

箱根地域におけるオオハンゴンソウの生育状況調査と駆除活動 III

辻本 明

A survey on the growth of *Rudbeckia laciniata* and suppression activities in HAKONE area III

Akira TSUJIMOTO*

I はじめに

オオハンゴンソウは夏場に黄色い目立つ花を咲かせるキク科の多年生草本である。明治時代中期に北米から渡来し、旺盛な繁殖力から全国各地に広がり、生態系に影響を及ぼす危険性が高いことなどから、2006年2月に外来生物法の「特定外来生物」に指定されている。自然環境保全センター箱根出張所では2005年から箱根地域での分布調査及び駆除活動を行っており、その成果は「神奈川県自然環境保全センター報告」第4号～第6号で報告しているが、本稿では2009年の取組みについて報告する。

II 生育状況調査

2009年は、職員による調査を4月から11月まで行った。また、緊急雇用創出事業により専属スタッフを2名雇用し、7月16日から9月9日まで調査を行った。調査は、徒歩又は車中からの目視により行い、開花最盛期の8月は、専属の2名が箱根湯本と大平台、宮ノ下以外の町内ほとんどの路地や空地も見てまわった。

その結果、新たに59箇所を確認され、2008年までの85箇所と合わせ、合計144箇所となった。また、昨年と今年の2カ年にわたり確認できなかった箇所が9箇所あった。なお、確認箇所の増加は、調査地点や頻度の増加に伴うものであり、分布域が拡大していることとは直接結びつかない。

生育状況調査については、住宅地図をマーキングしながら路地なども含めた道路沿いの悉皆調査を目指したため、未確認の地点は、別荘やホテル、民家等の敷地内など、かなり絞られるものと考えられる。確認地の分布位置は図1に示す。

4年間で確認した箇所数の推移を推定規模ごとにA～Eランクの5段階に分類すると、表1となる。

表1 確認箇所数の推移 (推定規模ごと)

(単位：箇所)

区分	2006年	2007年	2008年	2009年
Aランク	2	2	2	1
Bランク	3	3	5	5
Cランク	10	14	23	37
Dランク	10	20	55	101
合計	25	39	85	144
Eランク	—	—	—	9

(備考)

- Aランク：推定規模が10,000株以上
- Bランク：推定規模が1,000株単位(10,000株未満)
- Cランク：推定規模が100株単位(1,000株未満)
- Dランク：推定規模が10株単位以下(100株未満)
- Eランク：2年間確認できなかった箇所

株数の推定規模は駆除の実施により変動するため、前年までに確認した85箇所についても推定規模を見直し、それに伴い個々の箇所ごとの整理番号も変更した。

これらの確認地の情報は、「箱根におけるオオハン

* 神奈川県自然環境保全センター箱根出張所 (〒250-0522 足柄下郡箱根町元箱根旧札場164)

「ゴソウ確認地カルテ 2009」としてとりまとめ、20冊を印刷製本したほか、当センターホームページでも公開している。確認地の各種データは、将来的な群落の動向や駆除対策などに役立つ予定である。

Ⅲ 駆除活動

2009年に駆除したのは、70地点(延べ105地点)、駆除株数は約3万2千株となった。4年間の駆除数と推定株数は、表2のように推移している。

表2 駆除数、推定株数の推移 (単位:株)

区分	2006年	2007年	2008年	2009年
駆除数	22,964	32,012	39,361	31,793
推定株数	—	56,146	49,844	45,995

2006年から2009年の地区別の確認地及び駆除株数・推定株数を表3に、駆除した日時と場所、内容や株数などについては表4にまとめた。

神奈川県自然公園指導員を中心とした「箱根ボランティア活動」における駆除活動については、7月から9月まで5回、約140人の参加で延べ29地点、約1万9千株を駆除した。

また、緊急雇用創出事業における専属スタッフ2名による駆除活動では、延べ70地点、約1万3千株を駆除した。多人数のボランティア活動による駆除と少人数による専属スタッフによる駆除の組み合わせにより、効果的に駆除をすすめることができた。

Ⅳ 広報・普及啓発

オオハングソウの取組みについて、町民や観光客の方々に理解を深めていただきたいということで、関係機関と協力し、広報や普及啓発にも力を入れた。箱根ビジターセンターでは、通年、オオハングソウ駆除の活動を紹介しており、今年3月には「箱根地域におけるオオハングソウの生育状況と駆除活動について」をテーマに講演会を行った。開花時期には県政及び小田原記者クラブに「箱根でオオハングソウ駆除を実施中」という資料の提供を行い、2

つの新聞で取り上げてもらった。また、箱根町の広報や西湘地域県政総合センターの「OH!MY西湘」でも取組みの紹介記事を掲載してもらった。そのほか、箱根中学校の夏休みのボランティア体験プログラムに協力し、3年生3名が先生とともに駆除ボランティア活動を体験するコーディネートを行った。

Ⅴ 今後の取組みについて

箱根地域で本格的にオオハングソウの駆除活動を開始して4年目となり、関係機関との連携や外来生物の駆除活動の認知度も進んできた。今後の取組みにあたっての課題を3点挙げておきたい。

1 詳細な調査と駆除活動の継続

今年度は緊急雇用創出事業により、今まで職員やボランティアだけでは調査ができなかった場所も詳細に調べることができ、きめ細かな駆除が進んだ。次年度以降もきめ細かな調査や駆除を継続することにより、その地点の根絶(Eランク)が増えていくよう努めたい。

2 ボランティア活動の仕組みや組織の育成

昨年度も課題に挙げたが、経験を積んだボランティアには有志で駆除作業を行えるしくみを整えたり、箱根に遊びに来た家族連れが駆除体験をしたり、企業などが社会貢献としてボランティアを行ったりできる仕組みを作っていくことが大切になってくると思われる。そのためには、ボランティアの受け皿となる組織と、関係機関とボランティアの調整や段取りなどを行うコーディネーターの存在の2点が重要になってくる。行政と協力しながら箱根の自然環境の保全を担える組織の育成を進めていきたい。

3 確認地カルテの見直し

現在の確認地カルテは、各地点の経緯を写真等で整理しているが、箇所数と年数の増加に伴い、情報量が大幅に増加している。製本したもののページ数で示すと、「確認地カルテ 2008」は221ページだったが、「確認地カルテ 2009」では381ページにもなってしまう、このままでは「確認地カルテ 2010」では500ページを超え、データ量も膨大になってしまう。そのため、「確認地カルテ 2010」

