

オオバナミズキンバイ生育状況把握調査の結果について（速報）

1. 特定外来生物オオバナミズキンバイの分布状況

- 令和6年12月23日、24日及び25日に自然環境保全課委託事業により分布状況調査を実施。
- 鴨川の白川放水路合流地点～桂川合流地点のオオバナミズキンバイの生育の状況を確認。

2. 調査結果の概要

- 本年度の現地調査では、328箇所でオオバナミズキンバイが確認。
 - ◇ 前年（令和5年度）に続いて300箇所を超える多数の地点で確認。
 - ◇ 1群落当たりの面積は減少傾向。
- これまで防除を実施している箇所（鴨川を美しくする会、IVUSA、府委託事業）については、群落の拡大防止・縮小化の効果がみられる。

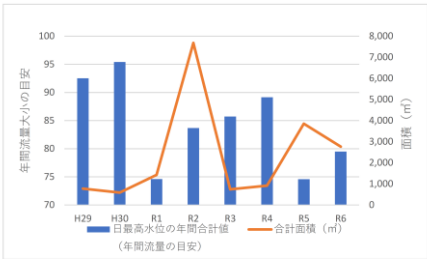
表 2-1 群落の面積別出現頻度

面積 区分(m ²)	確認群落数(割合(%))															
	H29(2017)		H30(2018)		R元(2019)		R2(2020)		R3(2021)		R4(2022)		R5(2023)		R6(2024)	
	群落数	割合(%)	群落数	割合(%)	群落数	割合(%)	群落数	割合(%)	群落数	割合(%)	群落数	割合(%)	群落数	割合(%)	群落数	割合(%)
0～5	29	51.8	52	58.4	53	44.9	85	36.2	70	70.7	91	65.0	198	57.9	184	56.1
5～10	6	10.7	21	23.6	27	22.9	40	17.0	9	9.1	22	15.7	49	14.3	40	12.2
10～15	6	10.7	5	5.6	13	11.0	32	13.6	3	3.0	8	5.7	22	6.4	43	13.1
15～20	3	5.4	3	3.4	5	4.2	14	6.0	4	4.0	4	2.9	22	6.4	15	4.6
20～25	1	1.8	4	4.5	7	5.9	9	3.8	1	1.0	7	5.0	11	3.2	18	5.5
25～30	0	0.0	1	1.1	1	0.8	8	3.4	4	4.0	2	1.4	6	1.8	5	1.5
30～35	2	3.6	0	0.0	1	0.8	13	5.5	2	2.0	1	0.7	8	2.3	7	2.1
35～40	1	1.8	0	0.0	2	1.7	1	0.4	0	0.0	0	0.0	3	0.9	3	0.9
40～45	1	1.8	2	2.2	2	1.7	3	1.3	1	1.0	1	0.7	4	1.2	7	2.1
45～50	1	1.8	0	0.0	1	0.8	0	0.0	1	1.0	0	0.0	2	0.6	1	0.3
50～55	1	1.8	0	0.0	1	0.8	6	2.6	1	1.0	2	1.4	1	0.3	0	0.0
55～60	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
60～65	4	7.1	1	1.1	2	1.7	5	2.1	1	1.0	1	0.7	1	0.3	3	0.9
65～70	0	0.0	0	0.0	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
70～75	1	1.8	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0
75～	0	0.0	0	0.0	2	1.7	18	7.7	1	1.0	1	0.7	14	4.1	2	0.6
計	56	100	89	100	118	100	235	100	99	100	140	100	342	100	328	100

- 気象条件と生育状況の関連について、水位が低く安定した状況が継続すると、オオバナミズキンバイの分布面積が増加する傾向にある。

表 2-2 オオバナミズキンバイの面積・群落数と鴨川（荒神橋）の水位

調査実施年	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
現地調査実施月	※	11月	11月	12月	12月	12月	12月	12月
合計面積(m ²)	774	587	1,425	7,676	742	912	3,847	2,758
群落数	56	89	118	235	99	140	342	328
面積/群落(m ²)	13.8	6.6	12.1	32.7	7.5	6.5	11.2	8.4
年間の日最高水位(m)	1.38	2.23	1.4	2.05	1.99	2.13	1.73	1.66
日最高水位の年間合計値 (年間流量の目安)	92.5	95.4	74.59	83.67	85.7	89.12	74.58	79.49



※平成29年の調査実施日は不明 図 2-6 日最高水位の年間合計値（荒神橋）とオオバナミズキンバイの分布面積

オオバナミズキンバイの確認位置及び生育面積（令和5年度・令和6年度比較）



図-1 オオバナミズキンバイの確認位置及び生育面積【令和5年度(2023)】



図-2 オオバナミズキンバイの確認位置及び生育面積【令和6年度(2024)】