

## 富山県における両生類・爬虫類の記録 (2013年)

森 大輔<sup>1)</sup>・南部久男<sup>2)</sup>・澤田研太<sup>3)</sup>・福田 保<sup>4)</sup>・後藤優介<sup>5)</sup>・荒木克昌<sup>6)</sup>

- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| <sup>1)</sup> 富山市ファミリーパーク  | 〒930-0151 富山市古沢254         |
| <sup>2)</sup> 富山市科学博物館     | 〒939-8084 富山市西中野町1丁目8-31   |
| <sup>3)</sup> 富山県ナチュラリスト協会 | 〒930-0116 富山市追分茶屋90-1      |
| <sup>4)</sup> 富山東高等学校      | 〒939-8191 富山市下飯野荒田6-1      |
| <sup>5)</sup> 立山カルデラ砂防博物館  | 〒930-1405 中新川郡立山町芦峯寺字ブナ坂68 |
| <sup>6)</sup> ワイルドアイズ      | 〒930-0324 中新川郡上市町新町52      |

### Records of Amphibians and Reptiles in Toyama Prefecture, 2013

Daisuke Mori<sup>1)</sup>, Hisao Nambu<sup>2)</sup>, Kenta Sawada<sup>3)</sup>, Tamotsu Fukuda<sup>4)</sup>,  
Yusuke Gotou<sup>5)</sup> and Katsumasa Araki<sup>6)</sup>

- <sup>1)</sup>Toyama Municipal Family Park Zoo, 254 Furusawa, Toyama-shi, Toyama 930-0151, Japan  
<sup>2)</sup>Toyama Science Museum, 1-8-31 Nishinakanomachi, Toyama-shi, Toyama 939-8084, Japan  
<sup>3)</sup>Toyama Prefectural Naturalist Association, 90-1 Oiwakejaya, Toyama-shi, Toyama 930-0116, Japan  
<sup>4)</sup>Toyama higashi Senior High School, Shimoiinoarata 6-1, Toyama-shi, Toyama 939-8084, Japan  
<sup>5)</sup>Tateyama Caldera Sabo Museum, Ashikuraji Bunazaka 68, Tateyama-machi, Toyama 930-1405, Japan  
<sup>6)</sup>Wild Eyes, 52 Shinmachi, Kamiichi-machi, Nakaniikawa-gun, Toyama, 930-0324, Japan

要約：2013年に富山県各地で、2目6科18種71件の両生類、2目7科11種35件の爬虫類の情報を収集した。レッドリスト掲載種では、ホクリクサンショウウオ、ハクバサンショウウオ、ナガレタゴガエル、ヒダサンショウウオ、アカハライモリ、トノサマガエルが確認された。

### はじめに

富山県内の両生類・爬虫類相を把握する目的で、筆者らは、2009年より目撃記録等を報告した(森ほか, 2009, 2010, 2011, 2012)。今回、2013年の目撃記録等を報告する。

### 方法

データの整理方法については、森ほか(2009)に順じた。

### 結果及び考察

#### 1. 両生類

今回確認した両生類は、2目6科18種71件の情報を収集することができた(表-1)。ウシガエルは北アメリカ原産の外来種で、他は在来種である。

今回確認した種で、レッドデータ(環境省, 2000、富山県, 2012)に記載されている絶滅の恐れのある種は、ホクリクサンショウウオ(環境省: 絶滅危惧I B、富山県: 絶滅危惧I類)とハクバサンショウウオ(環境省: 絶滅危惧I B、富山県: 絶滅危惧I類)、ナガレタゴガエル(富山県: 絶

滅危惧Ⅱ類)、ヒダサンショウウオ(環境省:準絶滅危惧、富山県:準絶滅危惧)アカハライモリ(環境省:準絶滅危惧、富山県:準絶滅危惧)、トノサマガエル(富山県:準絶滅危惧)の6種であった。

ハクバサンショウウオの卵嚢が、1つの区域(2つの水たまりで構成されている)で計51対確認された。この箇所では毎年産卵が確認されており、他にも、ヤマアカガエルやアズマヒキガエル、クロサンショウウオの繁殖も確認されている。ハクバサンショウウオは限られた地域でのみ生息が確認されており(富山県, 2012)、このような多くの個体数が生息している箇所は非常に貴重であり、今後も継続して観察していくことが重要である。

