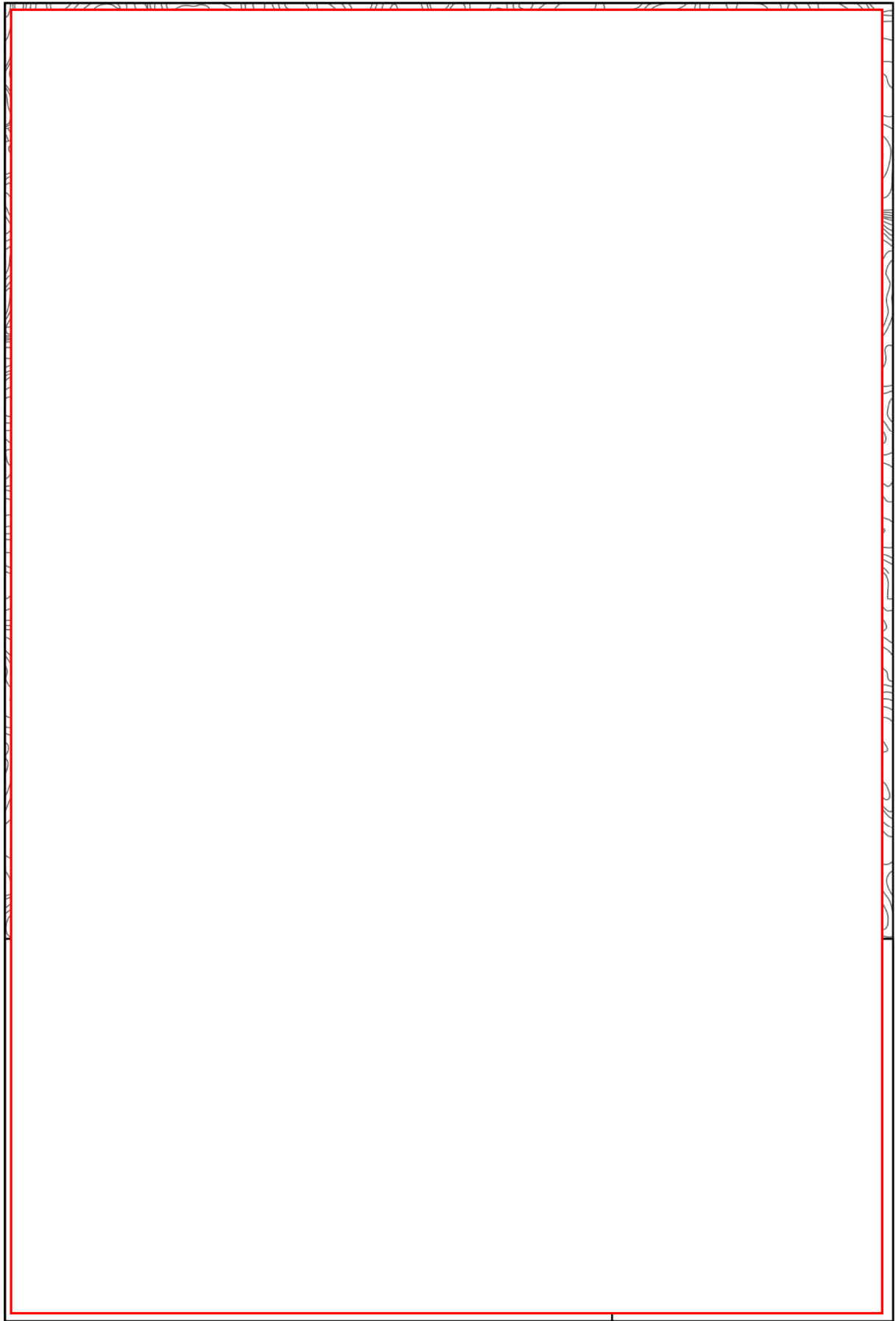


図 6.1.5-72 重要な淡水藻類の確認位置(N-1地区：秋季)

