

富山県における哺乳類の記録 (2009年)

村井仁志¹⁾・南部久男²⁾・後藤優介³⁾・間宮寿頼⁴⁾・西岡 満⁵⁾・加藤智樹⁶⁾・細川美和子⁷⁾・見浦沙耶子¹⁾・森 大輔¹⁾・岡 圭一³⁾・白石俊明¹⁾

- ¹⁾ 富山市ファミリーパーク 〒930-0151 富山市古沢254
- ²⁾ 富山市科学博物館 〒939-8084 富山市西中野町1-8-31
- ³⁾ 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
- ⁴⁾ 富山県鳥獣保護センター 〒939-2632 富山市婦負郡婦中町吉住1-1
- ⁵⁾ 西岡動物病院 〒933-0803 高岡市出来田262-3
- ⁶⁾ ワイルドアイズ 〒930-0324 中新川郡上市町新町52
- ⁷⁾ 富山県動物生態研究会

Records of Mammals in Toyama Prefecture (2009)

Hitoshi Murai¹⁾, Hisao Nambu²⁾, Gotou Yusuke³⁾, Kazuyori Mamiya⁴⁾, Mituru Nishioka⁶⁾, Tomoki Katou⁶⁾, Miwako Hosokawa⁷⁾, Sayako Miura¹⁾, Daisuke Mori¹⁾, Keiichi Oka³⁾ and Toshiaki Shiraishi¹⁾

- ¹⁾ Toyama Municipal Family Park Zoo, 254 Furusawa, Toyama-shi, Toyama 930-0151, Japan
- ²⁾ Toyama Science Museum, 1-8-31 Nishinakano-machi, Toyama-shi, Toyama 939-8084, Japan
- ³⁾ Tateyama Caldera Sabo Museum, 68 Bunazaka, Ashikuraji, Tateyama-machi, Toyama 930-1405, Japan
- ⁴⁾ Toyama Prefectural Wildlife Protection Center, 1-1 Yoshizumi, Fuchuu-machi, Toyama 939-2362, Japan
- ⁵⁾ Nishioka Animal Hospital, 262-3 Dekiden, Takaoka-shi, Toyama 933-0803, Japan
- ⁶⁾ Wild Eyes, 52 Shinmachi, Kamiichi-machi, Toyama 930-0324 Japan
- ⁷⁾ Toyamaken Doubutu Seitai Kenkyukai

はじめに

筆者らは、富山県内を中心に、哺乳類の目撃記録等を報告してきた(村井他 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009)。

今回、2009年の記録を中心に報告する(2008年の記録も含む)。なお方法については、村井他(2003)に準じた。

結果及び考察

本調査において6目12科16種計102件の哺乳類に関する情報を収集することができた(表1)。特筆すべき種等について述べる。

1 キクガシラコウモリ *Rhinolophus ferrumequinum*

筆者らの一人村井は、大沢野町にある2ヶ所の冬期歩道を1992年より毎年本種の繁殖シーズンに観察している。1ヶ所(2009-002, 004, 006)では毎年哺育コロニーを確認している。この哺育コロニーから1km以内にある冬期歩道もう1ヶ所(2009-005)では、例年子育てしている個体の確認はないが、今回の観察で小規模ながらも初めて子育てしている個体を確認した。今後、慎重に経過を観察していく必要がある。

2 テングコウモリ *Murina leucogaster*

本種は中新川郡上市町の冬期歩道で休息しているところを確認した(2009-012)。本種は環境省

レッドデータブック (2002) において絶滅危惧Ⅱ類に記載されている。村井 (1998) は1996年5月24日、6月7日、7月11日、7月30日、1997年5月28日、6月10日に本種を同じ冬期歩道で確認している。冬期歩道で確認されたのは春から初夏にかけての時期に限定されていて、今回も同じ時期に確認した。本種はもともと森林棲のコウモリで、周辺の森林環境の保全が本種の保護に必要である。