モリアオガエルの卵塊が南砺市つくばね森林公園の二つの池で510個余りが観察された。それぞれの池で1日だけの調査であり、実際はもっと多いと思われ、県内最大の産卵場所の一つと思われる。

## 2. 爬虫類

本調査において2目7科11種35件の情報を収集することができた(表-1)。ミシシippiaカミミガメは北アメリカ原産の外来種で、他は在来種である。

今回確認した種で、レッドデータ(環境省, 2000、富山県, 2012)に記載されている絶滅の恐れのある種は確認されなかった。

外来種であるミシシippiaカミミガメの生息は県内では平野部の池や河川で確認されている(富山科学文化センター, 2001)。今回、確認された6件についても平野部であり、複数個体確認された箇所や、確認された個体の甲長が10~30cmと幅があることから、これらの生息地で繁殖をし、

定着しているものと思われる。特に、氷見市の河川はイタセンパラが生息し、食害など、影響が懸念される。今後、在来水生動物への影響が懸念されるため、アカミミガメの生息分布には継続的な観察が必要である。

## 引用文献

- 環境庁, 1997. 都道府県別メッシュマップー自然環境保全調査用ー16富山県, 63pp.
- 環境省, 2000. 改訂・日本の絶滅の恐れのある野生生物ーレッドデータブックー, 3爬虫類両生類, 自然環境センター, 1200pp.
- 富山科学文化センター, 2001. 富山科学文化センター収蔵資料目録第14号 両性類・爬虫類, 105pp. 富山科学文化センター, 富山.
- 森大輔・南部久男・福田保・後藤優介・加藤智樹・荒木克昌, 2009. 富山県における両生類の記録(2006~2008年)富山の生物, 48: 83-90.
- 森大輔・南部久男・福田保・後藤優介・加藤智樹・荒木克昌, 2010. 富山県における両生類の記録(2009年)富山の生物, 49: 63-66.
- 森大輔・南部久男・福田保・後藤優介・加藤智樹・荒木克昌, 2010. 富山県における両生類の記録(2010年)富山の生物, 50: 87-89.
- 森大輔・南部久男・福田保・後藤優介・加藤智樹・荒木克昌, 2011. 富山県における両生類の記録(2011年)富山の生物, 51: 69-74.
- 富山県, 2002. 富山県の絶滅の恐れのある野生生物, 352pp. 富山県生活環境部自然保護課, 富山.
- 富山県, 2012. 富山県の絶滅の恐れのある野生生物, 451pp. 富山県生活環境文化部自然保護課, 富山.

表1 両生類・爬虫類の記録(2013)