からは、経年の記録は文章で残して写真は削除し、写真はその年度に撮影したもののみとすることで、ページ数、データ量を抑えるようにしたいと考えている。

VI おわりに

箱根のオオハンゴンソウの取組みが開始され5年が経過したが、外来種問題はいつまで続ければ終わりとなるか、なかなか先が見えない取組みである。「確認地カルテ 2009」では、規模のランクにEランク (END という意味も含め) を作り、2年間見つからなかった場所はカルテから削除していくようにしたが、これからEランクが増えていき、箇所数が減少していくことが理想となる。時間がかかるが、経年変化を追いながら箇所数を減少させていきたいと思う。

最後になるが、調査や駆除活動に協力していただいた大勢のボランティアや関係機関の皆様に厚くお礼申し上げます。

VII 引用文献

環境省ホームページ 特定外来生物等の一覧

<http://www.env.go.jp/nature/intro/9list.html>

オオハンゴンソウ分布確認箇所図、確認地カルテの位置図は、Yahoo!地図情報の地図データを加工して使用した <http://map.yahoo.co.jp/>

神奈川県自然環境保全センター報告第4号(2007.3)
箱根地域におけるオオハンゴンソウの生育状況調査と駆除活動

神奈川県自然環境保全センター報告第5号(2008.3)
箱根地域におけるオオハンゴンソウの生育状況調査と駆除活動Ⅱ

神奈川県自然環境保全センター報告第6号(2009.3)
箱根地域におけるオオハンゴンソウの生育状況調査と駆除活動Ⅲ



写真1 オオハンゴンソウ(全体と花)



写真2 駆除活動の状況(湯坂路)

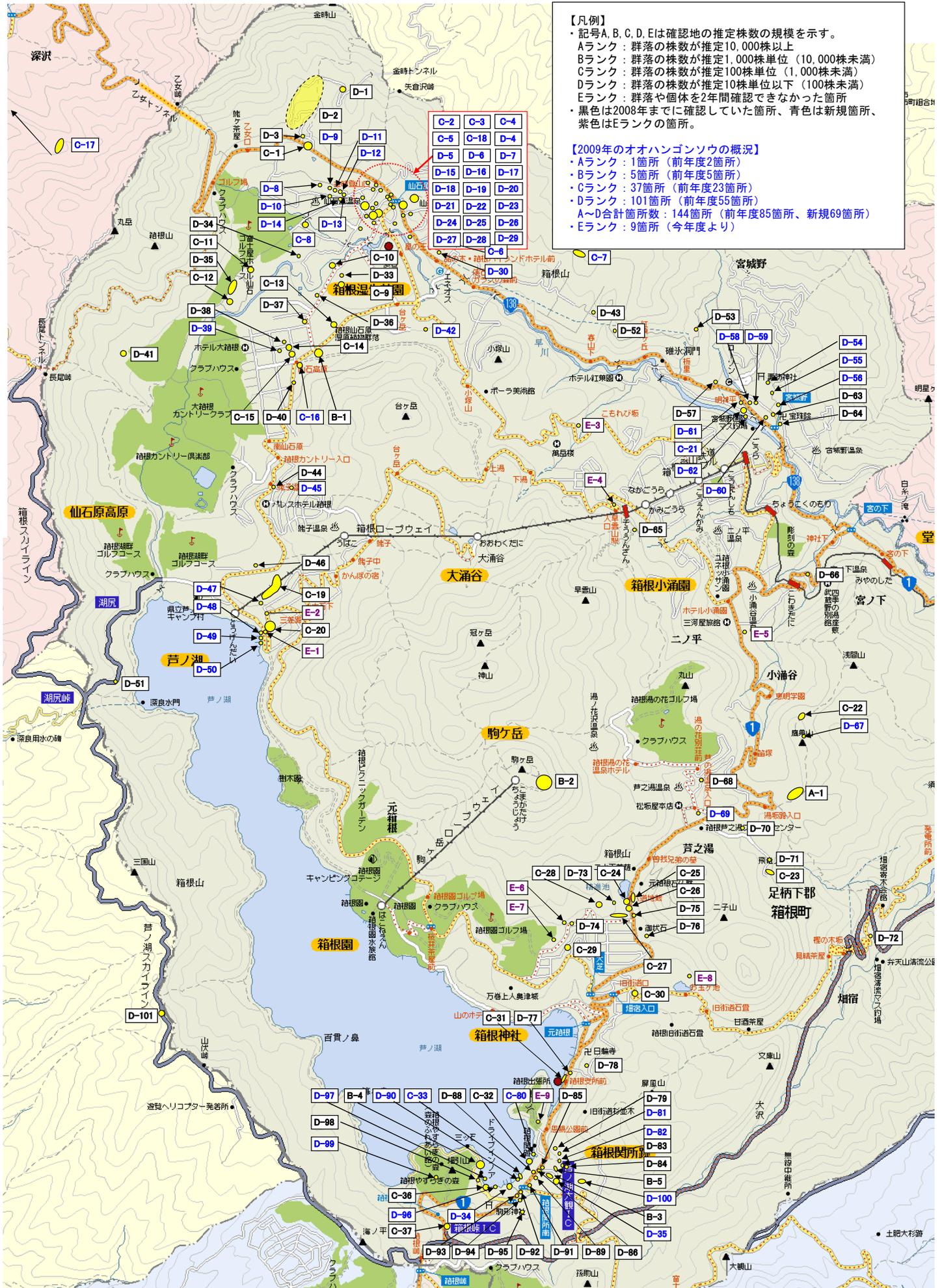


図1 2009年（平成21年）箱根地域におけるオオハンゴンソウ分布確認地点図

表3 箱根地域におけるオオハンゴンソウ確認地及び駆除株数・推定株数(地域別)