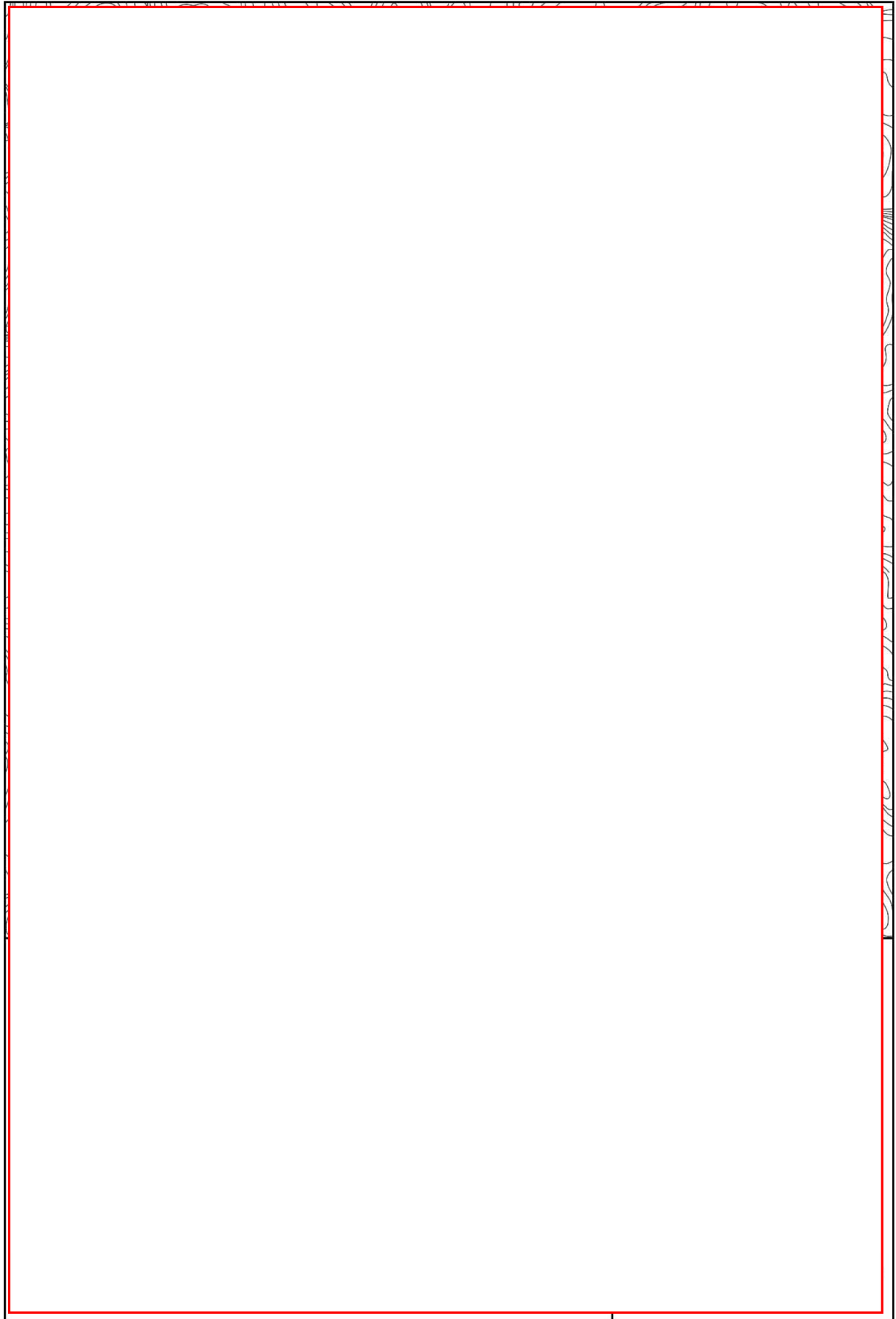


図 6.1.5-72 重要な淡水藻類の確認位置 (N-1 地区 : 冬季)

(d) N-4 地区

N-4 地区における重要な淡水藻類の確認状況を表 6.1.5-34、図 6.1.5-73 に示した。重要な淡水藻類は紅藻類の []、車軸藻類の [] の計 7 種が確認された。

確認状況は新川川流域、サンヌマタ川本線、大泊川東側で [] が、サンヌマタ川本線で [] が、流れの緩やかな沢及び源流域に [] が確認された。

表 6.1.5-34 重要な淡水藻類の確認状況(N-4 地区)

No.	種名	環境省 RL	沖縄県 RDB	確認地点数	
				春季	夏季
1	[]	NT	NT	52	62
2		NT	NT	6	7
3		VU	VU	1	
4				4	
5		CR+EN	CR+EN	2	1
6		CR+EN	CR+EN	1	1
-				2	1
7			1	1	
計		種類数		6 種	6 種
		地点数		63	79