両生類

整理番号	種名	確認年月日	時間	確認場所 (市町村)	確認場所 (地名)	確認場所 (詳細)	3次メッシュ ページNo	3次メッシュ No	3次メッシュ 分画No	標高 (m)	確認物	環境等	確認者	報告者	備考
2013-001	クロサンショウウオ	20130220	11:30	富山市		水たまり	32			80	卵囊5対	林	森 大輔	森 大輔	
2013-002	クロサンショウウオ	20130325		富山市			41			210	卵塊25個	コンクリート貯水外	南部久男	南部久男	
2013-003	クロサンショウウオ	20130531		砺波市		コンクリート外	41			330	卵塊16個(孵化後)	集落跡・林	南部久男	南部久男	
2013-004	クロサンショウウオ	20130605	13:00	富山市			52			1100	卵囊、幼生多数	水溜り	澤田研太	澤田研太	卵囊は透明卵が多数で半透明のものもあり
2013-005	クロサンショウウオ	20130611	14:30	富山市		水たまり	45			1396	卵囊多数、成体♂1	沢、林、道路	後藤優介 澤田研太	後藤優介 澤田研太	
2013-006	クロサンショウウオ	20130806	9:30	富山市			52			1170	幼生1	池	福田 保	福田 保	
2013-007	クロサンショウウオ	20130909		上市町			35			420	幼生	池・林・道路	南部久男	南部久男	
2013-008	クロサンショウウオ	20131020	10:30	富山市			52			1170	幼生3	池	福田 保	福田 保	
2013-009	ハクサンショウウオ	20130605	11:00	富山市		林内の沢	52			1180	卵囊12対、成体♂4、♀1	林、沢	澤田研太	澤田研太	
2013-010	ハクサンショウウオ	20130611	14:30	富山市		水たまり	45			1396	卵囊51対、成体♂1	沢、林、道路	後藤優介 澤田研太	後藤優介 澤田研太	
2013-011	ハクサンショウウオ	20130616	12:00	富山市			52			1300	卵囊2	溝	福田 保	福田 保	
2013-012	ハクサンショウウオ	20130807	12:15	富山市			52			1300	幼生17	溝	福田 保	福田 保	
2013-013	ハクサンショウウオ	20130807	14:30	富山市			52			1150	幼生2	砂止め	福田 保	福田 保	
2013-014	ヒダサンショウウオ	20130406	15:20	富山市		川	42			280	成体♂1	川、林	澤田研太	澤田研太	
2013-015	ヒダサンショウウオ	20130807	14:30	富山市			52			1150	幼生2	砂止め	福田 保	福田 保	
2013-016	ホクリクサンショウウオ	20130329	14:40	富山市		休耕田跡	32			80	卵囊1対	林、湿地	森 大輔	森 大輔	
2013-017	ハコネサンショウウオ	20130617	11:30	黒部市	嘉例沢	コンクリートマス内	18	5537-1483	B	730	成体♂2、♀2	林、沢、公園	澤田研太	澤田研太	水温13.6℃、♂は後肢外縁が肥大等の繁殖期の特徴あり、♀は2個体共に腹に卵をもつ
2013-018	ハコネサンショウウオ	20130807	13:10	富山市	有峰	峠谷	52	5437-5333	A	1105	幼生10	谷川	福田 保	福田 保	
2013-019	ハコネサンショウウオ	20130808	10:00	富山市	有峰	真山折立	52	5437-5367	B	1360	幼生3	川	福田 保	福田 保	
2013-020	アカハライモリ	20130531		富山市	千里	側溝	32	5437-7049	B	20	成体多数	用水	森 大輔	森 大輔	
2013-021	アカハライモリ	20130528		南砺市		つくばね森林公園	48	5436-5763		720	1匹、管理柵側の池		南部久男	南部久男	
2013-022	アカハライモリ	20130531		南砺市	谷内	水田	49	5437-5054		620	死体1	水田・林・道路・河川	南部久男	南部久男	

整理番号	種名	確認年月日	時間	確認場所 (市町村)	確認場所 (地名)	確認場所 (詳細)	3次 メッシュ ページNo	3次メッシュ 座標	3次 メッシュ 分類No	標高 (m)	確認物	環境等	確認者	報告者	備考
2013-023	アカハライモリ	20130701		南砺市		縄ヶ池	48	5436-5764		820	4		南部久男	南部久男	
2013-024	アカハライモリ	20130808	9:30	富山市	有峰	折立遊歩道	52	5437-5387	C	1135	成体1	水たまり	福田 保	福田 保	
2013-025	アズマヒキガエル	20130611	14:30	富山市	有峰	水たまり	45	5437-6444	C	1396	幼生多数	沢、林、道路	後藤優介 澤田研太	後藤優介 澤田研太	
2013-026	アズマヒキガエル	20130807	13:10	富山市	有峰	峠谷	52	5437-5333	A	1105	成体1	谷川	福田 保	福田 保	
2013-027	アズマヒキガエル	20130809		上市町	番場島		36	5437-7475		780	死体(骨)	道路・林・河川	南部久男	南部久男	
2013-028	ニホンアママガエル	20130623		立山町	新津	水田	34	5437-7226		200	幼体多数	水田	南部久男	南部久男	
2013-029	ニホンアママガエル	20130722		南砺市	土生		39	5436-6628		120	鳴き声	水田	南部久男	南部久男	
2013-030	タゴガエル	20130529	17:00	富山市	八尾折折	沢	49	5437-5094	C	580	鳴き声多数	林、道路	澤田研太	澤田研太	
2013-031	タゴガエル	20130807	12:30	富山市	有峰	大多和峠	52	5437-5331	D	1300	成体1	道	福田 保	福田 保	
2013-032	ツチガエル	20130624		富山市	月岡3丁目		33	5437-7140		70	生体多い	池	南部久男	南部久男	
2013-033	ツチガエル	20130722		南砺市	土生		39	5436-6628		120	鳴き声	水田	南部久男	南部久男	
2013-034	ツチガエル	20130722		南砺市	荒木		40	5436-6751		80	鳴き声	水田	南部久男	南部久男	
2013-035	ツチガエル	20130722		富山市	婦中町(速星 の溝)	道路沿い飲食店前の暗渠 の溝	13	5536-1764		15	鳴き声1	道路・商店街	南部久男	南部久男	
2013-036	トノサマガエル	20130631		南砺市	谷内	水田	49	5437-5054		620	1	水田・林・道路・ 河川	南部久男	南部久男	
2013-037	トノサマガエル	20130631		射水市	頼成	頼成の森	32	5437-7043	B	160	成体、鳴き声	湿地	森 大輔	森 大輔	
2013-038	トノサマガエル	20130631		富山市	千里	側溝	32	5437-7049	B	20	成体、鳴き声	用水	森 大輔	森 大輔	
2013-039	トノサマガエル?	20130604		朝日町	岩崎	水田	10	5537-2496		90	幼生	多い	南部久男	南部久男	
2013-040	トノサマガエル	20130623		立山町	新津	水田	34	5437-7226		200	1	水田	南部久男	南部久男	
2013-041	トノサマガエル	20130624		富山市	月岡3丁目		33	5437-7140		70	1	池	南部久男	南部久男	
2013-042	トノサマガエル	20130809		上市町	骨原		13	5536-1766		420	垂成体1	池・林・道路	南部久男	南部久男	
2013-043	ナガレタゴガエル	20130619	16:20	富山市	龜谷	和田川支流	44	5437-6353	D	400	成体♂1	川、林	澤田研太	澤田研太	婚産期など繁殖期の特 徴あり
2013-044	ニホンアカガエル	20130305		富山市	三熊	古祠の森	32	5437-7088	B	80	成体♂1	水路			了カガエルspの卵塊 計81も確認
2013-045	ヤマアカガエル	20130305	14:00	富山市	山田村鎌谷	水路	41	5437-6064	C	380	成体♂3	林・水路			
2013-046	ヤマアカガエル	20130631		南砺市	谷内	水田	49	5437-5054		620	死体1	水田・林・道路・ 河川	南部久男	南部久男	
2013-047	ヤマアカガエル	20130611	14:30	富山市	有峰	水たまり	45	5437-6444	C	1396	幼生多数	沢、林、道路	後藤優介 澤田研太	後藤優介 澤田研太	