通し 番号	2009整理番号	2008整理番号 (青字は暫定)	2007整 理番号	場 所	自然公園法 の用途地域	標 高	重要性	2006年 駆除株数	2007年 駆除株数	2008年 駆除株数	2009年 駆除株数	2007年 推定株数	2008年 推定株数	2009年 推定株数
① 仙石原・明神林道周辺														
1	B-1 (2007-2009)	B-2 (2007-2008)	C-14	仙石原穂し乃庵横	特別 保護地区	約660m	☆☆☆	—	0	6,146	0	500	6,000	6,000
2	C-1 (2006-2009)	B-1 (2006-2008)	C-2	明神林入口付近、沢の土 手	第2種 特別地域	約700m	☆☆☆	0	1,630	1,165	216	1,800	1,000	500
3	【新規】C-2 (2009-)	C-731-23	-	仙石原字上向278 畑の中	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	100
4	【新規】C-3 (2009-)	C-731-25	-	仙石原字上向262 畑の中	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	100
5	【新規】C-4 (2009-)	C-724-5	-	仙石原字上向260 水路わき	普通地域	約655m	☆	-	-	-	290	-	-	300
6	【新規】C-5 (2010-)	C-731-3	-	長安寺の墓地の裏	第2種 特別地域	約660m	☆☆	-	-	-	148	-	-	150
7	【新規】C-6 (2011-)	C-731-28	-	アルベルコパンプー奥の 道沿い	第2種 特別地域	約660m	☆☆	-	-	-	247	-	-	250
8	【新規】C-7 (2012-)	C-903-1	-	春山荘の上部 新城興業敷地付近	第2種 特別地域	約720m	☆☆	-	-	-	310	-	-	300
9	【新規】C-8 (2013-)	C-731-13	-	仙石原字明神567-6 空地	第2種 特別地域	約660m	☆☆	-	-	-	245	-	-	250
10	C-9 (2008-2009)	【新規】C-6 (2008-)	-	湿生花園内建物の裏あ たり	第2種 特別地域	約650m	☆☆☆	-	-	224	98	-	300	200
11	C-10 (2008-2009)	【新規】C-7 (2008-)	-	湿生花園前住宅地内 早川沿い空地	第2種 特別地域	約650m	☆☆☆	-	-	350	28	-	400	100
12	C-11 (2008-2009)	【新規】C-4 (2008-)	-	富士屋ホテルゴルフ場 池から100m入った空地	第2種 特別地域	約670m	☆☆☆	-	-	860	1,536	-	900	900
13	C-12 (2008-2009)	【新規】C-5 (2008-)	-	富士屋ホテルゴルフ場横 の空地	第2種 特別地域	約670m	☆☆☆	-	-	220	128	-	200	200
14	C-13 (2006-2009)	C-2 (2006-2008)	B-1	仙石原湿原内	特別 保護地区	約655m	☆☆☆	3,793	490	10	0	4,000	200	200
15	C-14 (2008-2009)	【新規】C-9 (2008-)	-	高原別荘地内 北2番通り	第2種 特別地域	約670m	☆☆☆	-	-	170	0	-	200	100
16	C-15 (2008-2009)	【新規】C-8 (2008-)	-	高原別荘地内北1番通り と表通り交差点の畑	第2種 特別地域	約670m	☆☆	-	-	0	146	-	100	100
17	【新規】C-16 (2009-)	C-825-1	-	高原の県道沿い せやぶの中	第2種 特別地域	約680m	☆☆	-	-	-	309	-	-	300
18	【新規】C-17 (2009-)	C-814-2	-	長尾峠への信号を入る 道路わき	自然公園区 域外	約620m	☆☆	-	-	-	418	-	-	400
19	【新規】C-18 (2009-)	C-731-5	-	仙石原字沢向77 長安寺手前付近	普通地域	約655m	☆	-	-	-	562	-	-	500
20	D-1 (2006-2009)	C-1 (2006-2008)	C-1	明神林道沿い 金時トンネルから 約500mのカーブ付近	第2種 特別地域	約800m	☆☆☆	0	600	367	16	600	600	50
21	D-2 (2007-2009)	D-2 (2007-2008)	D-15	明神林道沿いぼつぼつ	第2種 特別地域	約730~ 800m	☆☆☆	-	41	5	0	50	50	20
22	D-3 (2006-2009)	D-1 (2006-2008)	D-1	明神林道沿い 資材置き場の脇	第2種 特別地域	約710m	☆☆☆	0	10	15	2	10	10	10
23	【新規】D-4 (2009-)	D-731-19	-	仙石原字太郎平368 個人宅の庭	普通地域	約665m	☆	-	-	-	0	-	-	5
24	【新規】D-5 (2009-)	D-731-20	-	仙石原字太郎平357 個人宅の庭、国道沿い	普通地域	約665m	☆	-	-	-	0	-	-	5
25	【新規】D-6 (2009-)	D-731-21	-	仙石原字太郎平355 畑の中	普通地域	約665m	☆	-	-	-	0	-	-	30
26	【新規】D-7 (2009-)	D-731-12	-	仙石原字小屋苅324 個人宅の庭	普通地域	約660m	☆	-	-	-	0	-	-	5
27	【新規】D-8 (2009-)	D-724-2	-	仙石原字押廻1153 ホテルの裏の通路脇	第2種 特別地域	約670m	☆☆	-	-	-	0	-	-	20
28	【新規】D-9 (2009-)	D-805-1	-	仙石原字押廻422 個人宅の庭	第2種 特別地域	約665m	☆☆	-	-	-	0	-	-	30
29	【新規】D-10 (2009-)	D-731-15	-	仙石原字押廻423 畑の中	第2種 特別地域	約670m	☆☆	-	-	-	0	-	-	20
30	【新規】D-11 (2009-)	D-731-18	-	仙石原字押廻413 アパートの横	普通地域	約665m	☆	-	-	-	0	-	-	5
31	【新規】D-12 (2009-)	D-731-17	-	仙石原字押廻413 個人宅の敷地	普通地域	約665m	☆	-	-	-	0	-	-	10
32	【新規】D-13 (2009-)	D-731-16	-	仙石原字押廻412 個人宅の敷地	普通地域	約665m	☆	-	-	-	0	-	-	30
33	【新規】D-14 (2009-)	D-724-1	-	仙石原字横道429 空地の前	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	10
34	【新規】D-15 (2009-)	D-731-22	-	仙石原字上向281 個人宅の庭(倉庫わき)	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	50
35	【新規】D-16 (2009-)	D-805-2	-	仙石原字上向422 個人宅の庭	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	50
36	【新規】D-17 (2009-)	D-724-3	-	仙石原字上向266 駐車場前	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	30
37	【新規】D-18 (2009-)	D-731-24	-	仙石原字上向264 個人宅の庭	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	20
38	【新規】D-19 (2009-)	D-724-4	-	仙石原字上向234 柳川塗装店前	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	30
39	【新規】D-20 (2009-)	D-805-3	-	仙石原字上ノ山210 神山裏具店	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	10
40	【新規】D-21 (2009-)	D-731-9,10	-	仙石原字下向305 マウントビュー寮付近	普通地域	約660m	☆	-	-	-	118	-	-	90
41	【新規】D-22 (2009-)	D-731-11	-	仙石原字下向307空地	普通地域	約660m	☆	-	-	-	0	-	-	10

