

令和6年度

白山国立公園における外来植物対策活動

～環白山保護利用管理協会が実施した活動～

実施報告書

令和7年3月

NPO法人 環白山保護利用管理協会

令和6年度 環白山保護利用管理協会の外来植物対策の実施状況

1. 外来植物除去

(1) 除去活動実績

- ①実施期間：令和6年6月から11月
- ②実施場所：岐阜県、富山県、石川県、福井県
- ③活動者数：のべ388人（表1）
- ④延べ日数：100日（表1）
- ⑤総除去量：411.2kg（表1、2）
- ⑥除去対象種：17種（表2）



室堂での除去方法説明（8/24）



室堂除去作業（8/24～25）



南竜ヶ馬場園地除去作業（9/11～12）



南竜ヶ馬場園地除去作業（9/11～12）

表 1-① 除去活動及び除去結果一覧 (全集計)

除去作業実施場所		対象種	人数	除去量	実施日	
イベント除去	別当出合	マツヨイグサ類	4	20.00 kg	8/2, 8/12	
		オオバコ	22	1.40 kg	9/23	
		マツヨイグサ類		1.43 kg		
		シロツメクサ		10.70 kg		
		エゾノギシギシ		3.37 kg		
		外来性タンポポ种群		2.55 kg		
	観光新道付近(資材運搬路)	フランスギク	2	3.80 kg	7/4	
	室堂	オオバコ	24	0.10 kg	8/24, 8/25	
		スズメノカタビラ類		5.31 kg		
		外来性タンポポ种群		0.47 kg		
	南竜ヶ馬場	オオバコ	29	4.78 kg	9/9, 9/10	
		スズメノカタビラ類		3.97 kg		
		シロツメクサ		0.02 kg		
		エゾノギシギシ		0.28 kg		
	チブリ尾根コース	オオバコ	2	3.21 kg	6/22, 9/7	
	平瀬道	登山道	7	13.20 kg	10/21, 10/22	
		登山口		オオバコ		2.30 kg
				マツヨイグサ類		2.30 kg
	赤兎山	登山道	4	9.98 kg	11/4	
				シロツメクサ		0.04 kg
山頂		オオバコ	2.02 kg			
美濃禪定道	登山道	6	3.40 kg	10/7, 10/8		
	石徹白大杉		オオバコ		15.80 kg	
	登山口		アメリカセンダングサ		0.08 kg	
講師派遣	市ノ瀬園地	オオバコ	7	0.69 kg	8/3(筑波大)	
	中宮展示館	オオバコ	99	10.68 kg	9/30	
登録ボランティア除去	一斉除去	別当出合園地	オオバコ	9	1.64 kg	10/12
			エゾノギシギシ		2.75 kg	
			シロツメクサ		9.55 kg	
			外来性タンポポ种群		0.65 kg	
			スギナ		0.86 kg	
			マツヨイグサ類		0.10 kg	
			中飯場		オオバコ	
	自主的除去	別当出合園地	オオバコ	5	2.35 kg	8/27, 8/28, 9/7, 10/12
		市ノ瀬園地	オオバコ	13	24.86 kg	8/20, 9/6, 9/7, 9/14, 9/20, 9/23, 9/24, 10/13, 10/14, 10/18, 11/7
			シロツメクサ		1.25 kg	
砂防新道		オオバコ	9	4.53 kg	8/30, 8/31, 9/2, 9/3, 9/30, 10/4, 10/15, 10/16, 11/4	
延命水	オオバコ	1	0.001 kg	10/15		

※次頁に続く

表 1-② 除去活動及び除去結果一覧 (全集計)