3 ツキノワグマ *Ursus thibetanus*

有峰林道の西岸線において、写真および動画で撮影された事例が2件あった (2009-043、2009-044)。筆者らの一人後藤が確認したところ、2009-044の個体については林道脇を歩行しながら探餌・採食する行動を、10分近くに渡り車で並走しながら記録されている。両個体とも映像および撮影時期からアリなどの地上付近にいる昆虫類を捕食していたと考えられる。この地域ではここ数年、車などの人為的ストレスに忌避行動を示さない個体が度々確認されている。このような個体への対応も今後考えていく必要がある。

4 イノシシ *Sus scrofa*

近年、イノシシの目撃情報が増えつつあり (村井他, 2007, 富山県動物生態研究会, 2008, 2009)、その確認地点は年々山岳地帯へと移行し、最も標高の高い記録は立山町弘法の標高1600mであった (富山県動物生態研究会, 2009)。今回、確認した唐松岳 (2696m) 山頂付近におけるイノシシの群れ (2009-054) はおそらく県内の記録としては最高所にあたると思われる。写真上でのカウントであるが幼獣も含め14頭以上になる群れが、なぜ高山帯に出没したのか、その理由は定かではない。また、立山町室堂の地獄谷 (標高2350m) において3個体が確認された (2009-051)。このあたりの環境は本来本種が生息している環境とは全くことなり、唐松岳同様にどのような経路で室堂にたどり着いたかは不明である。室堂での確認は、本種の食性が雑食であることから、環境省レッドデータブックで絶滅危惧Ⅱ類に記載され、国の特別天然記念物であるライチョウ *Lagopus mutus*

*japanicus*への影響が懸念される。今回の高山におけるイノシシの確認2例は、今後分布拡大の過程を考える上で重要な記録である。

5 ニホンカモシカ *Capricornis crispus*

本調査でパラポックスウイルス感染症 (膿胞性皮膚炎) と推測される個体を2例確認した (2009-071, 2009-084, 図1)。パラポックスウイルス感染症はウイルス性の感染症で、創傷から感染すると腫脹が化膿、潰瘍して膿痂皮を形成する。好発部位は球節の部位で転移しやすく、四肢から順次顔面へ広がり、ついには死亡するもので、家畜の間に広く分布している (柴田他, 1990)。同感染症は本種で1976年に秋田県で初めて報告され、その後東北地方で散発している (棚木, 2002)。また、Suzuki *et al.* (1986) は岐阜県で捕殺された本種402例中155例にパラポックス感染症の流行があったことを報告している。今回の確認場所2例は、直線距離にして10km以内で、比較的カモシカの生息密度が高い地域であることから、同感染症が流



図1. パラポックス感染症と推測されるニホンカモシカ (2009-084)