通し 番号	2009整理番号	2008整理番号 (青字は暫定)	2007整理 番号	場 所	自然公園法 の用途地域	標 高	重要性	2006年 駆除株数	2007年 駆除株数	2008年 駆除株数	2009年 駆除株数	2007年 推定株数	2008年 推定株数	2009年 推定株数
42	【新規】D-23 (2009-)	D-731-8	-	仙石原字下向305 個人宅の庭	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	10
43	【新規】D-24 (2009-)	D-731-7	-	仙石原字下向101 国道138号沿い	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	5
44	【新規】D-25 (2009-)	D-731-6	-	仙石原字下向101 個人宅の庭	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	5
45	【新規】D-26 (2009-)	D-731-4	-	仙石原字沢向78 畑の周辺	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	50
46	【新規】D-27 (2009-)	D-731-1	-	仙石原字沢向63畑の中	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	30
47	【新規】D-28 (2009-)	D-731-2	-	仙石原字前田66 個人宅の裏	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	5
48	【新規】D-29 (2009-)	D-731-26	-	仙石原字押出30 個人宅の庭	普通地域	約655m	☆	-	-	-	0	-	-	20
49	【新規】D-30 (2009-)	D-731-27	-	アルベルコパンプー奥の 道沿い	第2種 特別地域	約650m	☆☆	-	-	-	6	-	-	5
50	【新規】D-31 (2009-)	D-731-14	-	仙石原字東馬道830 個人宅の入口	普通地域	約640m	☆	-	-	-	0	-	-	5
51	【新規】D-32 (2009-)	湿生花園情報	-	仙石原小学校跡地	普通地域	約640m	☆	-	-	-	28	-	-	30
52	D-33 (2008-2009)	【新規】D-5 (2008-)	-	湿生花園入口付近 水路沿い	第2種 特別地域	約640m	☆☆☆	-	-	83	74	-	80	80
53	D-34 (2008-2009)	【新規】D-10 (2008-)	-	仙石原684付近 民家の入口	第2種 特別地域	約650m	☆☆☆	-	-	166	0	-	50	50
54	D-35 (2008-2009)	D-3 (2007-2008)	D-13	富士屋ホテルゴルフ場脇 自転車道沿い	第2種 特別地域	約670m	☆☆☆	-	68	6	0	70	70	20
55	D-36 (2008-2009)	【新規】D-6 (2008-)	-	仙石原「勝馬亭」付近 民家の庭	第2種 特別地域	約640m	☆	-	-	0	0	-	30	30
56	D-37 (2008-2009)	【新規】D-9 (2008-)	-	湿生花園通り福風付近 高原ハウス敷地 川沿い	第2種 特別地域	約660m	☆☆	-	-	0	0	-	50	50
57	D-38 (2008-2009)	【新規】D-8 (2008-)	-	高原別荘地内北3番通り 南側 別荘の庭	第2種 特別地域	約670m	☆☆☆	-	-	0	0	-	40	40
58	【新規】D-39 (2009-)	D-724-6	-	高原別荘地 北二番通り	第2種 特別地域	約660m	☆☆	-	-	-	7	-	-	5
59	D-40 (2007-2009)	D-4 (2007-2008)	D-17	高原別荘地付近 県道沿い	第2種 特別地域	約680m	☆☆☆	-	0	132	14	50	90	50
60	D-41 (2006-2009)	C-3 (2006-2008)	C-3	湖尻仙石原 自然探勝歩道沿い	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	108	0	107	15	110	100	50
61	【新規】D-42 (2009-)	D-814-1	-	台ヶ岳バス停を登り企業 庁水道貯水池手前	第2種 特別地域	約720m	☆☆☆	-	-	-	21	-	-	20
62	D-43 (2008-2009)	【新規】D-23 (2008-)	-	足柄幹線林道沿い 春山荘の別荘の畑の中	第2種 特別地域	約690m	☆☆	-	-	0	0	-	80	50
小計								3,901	2,839	10,026	4,982	7,190	10,550	12,100
② 湖尻周辺														
63	C-19 (2006-2009)	C-10 (2006-2008)	B-2	湖尻集団施設地区 ロープウェイ付近	第2種 特別地域	約760~ 780m	☆☆☆ ☆	1,882	0	566	148	1,500	200	150
64	C-20 (2006-2009)	C-11 (2006-2008)	C-13	湖尻ペンション敷地及び 県道沿い	第2種 特別地域	約740m	☆☆☆	-	0	630	398	500	700	500
65	D-44 (2008-2009)	【新規】D-7 (2008-)	-	温泉荘の信号から温泉 荘内に約50m入った右側	第2種 特別地域	約780m	☆☆	-	-	0	0	-	10	10
66	【新規】D-45 (2009-)	D-821-2	-	温泉荘の中 4番通り案内板の前	第2種 特別地域	約810m	☆☆	-	-	-	0	-	-	10
67	D-46 (2006-2009)	D-13 (2006-2008)	C-4	湖尻集団施設地区 環境省付近	第2種 特別地域	約770m	☆☆☆ ☆	100	55	85	0	150	80	80
68	【新規】D-47 (2009-)	D-806-3	-	芦ノ湖一の湯前	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	-	4	-	-	5
69	【新規】D-48 (2009-)	D-806-2	-	芦ノ湖沿いボード脇	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	-	-	-	37	-	-	35
70	【新規】D-49 (2009-)	D-827-2	-	芦ノ湖沿い 上野食堂の前	第2種 特別地域	約840m	☆☆	-	-	-	5	-	-	5
71	【新規】D-50 (2009-)	D-827-1	-	芦ノ湖沿い 棧橋小屋の裏	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	-	-	-	9	-	-	10
72	D-51 (2008-2009)	【新規】D-14 (2008-)	-	芦ノ湖スカイライン 湖尻峠～湖尻料金所	第2種 特別地域	約830m	☆☆☆	-	-	1	0	-	1	5
-	E-1 (2006-2008 x)	D-11 (2006-2008)	D-2	湖尻蕎麦屋前	第2種 特別地域	約735m	☆☆☆	0	0	0	0	10	10	-
-	E-2 (2006-2008 x)	D-12 (2006-2008)	D-3	湖尻「ホテル箱根アカデ ミー」付近	第2種 特別地域	約740m	☆☆☆	0	0	0	0	3	5	-
小計								1,982	55	1,282	601	2,163	1,006	810
③ 強羅・宮城野周辺														
73	【新規】C-21 (2009-)	C-730-7	-	宮城野920 勝俣組隣の畑の中	普通地域	約470m	☆	-	-	-	478	-	-	500
74	D-52 (2008-2009)	D-16 (2007-2008)	D-18	宮城野林道入口	第2種 特別地域	約670m	☆☆☆	-	0	90	4	50	90	50
75	D-53 (2008-2009)	【新規】D-22 (2008-)	-	足柄幹線林道沿い 苗圃の宮城野寄り250m	第2種 特別地域	約615m	☆☆☆	-	-	46	13	-	50	50
76	【新規】D-54 (2009-)	D-730-9	-	宮城野字外窪540 畑の入口	普通地域	約480m	☆	-	-	-	0	-	-	10
77	【新規】D-55 (2009-)	D-730-5	-	宮城野字外窪527 畑の小屋の奥	普通地域	約480m	☆	-	-	-	0	-	-	30
78	【新規】D-56 (2009-)	D-730-1	-	宮城野字外窪371 個人宅の庭	普通地域	約470m	☆	-	-	-	0	-	-	20
79	D-57 (2008-2009)	【新規】D-19 (2008-)	-	国道138号線沿い(水力 発電導水管わき)	第2種 特別地域	約500m	☆☆	-	-	0	6	-	5	10