注) 貴重種のカテゴリーは以下のとおりである。

環境省 RL: 「環境省レッドリスト 2019 の公表について」(2019) 環境省

CR: 絶滅危惧 IA 類 : ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高い種

EN: 絶滅危惧 IB 類 : IA 類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高い種

VU: 絶滅危惧 II 類 : 絶滅の危険が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種

沖縄県 RDB: 「改訂 沖縄県の絶滅のおそれのある野生生物第 3 版 (菌類編・植物編)-レッドデータおきなわ-」(2018) 沖縄県

CR: 絶滅危惧 IA 類 : 沖縄県では、ごく近い将来における野生での絶滅の危険性が極めて高いもの

EN: 絶滅危惧 IB 類 : 沖縄県では IA 類ほどではないが、近い将来における野生での絶滅の危険性が高いもの

VU: 絶滅危惧 II 類 : 沖縄県では絶滅の危機が増大している種

NT: 準絶滅危惧 : 沖縄県では存続基盤が脆弱な種

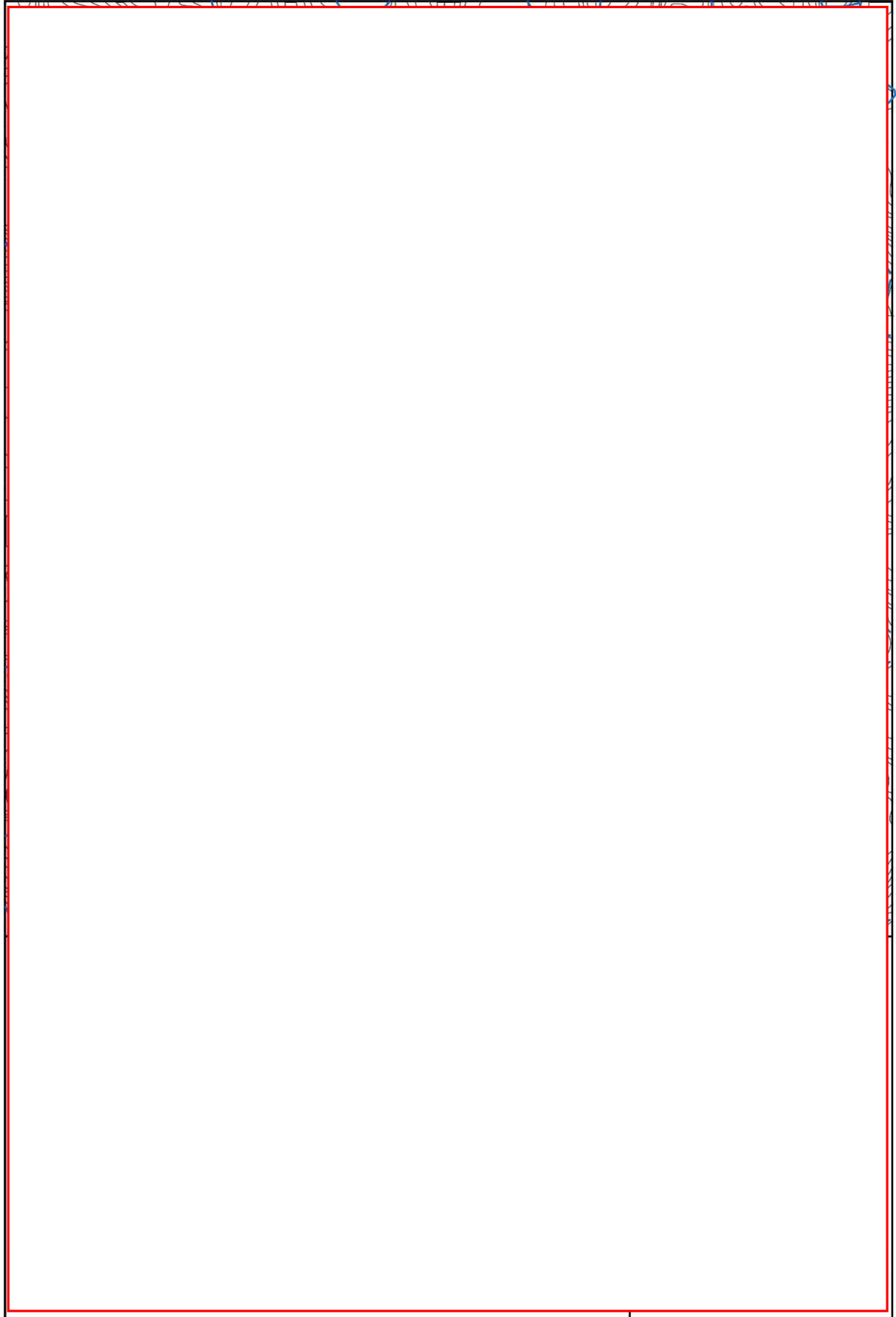


図 6.1.5-73 重要な淡水藻類の確認位置 (N-4 地区 : 春季)