行していることが推測され、今後の流行に注意が必要である。

謝辞

貴重なデータを提供していただきました、太田正宏氏、田中純氏、中川恵市氏、松川正樹氏に厚くお礼申し上げます。

引用文献

- 赤座久明・南部久男, 1998. 富山県におけるハクビシンの生息状況. 富山市科学文化センター研究報告. (21): 119-126.
- 村井仁志, 1998. 富山県上市町におけるコテングコウモリの観察例. 富山の生物. 37. 39-41.
- 村井仁志・白石俊明・間宮寿頼・南部久男・岡圭一・西岡満・神保美和子・森大輔, 2003. 富山県における哺乳類の記録 (2002). 富山の生物. 42. 27-38.
- 村井仁志・西岡満・白石俊明・神保美和子・森大輔・南部久男・岡圭一・間宮寿頼, 2004. 富山県における哺乳類の記録 (2003). 富山の生物. 43. 1-8.
- 村井仁志・間宮寿頼・南部久男・岡圭一・西岡満・白石俊明・見浦沙耶子・細川美和子・森大輔, 2005. 富山県における哺乳類の記録 (2004). 富山の生物. 44. 63-72.
- 村井仁志・南部久男・森大輔・内呂由美子・西岡満・間宮寿頼・細川美和子・見浦沙耶子・岡圭一・白石俊明, 2006. 富山県における哺乳類の記録 (2005). 富山の生物. 45. 29-30.
- 村井仁志・南部久男・後藤優介・森大輔・西岡満・内呂由美子・加藤智樹・間宮寿頼・見浦沙耶子・細川美和子・岡圭一・白石俊明, 2007. 富山県における哺乳類の記録 (2006). 富山の生物. 46. 15-20.
- 村井仁志・後藤優介・南部久男・白石俊明・間宮寿頼・加藤智樹・細川美和子・見浦沙耶子・森大輔・西岡満・岡圭一, 2008. 富山県における哺乳類の記録 (2007). 富山の生物. 47: 81-86.
- 村井仁志・南部久男・後藤優介・西岡満・間宮寿頼・加藤智樹・白石俊明・細川美和子・見浦沙耶子・森大輔・岡圭一, 2009. 富山県における哺乳類の記録 (2008). 富山の生物. 48. 91-95.
- 柴田義春・藤岡浩・吉田清耕, 1990. 秋田県におけるカモシカの生息状況 (Ⅲ) - 死亡時年齢とその組成 - 野兎研究会誌. 17: 43-45. (源出典 農林省家畜衛生試験場技術者集団会編, 1967. 家畜伝染病の診断. 文永堂.)
- 富山県動物生態研究会, 2008. 平成19年度イノシシ分布・被害状況調査委託業務調査報告書. pp. 69.
- 富山県動物生態研究会, 2009. 平成20年度イノシシ分布・被害状況調査委託業務調査報告書. pp. 69.
- Suzuki Y., Sugiyama M., Atoji Y., Minamoto N., and Kinjo T., 1986. Widespread of Parapox Infection in Wild Japanese Serows, *Capricornis Crispus*. Jap. J. Vet. Sci. 48(6). 1279-1282.
- 棚木利昭・堀充陽・酒井洋樹・猪島康男・柳井徳磨, 2002. 野生ニホンカモシカにおけるパラポックスウイルス感染症〜ヒツジへの伝播の可能性〜. 野生動物医学会誌. 7 (1). 39-43.