2013-048	ヤマカガエル	20130807	12:30	富山市	有峰	大多和峠	52	5437-5331	D	1300	成体1	道	福田 保	福田 保	
2013-049	ウシガエル	20130631		富山市	千里	御溝	32	5437-7049	B	20	幼体1	用水	森 大輔	森 大輔	トノサマガエルに包接されている
2013-050	ウシガエル	20131007		氷見市	沖崎	十二町潟 水郷公園	7	5536-2708		3	幼体多数	潟	南部久男	南部久男	
2013-051	シュレーゲルアオガエル	20130626	8:50	南砺市	北裏谷人会	歩道	49	5436-5775	D	750	鳴き声多数	林、池	澤田研太	澤田研太	
2013-052	シュレーゲルアオガエル	20130631		射水市	頼成	頼成の森	32	5437-7043	B	160	成体、鳴き声	湿地	森 大輔	森 大輔	
2013-053	シュレーゲルアオガエル	20130715	14:30	富山市	有峰折立	樹上	52	5437-5368	A	1390	成体?1	林、林道	澤田研太	澤田研太	
2013-054	モリアオガエル	20130631		南砺市	谷内	水田	49	5437-5054		620	卵塊14個	水田・林・道路・河川	南部久男	南部久男	水田を数のおぼせに産卵
2013-055	モリアオガエル	20130631	1:00	富山市	千里	溜め池	32	5437-7059	C	100	成体、卵囊多数	林	森 大輔	森 大輔	包接中ペアあり
2013-056	モリアオガエル	20130631		射水市	頼成	湿地	32	5437-7043	B	160	成体、卵囊多数	湿地	森 大輔	森 大輔	
2013-057	モリアオガエル	20130604		朝日町	岩崎	水田	10	5537-2496		90	鳴き声1	水田・集落・林	南部久男	南部久男	
2013-058	モリアオガエル	20130609		富山市	藤原		42	5437-6148		170	鳴き声	池・水田・林	南部久男	南部久男	
2013-059	モリアオガエル	20130616	10:30	富山市	有峰	旧有峰ハウス横	52	5437-5387	A	1170	卵囊2	水槽	福田 保	福田 保	水槽内に水無し
2013-060	モリアオガエル	20130616	10:30	富山市	有峰	旧有峰ハウス横	16	5437-5387	A	1170	卵囊(4)	池	福田 保	福田 保	
2013-061	モリアオガエル	20130624		富山市	月岡3丁目		33	5437-7140		70	卵塊1、鳴き声	池	南部久男	南部久男	
2013-062	モリアオガエル	20130628		南砺市		つくばね森林公園	48	5436-5763		720	管理棟側の池(20×10m)に卵塊192個、鳴き声多数とオス数匹目撃		南部久男	南部久男	
2013-063	モリアオガエル	20130701		南砺市		つくばね森林公園	48	5436-5763		720	卵塊322個、死体1、鳴き声2-3		南部久男	南部久男	10×25mの池、裏の池に卵塊322個、死体1、鳴き声2-3、透明な卵塊おちっていた、卵塊は高いところで約8m
2013-064	モリアオガエル	20130701		南砺市		縄ヶ池	48	5436-5764		820	池の周りに卵塊4、鳴き声		南部久男	南部久男	
2013-065	モリアオガエル	20130722		南砺市		刀利ダム下流の太美ダム道路付近	47	5436-5665		320	鳴き声	道路・林	南部久男	南部久男	
2013-066	カヅカガエル	20130631		南砺市	細島	利賀川	49	5437-5021		450		集落跡・林	南部久男	南部久男	
2013-067	カヅカガエル	20130604		入善町	船見	明日温泉 舟川	10	5537-2445		170	鳴き声1	川・水田・林	南部久男	南部久男	
2013-068	カヅカガエル	20130623		立山町	砺津	砺津川	34	5437-7226		200	鳴き声	川	南部久男	南部久男	
2013-069	カヅカガエル	20130710	19:40	立山町	芦崎寺	立山カルデラ砂防博物館内	44	5437-6395	B	485	生体・成体1	職員通道の壁	後藤優介	後藤優介	
2013-070	カヅカガエル	20130802		富山市	有峰	折立 真川右岸の道路の流れ	52	5437-5368		1380	幼生		南部久男	南部久男	
2013-071	カヅカガエル	20130808	10:00	富山市	有峰	真川折立	52	5437-5367	B	1360	幼生20	川	福田 保	福田 保	