除去作業実施場所		対象種	人数	除去量	実施日	
登録ボランティア除去	自主的除去	エコーライン	ヒメジョオン	1	0.09 kg	9/25
		中飯場	オオバコ	7	5.81 kg	9/4,9/6,9/23,9/24,9/26,11/3
			シロツメクサ	1	0.43 kg	
		甚ノ助避難小屋	オオバコ	4	3.55 kg	8/17,8/18,9/23,9/25
			スズメノカタビラ類		0.04 kg	
		南竜水平道	アカツメクサ	1	0.308 kg	8/25
		観光新道	オオバコ	3	2.79 kg	8/25,8/27,9/16
		チブリ尾根登山口	オオバコ	6	12.07	8/24,9/12,9/16,10/5,10/12,11/3
			シロツメクサ		1.31	
		チブリ尾根登山道	オオバコ	9	23.18 kg	8/25,9/6,9/7,9/23,9/28,10/6,10/11
		チブリ尾根避難小屋	オオバコ	2	1.29 kg	9/7,9/14
		平瀬道登山口	オオバコ	1	3.27 kg	8/23
			マツヨイグサ	1	5.94	11/3
		平瀬道	オオバコ		7.38	
		釈迦新道	オオバコ	2	7.85 kg	10/10
		室堂園地	スズメノカタビラ	1	0.14 kg	8/18
		南竜ヶ馬場	オオバコ	1	0.41 kg	8/21
			スズメノカタビラ類	2	0.12 kg	8/21,8/24
		加賀新道	オオバコ	2	3.73 kg	9/14,10/20
		赤兎山登山道	オオバコ	1	1.13	10/26
小池公園	オオハンゴンソウ	1	2.78	9/17		
刈込池畔	アメリカセンダングサ		0.06			
石徹白道	オオバコ	1	6.81 kg	10/9		
環境省業務	南竜ヶ馬場	オオバコ(交雑が疑われる個体)	19	1.35 kg	8/21	
		外来タンポポ种群		1.15 kg		
		エゾノギシギシ		4.36 kg		
		オオアワガエリ		0.16 kg		
		クサイ		0.12 kg		
		シロツメクサ		0.07 kg		
		スズメノカタビラ類		6		0.64 kg
		釈迦岳	釈迦岳山頂付近	5	0.003 kg	10/10
	釈迦新道(山頂より上部)		1.15 kg			
	ホワイトロード	梅の木台駐車場	オオハンゴンソウ	8	0.77 kg	7/26
			ヒメジョオン		0.07 kg	
	アルプス展望台	オオバコ	1	0.005 kg	8/22	
		スズメノカタビラ類	2	0.01 kg	8/1	
	別山	オオバコ	2	0.001 kg	10/11	

※次頁に続く

表 1-③ 除去活動及び除去結果一覧（全集計）

除去作業実施場所		対象種	人数	除去量	実施日	
環境省業務	大倉山避難小屋	スズメノカタビラ類	2	0.23 kg	10/21	
		オオバコ		0.00 kg		
	三ノ峰	三ノ峰避難小屋	オオバコ	3	3.45 kg	6/8
		山頂周辺登山道	オオバコ		0.22 kg	
		三ノ峰避難小屋	オオバコ	3	0.52 kg	9/18
			スズメノカタビラ類		0.64 kg	
			山頂周辺登山道		オオバコ	
	桂園地	オオキンケイギク	オオキンケイギク	27	61.7 kg	6/29
			フランスギク		2.2 kg	
			テンニンギク		7.8 kg	
		オオキンケイギク	オオキンケイギク	17	42.4 kg	10/27
			フランスギク		2.8 kg	
			テンニンギク		16.1 kg	
	観光新道	殿ヶ池避難小屋	スズメノカタビラ類	2	0.34 kg	8/24
		登山道	オオバコ		0.57 kg	
黒ボコ岩周辺		スズメノカタビラ類	1	0.02 kg	8/24	
			のべ数・合計 388人	411.16 kg	のべ日数 100日	

表 2 除去活動及び除去結果一覧（種別）

対象種	重量 (kg)	対象種	重量 (kg)	対象種	重量 (kg)
オオバコ	187.55	エゾノギシギシ	10.76	アカツメクサ	0.31
オオキンケイギク	104.10	フランスギク	8.80	ヒメジョオン	0.16
マツヨイグサ類	29.77	外来性タンポポ种群	4.82	オオアワガエリ	0.16
テンニンギク	23.90	オオハンゴンソウ	3.55	アメリカセンダングサ	0.14
シロツメクサ	23.37	オオバコ(交雑が疑われる個体)	1.35	クサイ	0.12
スズメノカタビラ類	11.46	スギナ	0.86		
除去対象種	17種	総除去重量	411.16		

(2) 登録ボランティアの推移

例年と同様の募集を行い、2回の研修を実施した。今年度も平日と休日に行ったところ、それぞれ同程度の参加者が集まった。合計55名が登録した。今後も平日と休日にそれぞれ研修を行うことを継続する。実働率は43%と比較的高い値となった。(図1)