表1 富山哺乳類調査表

整理番号	哺乳類番号	種名	確認年月日	時間	天候	確認場所(市町村)	確認場所(詳細)	確認場所	三次メッシュ	標高(m)	確認物	環境等	確認者	報告者	備考
2009-001	0240	キクガシラコウモリ	20080612	14:30	晴れ	中新川郡上市町	伊折	冬期歩道	36-5437-7471-C	600	生体 成獣	林・河川・林道	村井仁	村井仁	
2009-002	0240	キクガシラコウモリ	20080710	14:00		富山市大沢野町	薄波	冬期歩道	43-5437-6200-D	400	生体 成獣 100くらゐ、子ども30くらゐ	林・河川	村井仁 志	村井仁	採食・運動
2009-003	0240	キクガシラコウモリ	20090512	15:30	晴れ	中新川郡上市町	伊折	冬期歩道	36-5437-7471-C	600	生体 成獣 30くらゐ	林・河川・林道	村井仁	村井仁	覚醒
2009-004	0240	キクガシラコウモリ	20090529	14:00		富山市大沢野町	薄波	冬期歩道	43-5437-6200-D	400	生体 成獣 30くらゐ	林・河川・林道	村井仁	村井仁	
2009-005	0240	キクガシラコウモリ	20090722	11:00	曇り	富山市大沢野町	薄波	冬期歩道	51-5437-5290-B	400	生体 成獣 10くらゐ、子ども5くらゐ	林・河川・林道	村井仁 志	村井仁	採食コロニー
2009-006	0240	キクガシラコウモリ	20090722	11:30	曇り	富山市大沢野町	薄波	冬期歩道	43-5437-6200-D	400	生体 成獣 50くらゐ、子ども40くらゐ	林・河川・林道	村井仁 志	村井仁	採食コロニー
2009-007	0240	キクガシラコウモリ	20090902	14:00	晴れ	富山市大沢野町	薄波	冬期歩道	43-5437-6200-D	400	生体 成獣 70くらゐ	林・河川・林道	村井仁 志	村井仁	採食コロニー(離乳)
2009-008	0250	コキクガシラコウモリ	20080612	14:30	晴れ	中新川郡上市町	伊折	冬期歩道	36-5437-7471-C	600	生体 成獣1	林・河川・林道	村井仁	村井仁	
2009-009	0250	コキクガシラコウモリ	20090512	15:30	晴れ	中新川郡上市町	伊折	冬期歩道	36-5437-7471-C	600	生体 成獣	林・河川・林道	村井仁	村井仁	日内休眠
2009-010	0370	アブラコウモリ	20091108	18:30	雨	富山市	不二越	不二越工場敷地	24-5537-0124-A	30	生体 複数	工場・住宅	村井仁	村井仁	飛翔
2009-011	0370	アブラコウモリ	20090429	18:30	晴れ	富山市	蓮花寺	高岡市蓮花寺	23-5537-0073-A	10	生体	河川敷	西岡 志	西岡 志	飛翔 採餌
2009-012	0490	テンゴコウモリ	20080612	14:30	晴れ	中新川郡上市町	伊折	冬期歩道	36-5437-7471-C	600	生体 1	林・河川・林道	村井仁	村井仁	絶滅危惧種
2009-013	0530	ニホンザル	20081216	14:30		中新川郡上市町	千石	千石	35-5437-7387-D	700	生体 30くらゐ	林・沢	村井仁	村井仁	
2009-014	0530	ニホンザル	20090205	14:00		中新川郡上市町	釈泉寺		26-5537-0313-A	150	生体 10くらゐ	林・沢	村井仁	村井仁	
2009-015	0530	ニホンザル	20090521			富山市婦中町	幸平		43-5437-6273	330	痕跡		南部久 男	南部久 男	食餌(カキの葉のくいちがし)
2009-016	0530	ニホンザル	20090920	15:10	晴れ	中新川郡上市町	千石		35-5437-7378-A	700	生体 垂成 獣2	林・沢・林道	村井仁	村井仁	
2009-017	0530	ニホンザル	20091022	16:30	晴れ	中新川郡上市町	千石	上市第二ダム	26-5537-0305-A	300	生体 幼獣1	林・沢・ダム湖	村井仁	村井仁	
2009-018	0550	タヌキ	20071220	14:00	晴れ	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近	41-5437-6074-D	500	痕跡	林・道脇、池	村井仁	村井仁	足跡
2009-019	0550	タヌキ	20080521			黒部市	荒俣	黒部川河口	09-5537-2394-A	0	痕跡	川原	村井仁	村井仁	足跡
2009-020	0550	タヌキ	20090302	21:00		富山市	古沢	泉道	22-5437-0122-A	30	生体 成獣1	住宅地	村井仁	村井仁	
2009-021	0550	タヌキ	20090419	21:23		富山市	木宮	真川大橋上	44-5437-6395	450	生体 成獣1	路上	村井仁	村井仁	
2009-022	0550	タヌキ	20090512	16:00	晴れ	中新川郡上市町	蓮沢		26-5537-0307-C	400	生体 成獣1	林・河川・林道	村井仁	村井仁	標高立山町から富山市側にわたる