<爬虫類>

整理番号	種名	確認年月日	時間	確認場所 (市町村)	確認場所 (地名)	確認場所 (詳細)	3次 メッシュ ベアツル	3次メッシュ ベアツル	3次 メッシュ 分割数	標高 (m)	確認物	環境等	確認者	報告者	備考
2013-001	クサガメ	20130909		富山市	青柳新	熊野川右岸	33	5437-7128		60	成体1	道路・熊野川・水田	南部久男	南部久男	
2013-002	クサガメ	20131007		米見市	島崎	朴木川	13	5536-1797		3	2	川・水田・集落	南部久男	南部久男	甲長15cm
2013-003	ミシッピアカミミガメ	20130804		米見市	島崎	朴木川(増水)	13	5536-1797		3	1	川・水田・集落	南部久男	南部久男	
2013-004	ミシッピアカミミガメ	20130804		米見市	川尻	万尾川	13	5536-1797		3	4	川・水田・集落	南部久男	南部久男	
2013-005	ミシッピアカミミガメ	20130920		射水市	足洗新町	足洗湯	15	5537-1103		2	甲長20cm 2個体、 10cm 1個体		南部久男	南部久男	
2013-006	ミシッピアカミミガメ	20131007		米見市	川尻	万尾川	13	5536-1797		3	4	川・水田・集落	南部久男	南部久男	4個体日光浴(甲長30cm 2、20cm 1、10cm 1)
2013-007	ミシッピアカミミガメ	20131007		米見市	島崎	朴木川	13	5536-1797		3	17個体程	川・水田・集落	南部久男	南部久男	上流に7個体(岸のコンクリートの上に甲長30cm 7、20cm 1、10cm 3、水中に3)、下流に3程
2013-008	ミシッピアカミミガメ	20131007		米見市	沖崎	十二町湯 水郷公園	7	5536-2708		3	4	湯	南部久男	南部久男	甲長30cm 1、20cm 3
2013-009	ニホンヤモリ	20130718	夜	富山市	今泉	住宅地	24	5537-0107		18	1	住宅地民家の塀	南部久男	南部久男	
2013-010	ニホンヤモリ	20130722	夜	南砺市	福光新町	商店外壁	40	5436-6760		80	1	商店	南部久男	南部久男	
2013-011	ニホンヤモリ	20130722		富山市	婦中町速星	道路沿い飲食店看板	33	5437-7183		15	1	道路・商店街	南部久男	南部久男	
2013-012	ニホントカゲ	20130526	8:40	南砺市	北雲谷入会	歩道	48	5436-5774	D	750	幼体多数	林・池	澤田研太	澤田研太	
2013-013	ニホントカゲ	20130609		富山市	割山	神社	42	5437-6147		310	2	神社・林	南部久男	南部久男	
2013-014	ニホントカゲ	20130701		富山市	婦中町新町		32	5437-7080		90			南部久男	南部久男	
2013-015	ニホントカゲ	20130909		上市町	番場島		36	5437-7475		780	亜成体2	道路・林・河川	南部久男	南部久男	
2013-016	ニホシカンナヘビ	20130609		富山市	割山	神社	42	5437-6147		310	1	神社・林	南部久男	南部久男	
2013-017	ニホシカンナヘビ	20130701		南砺市		細ヶ池 遊歩道	48	5436-5764		820	1		南部久男	南部久男	
2013-018	ニホシカンナヘビ	20130723	16:39	富山市	有峰	有峰林道真川線、スゴ谷	45	5437-6422	A	1080	生体・成体1	沢内	後藤優介	後藤優介	
2013-019	アオダイショウ	20130616	10:40	富山市	有峰	旧有峰の7横	52	5437-5887	A	1160	幼体1	道	福田保	福田保	
2013-020	アオダイショウ	20130717	1:05	富山市	原	道路	44	5437-6383	B	490	死体・成体1	道路	後藤優介	後藤優介	道路で轢死
2013-021	アオダイショウ	20130731	7:10	富山市	原	道路、スギ林	44	5437-6384	A	530	死体・成体1	道路	後藤優介	後藤優介	道路で轢死
2013-022	シマヘビ	20130518	10:30	富山市	長瀬	道路上	43	5437-6274	B	220	成体1	道路、林、川	澤田研太	澤田研太	
2013-023	シマヘビ	20130518	16:30	魚津市	三ヶ	道路上	27	5537-0471	A	390	成体死体1	道路、林、川	澤田研太	澤田研太	ロードキル

