1-2 上伊那のトンボ 過去の記録別一覧

Dragonflies in Kamiina (recorded)

7 1 3 2 3 7 4 3 5 7 6 7 7 5 8 7 9 7 10 7 11 3			A	В	С	D	E	F	G	Н	
1 x 2 x 3 7 4 x 3 7 5 7 5 7 5 8 7 7 5 8 7 10 5 11 x	和名	学名	1929-31	1962	1972	1992	2012	2011-17	2000-17	上伊那	
1 x 2 x 3 7 4 x 3 7 5 7 5 7 5 8 7 7 5 8 7 10 5 11 x			郷土館標本	上伊那誌	伊藤文夫	小笠原幹夫	自然学校	今回調査	他より情報	まとめ	備考
2 x 3 7 4 x 4 x 5 7 5 7 5 8 7 5 8 7 10 5 11 x 5 11 x 5 1 1 x 5	アオイトトンボ科	Lestidae(4種)									
3 7 4 3 7 5 7 6 7 7 5 8 7 9 4 10 4 11 3	ナツネントンボ	Sympecma paedisca (Brauer,1877)	0	\circ	0	0	0	0		0	
4 3 5 7 6 7 7 5 8 7 4 10 4 11 2	 トンミオツネントンボ	Indolestes peregrinus (Ris,1916)		0	0	\circ	\circ	\circ		0	
5 7 6 7 7 5 8 7 9 4 10 4 11 3	アオイトトンボ	Lestes Sponsa (Hansemann,1823)		\circ	0	0	0	0		0	
5 7 6 7 7 3 8 7 9 4 10 4 11 2	ナオアオイトトンボ	Lestes temporalis Selys,1883	0	0	0	0	\bigcirc	\circ		0	
6 ア 7 ミ 8 / 9 モ 10 キ 11 エ	カワトンボ科	Calopterygidae4(種)									
7 ミ 8 / 9 モ イ 10 キ 11 エ	アサヒナカワトンボ		0	\circ	0	0	0	0		0	
8 / 9 = 7 10 = 7 11 = 7	アオハダトンボ	Calopteryx japonica Selys,1869	0	\circ	0		0	0		0	
9 + 10 + 11 =	ミヤマカワトンボ	Calopteryx cornelia Selys,1853		\circ			0	0		0	
9 モ イ 10 キ 11 エ	ハグロトンボ	Atrocalopteryx atrata (Selys.1853)	0	\circ	0	0	0	0		0	
10 キ 11 エ	モノサシトンボ科	Platycnemididae (1種)									
10 キ 11 エ	モノサシトンボ	Copera annulata (Selys.1863)		\circ	0						2000年以降確認できず
11 ユ	イトトンボ科	Coenagrionidae (8種)									
	キイトトンボ	Ceriagrion melanurum Selys,1876	\circ	\circ	0	\circ	0	0		0	
	ェゾイトトンボ	Coenagrion lanceolatum (Selys,1872)		0						X	
12 ク	クロイトトンボ	Paracercion calamorum (Ris,1916)		\circ	0	0	0	0		0	
13 セ	セスジイトトンボ	Paracercion hieroglyphicum (Brauer, 1865)		\circ	0			0		0	
14 オ	ナオイトトンボ	Paracercion sieboldii (Selys,1876)		\circ	0	0	0	0		0	
15 E	モートンイトトンボ	Mortonagrion selenion (Ris,1916)		\circ	0	0	0	0		0	
16 オ	トソミイトトンボ	Aciagrion migratum(Selys,1876)		\circ	0			0		0	
17 T	アジアイトトンボ	Ischnura asiatica Brauer,1865		\circ	0	\circ	0	0		0	
1	ムカシトンボ科	Epiophlebiidae (1種)									
18 L	ムカシトンボ	Epiophlebia superstes (Selys1889)		\circ	0	\circ	0	0		0	
す	ヤンマ科	Aeshnidae (12種)									
19 サ	サラサヤンマ	Sarasaeschna pryeri (Martin,1909)							\bigcirc ?	?	情報あるが未確認
20 =	コシボソヤンマ	Boyeria maclachlani (Selys,1883)		\circ	0						2000年以降確認できず
21 €	ミルンヤンマ	Planaeschna milnei (Selys,1883)		\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ		0	
22 T	アオヤンマ	Aeschnophlebia longistigma Selys,1883		0						X	
23 太	カトリヤンマ	Gynacantha japonica Bartenef,1909	\bigcirc		0						2000年以降確認できず
24		Anaciaeschna martini (Selys,1897)					\triangle	\triangle		0	確かな目撃情報
25 7	マルタンヤンマ	3 / /						-			
26	マルタンヤンマ	Polycanthagyna melanictera (Selys,1883)		\bigcirc	\bigcirc		\bigcirc	\bigcirc		\bigcirc	
27 オ	·			0	0	0	<u> </u>	0		0	