2009-023	0550	タヌキ	20090901	14:00	曇り	高岡市	鹿嶋	高岡市鹿嶋	22-5536-0722-C	10	死体 成獣1	道路	西岡 志	西岡 志	道路で死亡
2009-024	0550	タヌキ	20091005	19:30	晴れ	富山市	興人	道路	24-5537-0167-D	4	生体 成獣1	路上	間宮 志	間宮 志	目視
2009-025	0550	タヌキ	20091105	8:30	曇り	氷見市	氷見市堤田	氷見市堤田	19-5536-1778-C	30	死体 成獣1	道路	西岡 志	西岡 志	道路で死亡
2009-026	0550	タヌキ	20091215	23:20		立山町	岩神寺	岩神寺交差点付近	34-5437-7286	200	死体 成獣1	路上	後藤 志	後藤 志	道路で死亡
2009-027	0550	タヌキ	20091223	0:20		富山市	原	立山大橋手前	44-5437-6388-B	410	死体 成獣1	路上	後藤 志	後藤 志	道路で死亡
2009-028	0560	キツネ	20071220	14:00	晴れ	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近	41-5437-6074-D	500	痕跡	林、道路	村井仁	村井仁	足跡
2009-029	0560	キツネ	20071220	14:00	晴れ	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近	41-5437-6074-D	500	痕跡	林、道路	村井仁	村井仁	足跡
2009-030	0560	キツネ	20080207	16:40	曇り	富山市	藤原堂	東福寺野公園近	26-5537-0364-D	340	生体 成獣1	林、林道	村井仁	村井仁	足跡
2009-031	0560	キツネ	20090514	9:00	晴れ	高岡市	下伏間江	高岡市下伏間江	23-5537-0062-C	10	死体 成獣1	道路	西岡 志	西岡 志	道路で死亡
2009-032	0560	キツネ	20091115	10:30	曇	砺波市	井栗谷	水田脇	32-5437-7003-B	216	生体 成獣1	山林	間宮 志	間宮 志	目視
2009-033	0560	キツネ	20091123	8:00	晴れ	富山市婦中町(旧婦中町)	吉住	林	32-5437-7066-D	121	生体 成獣1	山林	間宮 志	間宮 志	目視
2009-034	0640	イタチ	20090401	8:30		富山市	栗巣野	梅栗 駐車場付近	44-5437-6384	520	死体 成獣1	路上	後藤 志	後藤 志	道路で死亡
2009-035	0640	イタチ	20091008	8:14		立山町	横江	横江40m着地点	43-5437-6287	260	死体 成獣1	路上	後藤 志	後藤 志	道路で死亡
2009-036	0640	イタチ	20091028	8:38		立山町	千垣	千垣高梁橋20m上	43-5437-6289-B	315	死体 成獣1	路上	後藤 志	後藤 志	道路で死亡
2009-037	0690	アナグマ	20090515	11:10		立山町	千垣	煙のあぜ道	44-5437-6380-C	320	生体 幼獣1	林縁	後藤 志	後藤 志	道路で死亡
2009-038	0690	アナグマ	20090925	7:20	晴れ	富山市(旧細入村)	岩稲	道路	42-5437-6158-A	147	生体 成獣1	路上	間宮 志	間宮 志	道路で死亡
2009-039	0690	アナグマ	20091021	葉夜		立山町	戸神寺	小字校前	44-5437-6380-B	370	生体 成獣1	路上	後藤 志	後藤 志	道路を歩行
2009-040	0840	ツキノワグマ	20090521			富山市	小見	貯水池	44-5437-6386	490	死体 成獣1		南部久 男、後藤 志	南部久 男	
2009-041	0840	ツキノワグマ	20090612	16:10		中新川郡上市町	千石		35-5437-7388-D	700	生体 成獣1	林・河川・林道	村井仁	村井仁	力キに残る古い爪あと
2009-042	0840	ツキノワグマ	20090521			富山市婦中町	幸平		43-5437-6273	330	痕跡		南部久 男	南部久 男	林内の地上および木の根元付近で採餌行動。車内より写真・動画で撮影。
2009-043	0840	ツキノワグマ	20090731	16:15		富山市	有峰	有峰湖西岸道路脇	52-5437-5343	1150	生体 成獣	林内	松川正樹	松川正樹	林道沿いの地面を掘り返す採餌行動。車内より写真・動画で撮影。
2009-044	0840	ツキノワグマ	20090804	10:40		富山市	有峰	有峰湖西岸道路脇	52-5437-5343	1150	生体 垂成獣	林縁	松川正樹	松川正樹	林道沿いの地面を掘り返す採餌行動。車内より写真・動画で撮影。
2009-045	0840	ツキノワグマ	20090811	11:19	晴	富山県富山市有峰湖	藤十郎谷	道路脇の草地	52-5437-5332右	1200	生体 成獣1		加藤 志	加藤 志	写真有り(撮影者:太田正宏)
2009-046	0840	ツキノワグマ	20090800	(下旬)		富山市	有峰	記念館付近	52-5437-5387	1120	生体 子ども		加藤 志	加藤 志	
2009-047	0840	ツキノワグマ	20091003			富山市	舟渡		50-5437-5189	200	痕跡		南部久 男	南部久 男	
2009-048	0850	ハクビシン	20080805	20:00	曇	富山市	久方	道路	24-5537-0148-A	7	生体 1	路上	間宮 志	間宮 志	目視
2009-049	0850	ハクビシン	20090104			南砺市	土山		39-5436-6695	150	生体 成獣1、子ども2	道路脇のカキに登る	南部久 男	南部久 男	目視