通し 番号	2009整理番号	2008整理番号 (青字は暫定)	2007整理 番号	場 所	自然公園法 の用途地域	標 高	重要性	2006年 駆除株数	2007年 駆除株数	2008年 駆除株数	2009年 駆除株数	2007年 推定株数	2008年 推定株数	2009年 推定株数
80	【新規】D-58 (2009-)	D-730-4	-	宮城野575 個人宅の庭	普通地域	約470m	☆	-	-	-	0	-	-	5
81	【新規】D-59 (2009-)	D-730-3	-	宮城野569 畑の脇	普通地域	約470m	☆	-	-	-	0	-	-	5
82	【新規】D-60 (2009-)	D-730-2	-	宮城野580 宮城野歯科診療所の前	普通地域	約470m	☆	-	-	-	0	-	-	10
83	【新規】D-61 (2009-)	D-730-8	-	勘太郎の湯 第2駐車場の脇	普通地域	約470m	☆	-	-	-	0	-	-	5
84	【新規】D-62 (2009-)	D-730-6	-	宮城野923 個人宅の庭	普通地域	約470m	☆	-	-	-	1	-	-	5
85	D-63 (2008-2009)	【新規】D-20 (2008-)	-	宮城野郵便局の奥 民家の横	第2種 特別地域	約470m	☆	-	-	0	0	-	10	5
86	D-64 (2008-2009)	【新規】D-21 (2008-)	-	宮城野郵便局の奥 民家の横	第2種 特別地域	約470m	☆	-	-	0	0	-	10	5
87	D-65 (2008-2009)	D-18 (2007-2008)	D-20	強羅早雲山駅 大雄山別院入口	第2種 特別地域	約760m	☆☆	-	0	0	0	10	10	10
-	E-3 (2007-2008 ×)	D-15 (2007-2008)	D-16	県道733号線沿い 下湯場付近	第2種 特別地域	約690m	☆☆	-	1	0	0	1	1	-
-	E-4 (2007-2008 ×)	D-17 (2007-2008)	D-19	強羅早雲山駅 入口付近	第2種 特別地域	約760m	☆☆	-	0	0	0	5	5	-
小計								0	1	136	502	66	181	720
④ 湯坂路・小涌谷周辺														
88	A-1 (2006-2009)	A-1 (2006-2008)	A-1	箱根湯坂路沿い	第2種 特別地域	約760m	☆☆☆ ☆☆	16,500	3,740	8,966	6,043	20,000	15,000	10,000
89	C-22 (2007-2009)	C-12 (2007-2008)	C-11	箱根湯坂路沿い	第2種 特別地域	約820m	☆☆☆ ☆☆	-	800	0	513	800	500	500
90	D-66 (2007-2009)	D-24 (2007-2008)	D-11	国道1号線沿い バス停「蛇骨野」付近	普通地域	約500m	☆☆	-	0	1	28	50	50	30
91	【新規】D-67 (2009-)	D-806-1	-	湯坂路 鷹ノ巣城周辺	第2種 特別地域	約730m	☆☆	-	-	-	2	-	-	5
-	E-5 (2007-2008 ×)	D-25 (2007-2008)	D-12	国道1号線沿い 小涌谷～恵明学園間	第2種 特別地域	約630m	☆☆	-	0	0	0	10	10	-
小計								16,500	4,540	8,967	6,586	20,860	15,560	10,535
⑤ 芦ノ湯・畑宿周辺														
92	C-23 (2006-2009)	C-13 (2006-2008)	C-5	箱根町環境センター先 林道沿い	第2種 特別地域	約750m	☆☆☆ ☆☆	0	890	812	330	900	800	500
93	D-68 (2007-2009)	D-26 (2007-2008)	D-4	箱根湯の花高原 別荘地内	第2種 特別地域	約860m	☆☆	0	40	0	0	50	50	30
94	【新規】D-69 (2009-)	D-821-1	-	芦ノ湯バス停付近	第2種 特別地域	約850m	☆☆	-	-	-	12	-	-	20
95	D-70 (2007-2009)	【新規】D-28 (2008-)	-	箱根町環境センター付近	第2種 特別地域	約800m	☆☆☆	-	-	4	0	-	5	5
96	D-71 (2007-2009)	【新規】D-27 (2008-)	-	箱根町環境センター先 (舗装が切れて少し先)	第2種 特別地域	約750m	☆☆☆	-	-	0	6	-	10	10
97	D-72 (2007-2009)	【新規】D-29 (2008-)	-	上畑宿の旧道沿い(バス 亭から約200m登る)	第2種 特別地域	約445m	☆☆☆	-	-	20	0	-	20	20
小計								0	930	836	348	950	885	585
⑥ 駒ヶ岳付近														
98	B-2 (2006-2009)	A-2 (2006-2008)	A-2	駒ヶ岳山頂	第2種 特別地域	約1,325m	☆☆☆ ☆☆	0 (種子)	20,340	11,301	2,386	20,000	10,000	3,000
小計								0	20,340	11,301	2,386	20,000	10,000	3,000
⑦ 元箱根・精進池周辺														
99	C-24 (2007-2009)	C-14 (2007-2008)	C-6	精進池石仏・石塔群記念 館付近	第1種・ 第2種	約860m	☆☆☆	0	120	1,062	428	300	900	500
100	C-25 (2008-2009)	【新規】D-39 (2008-)	-	精進池前 二子山側法面	第1種 特別地域	約870m	☆☆☆ ☆	-	-	0	510	-	50	500
101	C-26 (2008-2009)	【新規】C-19 (2008-)	-	精進池～大芝別荘地入 口間 フェンスの中	第2種 特別地域	約860m	☆☆☆	-	-	0	37	-	200	200
102	C-27 (2008-2009)	C-17 (2007-2008)	C-12	大芝別荘地道路沿い	第2種 特別地域	約880m	☆☆☆	-	208	85	27	400	150	100
103	C-28 (2008-2009)	C-18 (2007-2008)	B-3	大芝別荘地の上	第2種 特別地域	約920m	☆☆☆ ☆	0	270	823	465	1,000	300	500
104	C-29 (2008-2009)	C-15 (2007-2008)	C-7	県道75号線大芝 第一ポンプ場付近	第2種 特別地域	約800m	☆☆☆ ☆	0	850	1,138	1,388	900	900	900
105	C-30 (2008-2009)	C-16 (2007-2008)	C-8	旧道「箱根の森」入口付 近カーブ内側	第2種 特別地域	約780m	☆☆☆ ☆☆	0	900	573	105	900	700	200
106	D-73 (2006-2009)	D-30 (2006-2008)	D-5	大芝別荘地の上	第2種 特別地域	約910m	☆☆☆	0	98	3	1	20	20	10
107	D-74 (2006-2009)	D-34 (2006-2008)	D-14	大芝別荘地 新築ガレージ横	第2種 特別地域	約860m	☆☆	-	0	0	0	50	50	50
108	D-75 (2006-2009)	D-31 (2006-2008)	D-6	大芝別荘地の入口付近	第2種 特別地域	約865m	☆☆☆	0	101	28	140	30	30	90
109	D-76 (2006-2009)	【新規】D-38 (2008-)	-	国道1号線沿い (元箱根町営住宅前)	第2種 特別地域	約845m	☆☆	-	-	1	0	-	5	5
110	D-77 (2006-2009)	【新規】D-37 (2008-)	-	元箱根国道1号線、杉並 木沿い	第2種 特別地域	約730m	☆☆	-	-	30	0	-	50	50
-	E-6 (2006-2008 ×)	D-32 (2006-2008)	D-7	大芝別荘地町道沿い	第2種 特別地域	約870m	☆☆	0	0	0	0	3	3	-
-	E-7 (2006-2008 ×)	D-33 (2006-2008)	D-8	大芝別荘地町道沿い	第2種 特別地域	約840m	☆☆	0	0	0	0	3	3	-