2013-024	シマヘビ	20130802	富山市	有峰	東岸線との分岐	52	5437-5325		1350	1				南部久男	南部久男	
2013-025	シマヘビ	20130927	黒部市	石田野		10	5337-2410		250	幼蛇	道路			南部久男	南部久男	轢死
2013-026	ジムグリ	20130518	上市町	蓮沢	道路	26	5537-0316	D	360	死体・成体1	道路			後藤優介	後藤優介	道路で轢死
2013-027	ジムグリ	20130904	富山市	有峰	有峰林道貫川線、スゴ谷	45	5437-6422	A	1160	死体・成体1	道路			後藤優介	後藤優介	道路で轢死
2013-028	ジムグリ	20130910	富山市	有峰	有峰林道	52	5437-5389	C	1320	死体・成体1	道路			後藤優介	後藤優介	道路で轢死
2013-029	ジムグリ	20130910	富山市	有峰	有峰林道	52	5437-5354	B	1110	死体・成体1	道路			後藤優介	後藤優介	道路で轢死
2013-030	ヒバカリ	20130927	黒部市		新川育成牧場過ぎた山中	10	5337-2411		380	1	道路・林			南部久男	南部久男	轢死
2013-031	ヒバカリ	2013	上市町	放土ヶ瀬		25	5537-0255		10		集落・水田			南部久男	南部久男	20131005に聞き取り： ヒバカリが水を溜める 1m四方のコンクリー ト列に、近くの小川で 捕まえたタモロコ、 オイカワ(小さい個体)、 ドジョウヨウ、シマドジョ ウを浅いところで食べ る、オタマジャクシ (トノサマガエルらし い)も食べる、魚類は 聞き取り日に確認
2013-032	ヤマカガシ	20130910	富山市	有峰	有峰林道	52	5437-5385	A	1120	生体・成体1	道路、スギ林、広 葉樹林			後藤優介	後藤優介	
2013-033	マムシ	20130715	富山市	栗巣野	道路、橋	44	5437-6395	A	540	生体・成体1	真川大橋のたもと の歩道上			後藤優介	後藤優介	
2013-034	マムシ	20130716	富山市	栗巣野	道路、橋	44	5437-6395	A	540	生体・成体1	真川大橋のたもと の歩道上			後藤優介	後藤優介	2夜連続、同一箇所で マムシを日撃、同一個 体かは不明