2009-050	0850	ハクビシ	20091223	8.20	立山町	横江 室堂	通路上 地獄谷	43-5437-6297C 45-5437-6497	260 死体 2350 生体	成獣1 生体 3	路上	後藤優介 南部久 男	後藤優介 南部久 男	道中で糞死 北日本新聞朝刊 091205.性成熟は 不明.新聞には、 写真が掲載されて いるが、成熟度は 不明. 王を振り返した跡
2009-051	0870	イノシシ	20090610		立山町	有峰	有峰湖西岸田うれ 村墓地	52-5437-5343	1200 痕跡		車地	後藤優介 後藤優介 男	後藤優介 後藤優介 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-052	0870	イノシシ	20090915	12.52	富山市	有峰	有峰湖西岸田うれ 村墓地	32-5437-7067-C	135 生体 1 幼獣2	成獣1 成獣2	山林	間宮寿 類	間宮寿 類	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-053	0870	イノシシ	20090915	22.55	富山市	吉住	林	29-5537-0620	2600 生体 付近よび幼獣	成獣1 成獣2	雑地	中川恵市 後藤優介 類	中川恵市 後藤優介 類	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-054	0870	イノシシ	200909 (未日)		富山市	宇奈月温泉	摩松岳山頂付近	41-5437-6027	260 生体 300 痕跡	成獣1 オス1,メス	スギ林	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-055	0880	ニホンカモシカ	20080000		富山市	八尾町武 道原	室牧ダム左岸側 道路	41-5437-6037	240 死体 1120 鳴き声	成獣1	水田	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-056	0880	ニホンカモシカ	20090600		富山市	八尾町足 谷	室牧ダム左岸水 記念館付近	41-5437-6056	300 痕跡	オス1,メス	スギ林	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-057	0880	ニホンカモシカ	20090600		富山市	八尾町足 谷	室牧ダム左岸水 記念館付近	41-5437-6037	240 死体 1120 鳴き声	成獣1	水田	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-058	0880	ニホンカモシカ	20090800 (下旬)		富山市	有峰	記念館付近	52-5437-5387	94 生体 生体 子ども	成獣1 子ども	水田	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-059	0880	ニホンカモシカ	20091021	9.15	富山市	道島	水田	32-5437-7027-C	70 生体 380 生体 1	成獣1 オス1,メス	水田	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-060	0880	ニホンカモシカ	20091100	夕方	富山市	八尾町中 山		33-5437-7180	70 生体 380 生体 1	成獣1 オス1,メス	水田	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-061	0880	ニホンカモシカ	20091120	22.00	富山市	八尾町中 山		49-5437-5076	320 生体 1,垂成獣1	成獣1 子ども	水田	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-062	0880	ニホンカモシカ	20091223	12.31	富山市	八尾町花 房	道路脇	26-5537-0314-A	320 生体 1,垂成獣1	成獣1 子ども	水田	田中純 男	田中純 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-063	0900	ニホンカモシカ	20080612	11.00	新川郡上市町	稲村	産廃処理施設近 く	41-5437-6074-D	500 足跡	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-064	0900	ニホンカモシカ	20071220	14.00	新川郡上市町	稲村	産廃処理施設近 く	41-5437-6074-D	500 足跡	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-065	0900	ニホンカモシカ	20071220	14.00	新川郡上市町	稲村	産廃処理施設近 く	41-5437-6074-D	500 足跡	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-066	0900	ニホンカモシカ	20071220	14.00	新川郡上市町	稲村	産廃処理施設近 く	41-5437-6075-C	500 足跡	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-067	0900	ニホンカモシカ	20080207	16.00	新川郡上市町	稲村	産廃処理施設近 く	26-5537-0364-A	300 足跡	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-068	0900	ニホンカモシカ	20080612	13.00	新川郡上市町	千石		35-5437-7387-D	700 生体 成獣1	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-069	0900	ニホンカモシカ	20080702	16.00	新川郡上市町	千石		35-5437-7388-D	700 生体 成獣1	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-070	0900	ニホンカモシカ	20080702	17.00	新川郡上市町	東棟		35-5437-7385-D	500 生体 1,子ども	成獣1	林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-071	0900	ニホンカモシカ	20081100	16.00	新川郡上市町	稲村	上市第二ダム	26-5537-0305-C	340 生体 成獣1	成獣1	草地・道路・ダ ム湖	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-072	0900	ニホンカモシカ	20090330		砺波市	庄川町落 シ	上市川ダム	41-5437-6070	230 生体 成獣1	成獣1	草地・道路・ダ ム湖	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-073	0900	ニホンカモシカ	20090501	15.00	新川郡上市町	千石		35-5437-7387-B	700 生体 成獣1	成獣1	沢,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.