通し 番号	2009整理番号	2008整理番号 (青字は暫定)	2007整理 番号	場 所	自然公園法 の用途地域	標 高	重要性	2006年 駆除株数	2007年 駆除株数	2008年 駆除株数	2009年 駆除株数	2007年 推定株数	2008年 推定株数	2009年 推定株数
-	E-8 (2006-2008×)	D-35 (2006-2008)	D-9	お玉ヶ池周辺	第2種 特別地域	約770m	☆☆	1	0	0	0	1	1	-
-	E-9 (2006-2008×)	D-36 (2006-2008)	D-10	県立恩賜箱根公園内	自然公園 区域外	約740m	☆☆	0	0	0	0	10	10	-
小計								1	2,547	3,743	3,101	3,617	3,372	3,105
⑧ 箱根町・畑引山周辺														
111	B-3 (2008-2009)	【新規】B-4 (2008-)	-	箱根町 旅館夕霧荘南側の空地	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	-	-	3	1,344	-	3,000	3,000
112	B-4 (2008-2009)	【新規】B-5 (2008-)	-	芦川町の奥 ユニマット別荘横の空地	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	-	-	0	5,692	-	2,000	5,000
113	B-5 (2008-2009)	【新規】 D-46、D-49	-	曹洞宗 興禅院の敷地内	第2種 特別地域	約740m	☆☆☆	-	-	0	3,939	-	60	4,000
114	C-31 (2008-2009)	【新規】B-3 (2008-)	-	箱根町 箱根出張所敷地内	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	-	-	1,600	90	-	1,600	200
115	C-32 (2007-2009)	C-20 (2007-2008)	C-9	箱根町園地内	第2種 特別地域	約730m	☆☆	580	252	0	398	600	200	400
116	【新規】C-33 (2009-)	C-729-4	-	箱根観光船駐車場脇の 明神川土手	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	-	713	-	-	700
117	【新規】C-34 (2009-)	C-729-5	-	芦川町315 民宿湖水荘の横の空地	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	-	0	-	-	200
118	【新規】C-35 (2009-)	C-811-2	-	箱根凍雪害基地横の奥	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	-	208	-	-	200
119	C-36 (2007-2009)	C-21 (2007-2008)	C-10	箱根森林事務所先 道路沿い	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	0	508	1,237	777	700	700	700
120	C-37 (2007-2009)	【新規】C-22 (2008-)	-	国道1号線と箱根新道の 分岐 側溝の中	第2種 特別地域	約825m	☆☆☆	-	-	120	36	-	200	100
121	D-78 (2008-2009)	【新規】D-55 (2008-)	-	箱根幼稚園手前駐車場の 上 旅館ふくや前	第2種 特別地域	約750m	☆☆	-	-	0	0	-	15	50
122	D-79 (2008-2009)	【新規】D-53 (2008-)	-	関所前 昭和シェル石油 横 奥の民家の庭	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	0	0	-	30	30
123	【新規】D-80 (2009-)	D-729-7	-	箱根ホテルの芦ノ湖側の 土手	第2種 特別地域	約730m	☆☆	-	-	-	5	-	-	5
124	【新規】D-81 (2009-)	D-729-1	-	小田原町38 駐車場奥	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	-	0	-	-	20
125	【新規】D-82 (2009-)	D-729-2	-	小田原町53 個人宅の庭	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	-	0	-	-	10
126	D-83 (2008-2009)	【新規】D-47 (2008-)	-	「匠の宿佳松」に向かう手 前の畑の中	第2種 特別地域	約740m	☆☆☆	-	-	0	0	-	20	20
127	D-84 (2008-2009)	【新規】D-48 (2008-)	-	「匠の宿佳松」の駐車場 水路のわき	第2種 特別地域	約740m	☆☆☆	-	-	0	33	-	80	50
128	D-85 (2008-2009)	【新規】D-50 (2008-)	-	箱根ホテル正面付近 美 容室バルカドやの奥	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	0	0	-	10	10
129	D-86 (2008-2009)	【新規】D-54 (2008-)	-	バス停「箱根町」付近 あ さひや食堂の奥の庭先	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	0	0	-	10	10
130	【新規】D-87 (2009-)	D-729-3	-	興禅院と夕霧荘の敷地 境付近	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	-	0	-	-	30
131	D-88 (2008-2009)	【新規】D-52 (2008-)	-	バス停「箱根町」付近 私 有地駐車場内	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	0	0	-	50	80
132	D-89 (2008-2009)	【新規】D-51 (2008-)	-	旧三角駐車場の敷地内	第2種 特別地域	約740m	☆☆☆	-	-	0	18	-	10	20
133	【新規】D-90 (2009-)	D-811-5	-	三島町183-2 個人宅の庭 明神川沿い	第2種 特別地域	約730m	☆☆	-	-	-	0	-	-	5
134	D-91 (2008-2009)	【新規】D-45 (2008-)	-	野草公園前 箱根集会所 駐車場 明神川沿い	第2種 特別地域	約740m	☆☆☆	-	-	2	12	-	5	10
135	D-92 (2008-2009)	【新規】D-44 (2008-)	-	野草公園前付近 セフィラ杉本アパート前	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	0	0	-	60	80
136	D-93 (2008-2009)	【新規】D-43 (2008-)	-	芦川信号東側を50m進ん だY字路の付近	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	0	0	-	20	20
137	D-94 (2008-2009)	【新規】D-41 (2008-)	-	箱根町芦川信号東側 ベ ンショングリーンハウス前	第2種 特別地域	約740m	☆☆	-	-	0	0	-	20	20
138	D-95 (2008-2009)	【新規】D-42 (2008-)	-	芦川信号東側を200m進 んだ緑色の家の庭	第2種 特別地域	約750m	☆☆	-	-	0	0	-	20	20
139	【新規】D-96 (2009-)	D-811-4	-	芦川町 芦川橋下流左岸 側	第2種 特別地域	約730m	☆☆	-	-	-	1	-	-	5
140	【新規】D-97 (2009-)	D-811-3	-	芦川町362 芦ノ湖沿い 空地	第2種 特別地域	約730m	☆☆	-	-	-	4	-	-	5
141	D-98 (2008-2009)	【新規】D-40 (2008-)	-	芦川奥の山側 資材置き場の中	第2種 特別地域	約730m	☆☆☆	-	-	0	10	-	30	30
142	【新規】D-99 (2009-)	D-729-6	-	森のふれあい館の前	第2種 特別地域	約780m	☆☆	-	-	-	0	-	-	50
143	【新規】D-100 (2009-)	D-811-1	-	県道75号 箱根～箱根 新道ヘアピンカーブ	第2種 特別地域	約770m	☆☆	-	-	-	7	-	-	10
144	D-101 (2008-2009)	【新規】C-23 (2008-)	-	芦ノ湖スカイライン 4.4キロポスト付近	第3種 特別地域	約900m	☆☆☆	-	-	108	0	-	150	50
小計								580	760	3,070	13,287	1,300	8,290	15,140
駆除株数・推定株数合計								22,964	32,012	39,361	31,793	56,146	49,844	45,995