28	ルリボシヤンマ	Aeshna juncea (Linnaeus,1758)		0	0	\circ	\circ	0		0	
	ギンヤンマ	Anax parthenope (Selys, 1839)	0	0	0	0	0	0		0	
30	クロスジギンヤンマ	Anax nigrofasciatus Oguma,1915		0	0	0	0	0		0	
	サナエトンボ科	Gomphidae(16種)									
31	ウチワヤンマ	Sinictinogomphus clavatus (Fabricius, 1775)				\bigcirc	0	0		0	
32	コオニヤンマ	Sieboldius albardae Selys,1886		0			0	\circ		0	
33	オナガサナエ	Melligomphus viridicostus (Oguma,1926)	0	0	0		0	0		0	
34	アオサナエ	Nihonogomphus viridis Oguma,1926					\circ	0		0	
35	クロサナエ	Davidius fujiama Fraser,1936			0	0		0		0	
36	ダビドサナエ	Davidius nanus (Selys,1869)	\circ	0	0	\circ	0	0		0	
37	モイワサナエ	Davidius moiwanus (Matsumura & Okumura in Okumura,1935)		0						×	
38	ヒメクロサナエ	Lanthus fujiacus (Fraser,1936)	\circ	0	0	0	0	0		0	
39	ヒメサナエ	Sinogomphus flavolimbatus (Matsumura in Oguma,1926)					\bigcirc	0		0	
40	オジロサナエ	Styrogomphus Suzukii (Matsumura in		0	0						2000年以降確認できず
41	コサナエ	Trigomphus melampus (Selys,1869)	\circ	0	0	\circ	0	0		0	
42	ミヤマサナエ	Anisogomphus maacki (Selys,1872)		\circ	0	\circ		\circ		0	
43	メガネサナエ	Stylurus oculatus (Asahina,1949)		0	0						2000年以降確認できず
44	ホンサナエ	Shaogomphus postocularis (Selys,1869)		\circ	0			\circ		0	
45	キイロサナエ	Asiagomphus pryeri (Selys,1883)		0						×	
46	ヤマサナエ	Asiagomphus melaenops (Selys,1854)	\circ	0	0		0	0		0	
	ムカシヤンマ科	Petaluridae(1種)									
47	ムカシヤンマ	Tanypteryx pryeri (Selys,1889)	\bigcirc	\circ	\circ				\circ	\bigcirc	2002. 7.6中川村村誌記録
	オニヤンマ科	Cordulegastridae (1種)									
48	オニヤンマ	Anotogaster sieboldii (Selys,1854)	\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	0		0	
	エゾトンボ科	Corduliidae (7種)									
49	カラカネトンボ	Cordulia amurensis Selys,1887		\bigcirc						×	
50	トラフトンボ	Epitheca marginata (Selys,1883)		\bigcirc						×	
51	オオトラフトンボ	Epitheca bimaculata (Charpenttier, 1825)				\bigcirc	0	\circ		0	
52	ホソミモリトンボ	Somatochlora arctica (Zetterstedt, 1840)		\circ				\circ		\bigcirc	
	タカネトンボ	Somatochlora uchidai Forster,1909	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	0		0	
	エゾトンボ	Somatochlora viridiaenea (Uhler,1858)		0						X	
55	ハネビロエゾトンボ	Somatochlora clavata Oguma, 1913						\bigcirc		0	
	ヤマトンボ科	Macromiidae(2種)									
56	オオヤマトンボ	Epophthalmia elegants (Brauer, 1865)			\bigcirc	\circ	\circ	0		0	
57	コヤマトンボ	Macromia amphigena Selys,1871	\bigcirc	\circ	0	\circ	\circ	0		0	
	トンボ科	Libellulidae (24種)									
	チョウトンボ	Rhyothemis fuliginosa Selys,1883					\triangle	\triangle	\circ	0	2005.8.6駒ヶ根市南原(中原氏)
59	カオジロトンボ	Leucorrhinia dubia (Van der Linden,1825)		0						X	