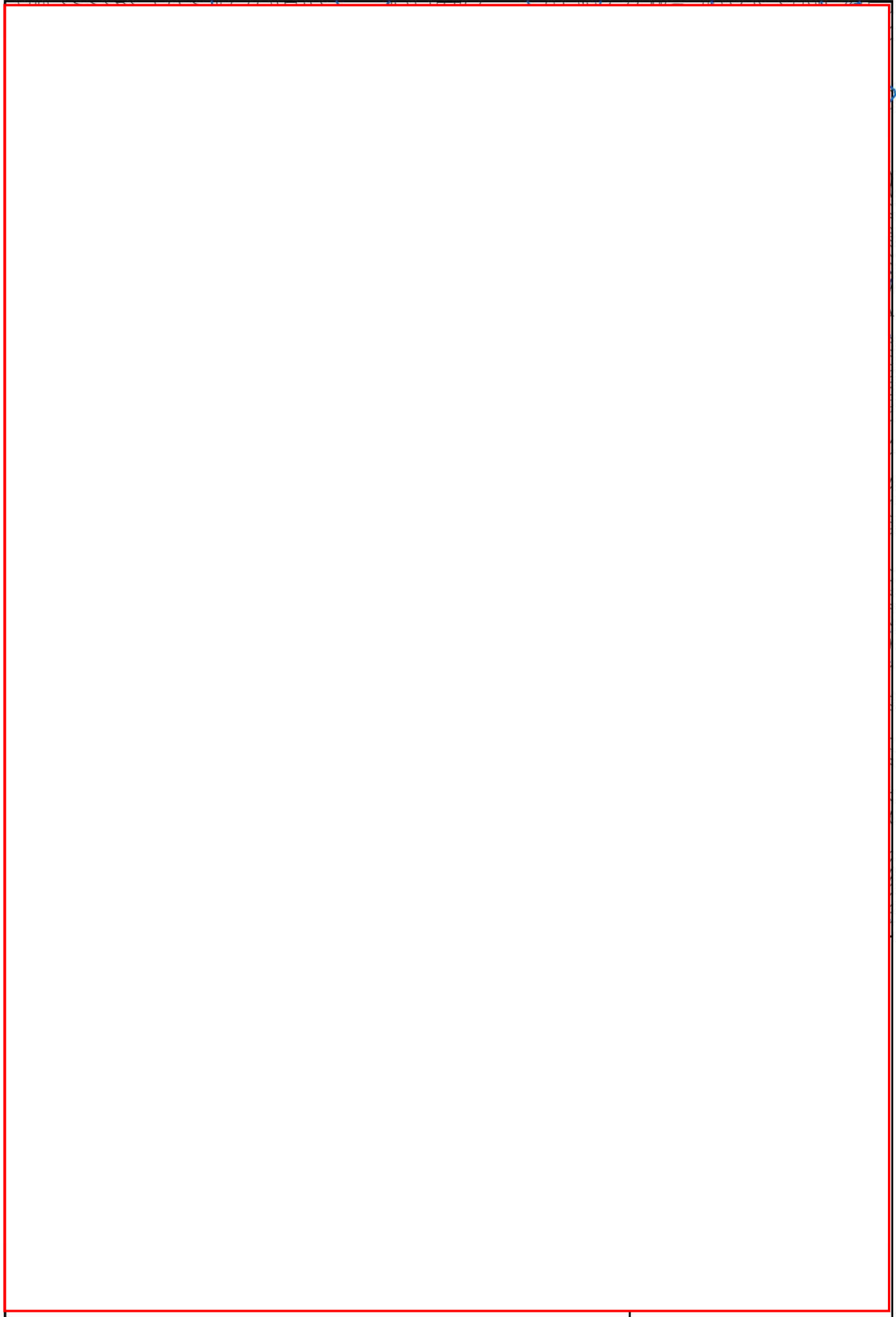


図 6.1.5-73 重要な淡水藻類の確認位置 (N-4 地区 : 夏季)