表4 2009年(平成21年)箱根地域におけるオオハンゴンソウの駆除活動記録

番号	駆除日	場 所	地区	整理番号	旧番号	内 容	駆除株数	備考
1	7月8日(水)	箱根湯坂路沿い	湯坂路	A-1	A-1	第6回箱根ボランティア活動	3,333	26名参加
2	"	精進池石仏・石塔群記念館付近	元箱根	C-24	C-14	"	309	"
3	"	箱根町環境センター先 林道沿い	畑宿	C-23	C-13	"	271	"
4	"	箱根町環境センター先 舗装が切れて少し先	畑宿	D-71	D-27	"	1	"
5	"	箱根町園地内	箱根	C-32	C-20	"	398	"
6	7月14日(火)	湖尻集団施設地区 ロープウェイ付近	湖尻	C-19	C-10	箱根出張所職員による駆除	12	
7	7月22日(水)	明神林入口付近、沢の土手	仙石原	C-1	B-1	第7回箱根ボランティア活動	160	27名参加
8	"	明神林道沿い資材置き場のわき	仙石原	D-3	D-1	"	2	"
9	"	明神林道沿い金時トンネルから約500mのカーブ付近	仙石原	D-1	C-1	"	16	"
10	"	富士屋ホテルゴルフ場横の町道沿いの空地	仙石原	C-12	C-5	"	94	"
11	"	字沢向77 長安寺手前付近	仙石原	C-18	【新規】	"	466	"
12	"	大芝別荘地の上	元箱根	C-28	C-18	"	404	"
13	"	大芝別荘地の上	元箱根	D-73	D-30	"	1	"
14	"	大芝別荘地道路沿い	元箱根	C-27	C-17	"	27	"
15	"	大芝別荘地の入口付近	元箱根	D-75	D-31	"	140	"
16	"	精進池石仏・石塔群記念館付近	元箱根	C-24	C-14	"	67	"
17	"	旧道「箱根の森」入口付近カーブ内側	元箱根	C-30	C-16	"	105	"
18	"	箱根森林事務所先道路沿い	箱根	C-36	C-21	"	230	"
19	7月23日(木)	湖尻 ペンション敷地及び県道沿い	湖尻	C-20	C-11	緊急雇用事業による駆除	22	2名
20	8月4日(火)	アルベルコバンブー奥の道の川沿い	仙石原	D-30	【新規】	"	6	"
21	"	アルベルコバンブー奥の道の川沿い	仙石原	C-6	【新規】	"	247	"
22	"	高原別荘地内 畑の中(フェンス外側のみ)	仙石原	C-15	C-8	"	146	"
23	"	湿生花園前の水路沿い	仙石原	D-33	D-5	"	50	"
24	8月5日(水)	湖尻集団施設地区 ロープウェイ付近	湖尻	C-19	C-10	箱根出張所職員による駆除	37	
25	"	箱根町役場箱根出張所	箱根	C-31	B-3	緊急雇用事業による駆除	90	2名
26	"	箱根ホテルの芦ノ湖側の土手	箱根	D-80	【新規】	"	5	"
27	"	長安寺の墓地の裏	仙石原	C-5	【新規】	"	148	"
28	"	字沢向77 長安寺手前付近	仙石原	C-18	【新規】	"	96	"
29	"	国道沿い 水力発電導水管脇	宮城野	D-57	D-19	"	6	"
30	8月5日(水)	【新規】仙石原中学校跡地	仙石原	D-32	D-32	湿生花園職員による駆除	28	
31	8月6日(木)	湯坂路沿い 鷹ノ巣山先の急斜面	湯坂路	C-22	C-12	緊急雇用事業による駆除	195	2名
32	"	湯坂路沿い 鷹ノ巣城周辺	湯坂路	D-67	【新規】	"	2	"
33	"	芦ノ湖沿いボード脇	湖尻	D-48	【新規】	"	33	"
34	"	芦ノ湖一の湯前	湖尻	D-47	【新規】	"	4	"
35	8月6日(木)	湖尻 ペンション敷地及び県道沿い	湖尻	C-20	C-11	"	70	"
36	8月6日(木)	湿生花園内 建物の裏あたり	仙石原	C-9	C-6	湿生花園職員による駆除	98	
37	8月7日(金)	高原別荘地 北二番通り	仙石原	D-39	【新規】	緊急雇用事業による駆除	7	2名
38	"	宮城野林道入口	宮城野	D-52	D-16	"	4	"
39	"	足柄幹線林道沿い苗圃の宮城野寄り250m	宮城野	D-53	D-22	"	13	"
40	"	宮城野920 勝俣組隣の畑の中	宮城野	C-21	【新規】	"	478	"
41	"	宮城野923 個人宅の庭	宮城野	D-62	【新規】	"	1	"
42	"	芦ノ湖沿いボード脇	湖尻	D-48	【新規】	箱根出張所職員による駆除	2	
43	8月11日(火)	芦川町362 芦ノ湖沿い空地	箱根	D-97	【新規】	緊急雇用事業による駆除	4	2名
44	"	箱根町環境センター先 林道沿い	畑宿	C-23	C-13	"	17	"
45	8月12日(水)	箱根森林事務所先 道路沿い	箱根	C-36	C-21	第8回箱根ボランティア活動	547	37名参加
46	"	芦川橋下流	箱根	D-96	【新規】	"	1	"
47	"	芦川奥の山側 資材置き場の中	箱根	D-98	D-40	"	10	"
48	"	芦川町の奥 ユニマット別荘の隣の空地	箱根	B-4	B-5	"	3,130	"
49	"	箱根湯坂路沿い	湯坂路	A-1	A-1	"	1,856	"
50	"	湯坂路沿い 鷹ノ巣山先の急斜面	湯坂路	C-22	C-12	"	318	"
51	"	湖尻仙石原自然探勝歩道沿い	仙石原	D-41	C-3	"	15	"
52	8月13日(木)	箱根町環境センター先 林道沿い	畑宿	C-23	C-13	緊急雇用事業による駆除	42	2名