60 ナツアカネ	Sympetrum darwinanum (Selys,1883)		0	\circ	0	0	0		0]
61 リスアカネ	Sympetrum risi Bartenef,1914		\circ	0	0		\bigcirc		0	
62 ノシメトンボ	Sympetrum infuscatum (Selys,1883)	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc		\circ	
63 アキアカネ	Sympetrum frequens (Selys,1883)	0	\circ	\circ	0	\circ	\bigcirc		0	
64 タイリクアキアカネ	Sympetrum depressiusculum (Selys,1841)		0						X	
65 コノシメトンボ	Sympetrum baccha Selys,1884		\bigcirc	\circ	0	\circ	\bigcirc		0	
66 ヒメアカネ	Sympetrum parvulum (Bartenef,1912)		\circ	0	0	0	\bigcirc		0	
67 マユタテアカネ	Sympetrum eroticum (Selys,1883)	0	\circ	\circ	0	0	\bigcirc		0	
68 マイコアカネ	Sympetrum kunckeli (Selys,1884)			\bigcirc	0					2000年以降確認できず
69 ミヤマアカネ	Sympetrum pedemontanum (Allioni,1766)	0	\circ	0	0	0	\bigcirc		0	
70 ネキトンボ	Sympetrum speciosum Oguma,1915			\circ	0	0	\bigcirc		0	
71 キトンボ	Sympetrum croceolum (Selys,1883)		\circ	\circ		0	\bigcirc		0	
72 コシアキトンボ	Pseudothemis zonata (Burmeister,1839)		\circ	0	0	0	\bigcirc		0	
73 コフキトンボ	Deielia phaon (Slets,1883)		\circ	\circ	0	0	\bigcirc		0	
74 ハッチョウトンボ	Nannophya pygmaea Rambur,1842	0	\circ	\circ	0	0	\bigcirc		0	
75 ショウジョウトンボ	Crocothemis servilia (Drury,1770)	0	\circ	0	0	0	\bigcirc		0	
76 ウスバキトンボ	Pantala flavescens (Fabricius,1798)	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc		0	
77 ハラビロトンボ	Lyriothemis pachygastra (Selys,1878)		\circ	\circ	0	0	\bigcirc		0	
78 シオカラトンボ	Orthetrum albistylum (Selys,1848)	0		\bigcirc	0	\circ	\bigcirc		0	
79 シオヤトンボ	Orthetrum japonicim (Uhler,1858)	0	\circ	0	0	\circ	\circ		0	
80 オオシオカラトンボ	Orthetrum melania (Selys,1883)	0	\circ	0	0	\circ	\circ		0	
81 ヨツボシトンボ	Libellula quadrimaculata Linnaeus,1758				\bigcirc	0	\bigcirc		0	
82 カラカネイトトンボ	Nehalennia speciosa (Charpentier, 1840)		0						×	イトトンボ科
		27	6	7 6	50 49	9 53	64	2	71	

A~G: ○記録 △目撃

H: ○2000年以降上伊那で確認された種 □2000年以降上伊那で確認できていない種 ×上伊那のトンボからはずした種(1962年の上伊那誌の記録あり)

Aは上伊那郷土館の標本(昭和初期)	上伊那27種		
Bは上伊那誌の記録(1962年発行)	上伊那67種		黄緑色の10種は伊藤氏が除外し、その後も見つかっていない。
Cは伊藤文夫氏の報告(1972 New Insect)	上伊那60種		青色の5種は上伊那誌に記録がなかったが伊藤氏が新たに加えた種。
Dは小笠原記録 (1991-92年 New Entomol.1997)	上伊那49種		黄色の3種は新たに見つけた種。
Eは伊那谷自然学校の報告2012	上伊那53種		薄緑4種は新たに見つけた種。 内△は目撃2種。
Fは2011~2017年 酒井·大村·小笠原·他の確認	上伊那64種		2011~2017年の調査で確認した種。(含む目撃)
Gは今回の調査で、2000年以降他からの情報			2000年以降、本調査以外の特筆すべき記録。
Hは伊藤氏以降の上伊那のトンボ記録 確定	上伊那71種	2018年3月現在	2011~2017年の調査で確認した種。□は確認できなかった種。×は削除した種。

Hより、目撃等1種を含めると上伊那のトンボは71種。 そのうち6種(口)は2000年以降見つかっていない。 表の82種の記載のうち、伊藤文男氏が外した10種(×)と、未確認の(サラサヤンマ)1種は上伊那のトンボから外した。現在の確認種は71種となる

※外した11種も含め、今後、何種か確認される可能性はあるので大いに期待したい。 ※各市町村誌も活用したが、同定が疑われる記録は使用しなかった。