

## 2017年宝達山のマーキング(標識)調査

秋の宝達山で標識される数は、平年値で1400頭ほどになるが、今年は456頭とかなり少なかった。標識数のグラフを見ると、今年は9月11日と23日にピークが見られ、この間の標識数が落ち込んでいる。平年では、このふたつのピークは100頭程を頂とする釣り鐘型の曲線で繋がれ、この間には1000頭程度が標識されるが、今年は152頭だった。

マーキングポイントは、頂上のブナ林周辺の他に、中腹のスギ林間引きポイントが2015年に見つかっていた。最初に見つかったポイントはブッシュが繁茂してきたことで道も歩けない状態になり、ヒヨドリバナは減りアサギも少なくなった。しかし、間引きされてから1、2年程のポイントは道も歩き易く、ヒヨドリバナが咲きアサギも観察できた。宝達山では、ここのところ毎年のように間引きが行われており、間引きポイントでのマーキングは継続できると思われる。

また、今年は石川県立大学の弘中研究室によって、クルクル回るタオルに 惹かれるアサギの謎を解き明かす実験がブナ林で行われたが、いかんせんア サギの飛来数が少ないが為、得られた成果は少なかった。

宝達山でのマーキング調査の歴史

経	年 度	標識	標識	宝達マーク	宝達山で	備考
年		数	者数	の再観察	再観察	
1	1986年(S61年)	9	1			宝達山でマーキング調査開始
13	1998年(H10年)	399	2	1		宝達マークが初再観察(種子島)
15	2000年(H12年)	313	3		2	宝達山で初再観察(富士山、輪島市)
18	2003年(H15年)	431	93	5	2	宝達小学校マーキング調査開始
19	2004年(H16年)	598	163	5		宝達小と喜界島滝川小の交流開始
20	2005年(H17年)	1,045	119	6	3	標識数が初めて1千頭を超える
23	2008年(H20年)	3,629	134	22	21	標識数が初めて3千頭を超える
27	2012年(H24年)	533	67	15	2	
28	2013年(H25年)	2679	120	32	11	
29	2014年(H26年)	360	70	8		
30	2015年(H27年)	1,941	133	31	5	宝達マークが初めて再々観察(4頭)
31	2016年(H28年)	1,334	98	25	8	
32	2017年(H29年)	456	70	5	1	

## 宝達山の標識者と再観察(2017年)

	標	立た田・戸が時日で行動が、「2	宝達山に飛来した 宝達山で標識		
月日	識	標識者(マーキングした人)	アサギマダラの	アサギマダラの	
	数	· 生 四 8 4 白	標識地	再観察地	
9月2日		遠田勝良 			
9月5日	_	橘 英子、遠田勝良			
9月8日	-	山下恵美子			
9月9日		橘 英子、四日剛太郎、林 勝利、林 明子			
9月10日		橘 英子、山下恵美子、堀 孝治、堀千惠子、松井正人、林 勝利、林 明子			
9月11日	49	橘 英子、遠田勝良、山下恵美子、小泉不二恵、杉本 正、油野京子			
9月13日	28	山下恵美子、安田琥珀、越野陽向、岡本真奈、 吉村朔太朗、宮谷亜紋、宮本千有希、山口ゆり あ、松田漣太郎、上牧あかり、西森伊吹、赤池 矯、川端元稀、村井龍稀、村上馴征、村上優 羽、中西明日香、中川采香、中川晴貴、中村悠 星、田中康毅、田中陸斗、北 心音、林 希星、林 空星、髙島光洋		京都市大原	
9月14日	6	堀 孝治、堀千惠子、山田ななみ、松島涼葉、西 野大和			
9月16日	2	松井正人			
9月17日	15	橘 英子、山田睦美、森本亜季、林 勝利、林 明子		高知県大堂海岸	
9月18日	1	堀 孝治			
9月19日	27	山下恵美子、堀 孝治、松浦正武、杉本 正		京都市嵯峨水尾	
9月20日	_	遠田勝良			
9月21日	42	橘 英子、山下恵美子、杉本 正		徳島県阿南市	
9月22日	27	橘 英子、遠田勝良、堀 孝治、高田雅子、杉本正			
9月23日		橘 英子、遠田勝良、堀 孝治、松井正人、亀田 舜、松本喜代美、松本東晃、杉本 正、大西ゆう たろう、大西千里十、湯浅敏正、野崎美紀		京都市大原	
9月24日	38	橋 英子、遠田勝良、堀 孝治、松井正人、岡田 絢菜、岡田悠希、架谷幸子、架谷茂雄、小西も も、小西磨有、松柳虎一、新屋ゆうご、新屋友 美子、杉本 正、池田けんた、池田梨夏、米田夏 子、米田隆之	福島県デコ平		
9月25日	15	橘 英子、遠田勝良、杉本 正			
9月26日	15	橘 英子、遠田勝良、杉本 正			
9月27日	16	遠田勝良			
9月28日	6	橘 英子			
9月29日	3	遠田勝良、金津五雄			
9月30日	9	遠田勝良、堀 孝治、松井正人、高田美伸、林勝利			
10月1日	19	遠田勝良、堀 孝治、松井正人、杉本 正、北 昭 彦、林 勝利、林 明子			
10月5日	1	橘 英子			
10月7日	2	堀千惠子			
		堀 孝治、堀千惠子、松井正人	+	+	

## ■宝達山に飛来したアサギマダラの再観察記録(2017年)

<u>1.</u> 柞	漂識	デコ 8/27 MSM No.108	オス			
		観察地	観察者	観察日	移動日数	移動距離
	第1	福島県北塩原村デコ平	清水正良	8月27日		
	第2	石川県宝達志水町宝達山	堀 孝治	9月24日	28日	312km

## ■宝達山で標識したアサギマダラの再観察記録(2017年)

2.標識	ホウダツ 9/19 タダシ	オス			
	観察地	観察者	観察日	移動日数	移動距離
第1	石川県宝達志水町宝達山	杉本 正	9/19		_
第2	京都市右京区嵯峨水尾	小形祐弘	10/4	15日	220km
					_
3.標識	ほうだつ 9/23 KZS 372	オス			
	観察地	観察者	観察日	移動日数	移動距離
第1	石川県宝達志水町宝達山	堀 孝治	9/23		_
第2	京都市左京区大原戸寺町	藤野適宏	10/5	12日	200km
					_
4.標識	ほうだつ 9.13 いぶき 1	オス			
	観察地	観察者	観察日	移動日数	移動距離
第1	石川県宝達志水町宝達山	西森伊吹	9/13		_
第2	京都市左京区大原	小松清弘	10/12	29日	200km
5.標識	ほうだつ 9.21 Eiko 39	メス			
	観察地	観察者	観察日	移動日数	移動距離
第1	石川県宝達志水町宝達山	橘 英子	9/21		
第2	徳島県阿南市伊島町	村上 豊	10/27	36日	370km
					_
6.標識	ほうだつ 9.17 Eiko 29	オス			
	観察地	観察者	観察日	移動日数	移動距離
第1	石川県宝達志水町宝達山	橘 英子	9/17		
第2	高知県大月町大堂海岸	吉本 武	11/7	51日	580km