登録ボランティアの活動により140kgの外來植物を除去することができた。

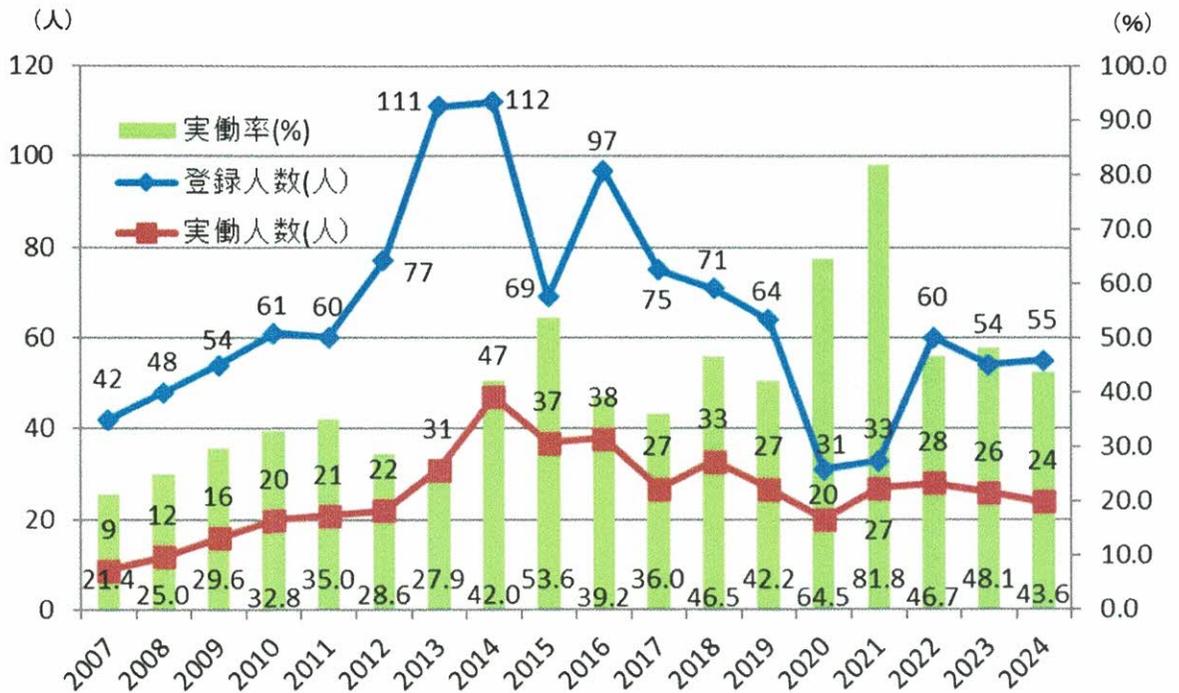


図1 登録ボランティア人数と稼働率の推移

2. 外来植物侵入防止対策

室堂ビジターセンター宿舎前、南竜山荘およびビジターセンター前、白山白川郷ホワイトロード(国見展望台・瓢箪谷上園地)に種子除去マットを設置した。設置期間は室堂 VC、南竜山荘は7～10月、ホワイトロードは7～11月であった。



室堂ビジターセンター入口（五葉坂側）

3. 外来植物対策普及啓発事業

(1) 除去活動を含めた講師派遣、イベント出展の実施

講師派遣、除去道具のレンタルを実施した。計4回の講師派遣を行った。また、各種イベントにおいてパネル展示、講演を計1回行った。

表 3 講師派遣・イベント出展実績

区分	活動名称	主催	場所	日付	備考
講師派遣	金沢大学世界展開力協力事業 (雨天のため作業中止、座学のみ)	金沢大学	市ノ瀬園地	5月29日	道具の貸出含む
	筑波大学「世界遺産演習」2024	筑波大学	市ノ瀬園地	8月2日	道具の貸出含む
	湯谷資材運搬路除去作業	石川森林管理署	湯谷資材運搬路	9月6日	道具の貸出含む
	白鳥中学校2年生白山研修	白山しらみね 自然学校	中宮展示館	9月27日	道具の貸出含む
イベント	いしかわ環境フェア2023	石川県	石川県産業展示館4号館	8月24～25日	パネル展示等

5. 白山生態系維持回復事業に係る業務の受託

- ① 令和6年度白山生態系維持回復事業に係る外来植物除去および侵入防止対策業務(環境省)