番号	駆除日	場 所	地区	整理番号	旧番号	内 容	駆除株数	備考
53	"	箱根町環境センター先 舗装が切れて少し先	畑宿	D-71	D-27	"	5	"
54	"	精進池石仏・石塔群記念館付近	元箱根	C-24	C-14	"	4	"
55	"	精進池前 二子山側法面	元箱根	C-25	D-39	"	20	"
56	"	野草園前駐車場 明神川沿い	箱根	D-91	D-45	"	12	"
57	"	県道75号 箱根～箱根新道へアピンカーブ	箱根	D-100	【新規】	"	7	"
58	"	芦川町の奥 ユニマット別荘の隣の空地	箱根	B-4	B-5	"	623	"
59	8月14日(金)	台ヶ岳バス停を登り企業庁水道貯水池手前	仙石原	D-42	【新規】	"	21	"
60	8月18日(火)	芦川町の奥 ユニマット別荘の隣の空地	箱根	B-4	B-5	"	972	"
61	"	箱根凍雪害基地横の奥	箱根	C-35	【新規】	"	131	"
62	"	明神林入口付近、沢の土手	仙石原	C-1	B-1	有志の駆除ボランティア	56	3名
63	8月19日(水)	箱根観光船駐車場脇の明神川土手	箱根	C-33	【新規】	緊急雇用事業による駆除	602	2名
64	"	箱根凍雪害基地横の奥	箱根	C-35	【新規】	"	77	"
65	"	三角駐車場	箱根	D-89	D-51	"	18	"
66	8月20日(木)	箱根観光船駐車場脇の明神川土手	箱根	C-33	【新規】	"	111	"
67	"	興禅院内	箱根	B-5	D-49	"	939	"
68	8月21日(金)	県道75号線大芝第一ポンプ場付近	元箱根	C-29	C-15	"	763	"
69	"	高原 県道脇の空地	仙石原	D-40	D-4	"	14	"
70	8月25日(火)	高原の県道沿い 笹やぶの中	仙石原	C-16	【新規】	"	309	"
71	"	長尾峠への信号を入れる道路わき	御殿場	C-17	【新規】	"	418	"
72	8月25日(火)	字明神567-6 空地の中	仙石原	C-8	【新規】	"	245	"
73	"	富士屋ホテルゴルフ場横の町道沿いの空地	仙石原	C-12	C-5	"	34	"
74	"	富士屋ホテルゴルフ場の池から約100m南に入った空地	仙石原	C-11	C-4	"	210	"
75	8月26日(水)	興禅院内	箱根	B-5	D-49	第9回箱根ボランティア活動	2350	28名参加
76	"	駒ヶ岳山頂	駒ヶ岳	B-2	A-2	"	2386	"
77	"	箱根湯坂路沿い	湯坂路	A-1	A-1	"	854	"
78	8月27日(木)	芦ノ湖沿い 棧橋小屋の裏	湖尻	D-50	【新規】	緊急雇用事業による駆除	9	2名
79	"	芦ノ湖沿い 上野食堂の前	湖尻	D-49	【新規】	"	5	"
80	"	湖尻 ベンション敷地及び県道沿い	湖尻	C-20	C-11	"	306	"
81	"	芦ノ湖沿いボード脇	湖尻	D-48	【新規】	"	2	"
82	"	字上向260 水路わき(勝俣宅駐車場わき)	仙石原	C-4	【新規】	"	290	"
83	"	富士屋ホテルゴルフ場の池から約100m南に入った空地	仙石原	C-11	C-4	"	105	"
84	8月28日(金)	精進池前 二子山側法面	元箱根	C-25	D-39	"	288	"
85	"	精進池石仏・石塔群記念館付近	元箱根	C-24	C-14	"	48	"
86	"	芦の湯バス停付近	芦の湯	D-69	【新規】	"	12	"
87	"	箱根新道入口付近	箱根	C-37	C-22	"	36	"
88	9月1日(火)	精進池前 二子山側法面	元箱根	C-25	D-39	"	202	"
89	"	精進池～大芝 フェンス隣接地	元箱根	C-26	C-19	"	37	"
90	"	大芝別荘地の上	元箱根	C-28	C-18	"	61	"
91	9月2日(水)	箱根町 旅館夕霧荘南側の空地	箱根	B-3	B-4	"	938	"
92	9月3日(木)	湿生花園前住宅地内 早川沿い空地	仙石原	C-10	C-7	"	28	"
93	"	富士屋ホテルゴルフ場の池から約100m南に入った空地	仙石原	C-11	C-4	"	621	"
94	"	マウントビューホテルの寮のわき	仙石原	D-21	【新規】	"	118	"
95	9月4日(金)	芦川町の奥 ユニマット別荘の隣の空地	箱根	B-4	B-5	"	967	"
96	"	興禅院内	箱根	B-5	D-49	"	650	"
97	"	「匠の宿佳松」の駐車場 水路のわき	箱根	D-84	D-48	"	33	"
98	9月8日(火)	蛇骨野バス停前	小涌谷	D-66	D-24	"	28	"
99	"	春山荘の上部	仙石原	C-7	【新規】	"	310	"
100	"	富士屋ホテルゴルフ場の池から約100m南に入った空地	仙石原	C-11	C-4	"	600	"
101	"	湿生花園前の水路沿い	仙石原	D-33	D-5	"	24	"
102	9月9日(水)	湖尻集団施設地区 ロープウェイ付近	湖尻	C-19	C-10	"	99	"
103	"	箱根町 旅館夕霧荘南側の空地	箱根	B-3	B-4	第10回箱根ボランティア活動	406	23名参加
104	"	県道75号線大芝第一ポンプ場付近	元箱根	C-29	C-15	"	625	"
							31,793	