2009-074	0900	ニホンカモシカ	20090501	15.15	新川郡上市町	千石		35-5437-7387-B	750 生体 成獣1	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-075	0900	ニホンカモシカ	20090501	16.00	新川郡上市町	千石		35-5437-7388-D	700 生体 成獣1	成獣1	沢,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-076	0900	ニホンカモシカ	20090501	16.30	新川郡上市町	蓬沢		26-5537-0307-A	400 生体 成獣1	成獣1	林,河川,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-077	0900	ニホンカモシカ	20090501	17.00	新川郡上市町	千石	上市第二ダム	35-5437-7395D	300 生体 1,子ども	成獣1	公園・河川,林 道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-078	0900	ニホンカモシカ	20090512	14.30	新川郡上市町	蓬沢		35-5437-7398-A	400 生体 成獣1	成獣1	林,河川,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-079	0900	ニホンカモシカ	20090512	16.30	新川郡上市町	蓬沢		26-5537-0307-D	400 生体 成獣1	成獣1	林,河川,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-080	0900	ニホンカモシカ	20090521		富山市	小見	貯水池	44-5437-6386	490 死体 成獣1	成獣1	林,河川,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-081	0900	ニホンカモシカ	20090612	14.30	新川郡上市町	千石		35-5437-7387-D	700 生体 成獣1	成獣1	林,河川,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-082	0900	ニホンカモシカ	20090818	15.20	新川郡上市町	千石		35-5437-7387-D	700 生体 成獣1	成獣1	林,河川,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-083	0900	ニホンカモシカ	20090920	14.30	新川郡上市町	千石		35-5437-7378-A	700 生体 成獣1	成獣1	林,沢,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-084	0900	ニホンカモシカ	20090920	14.30	新川郡上市町	千石		35-5437-7378-A	700 生体 成獣1	成獣1	林,沢,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-085	0900	ニホンカモシカ	20090920	16.00	新川郡上市町	千石		26-5537-0305-A	300 生体 成獣2	成獣2	林,沢,ダム湖	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-086	0900	ニホンカモシカ	20091022	14.40	新川郡上市町	千石		35-5437-7379-A	700 生体 成獣1	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-087	0900	ニホンカモシカ	20091022	15.00	新川郡上市町	千石		35-5437-7387-D	700 生体 成獣1	成獣1	沢,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-088	0900	ニホンカモシカ	20091022	16.00	新川郡上市町	折戸		26-5537-0325-C	400 生体 成獣1	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-089	0900	ニホンカモシカ	20091108	17.30	新川郡上市町	千石		35-5437-7379-A	700 生体 成獣1	成獣1	林,林道	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-090	0900	ニホンカモシカ	20091119		富山市	草平		43-5437-6273	330 生体 成獣1	成獣1		村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-091	0940	ニホンリス	20090908	14.30	富山市(旧細入村)	割山	林道	42-5437-6136-B	468 生体1	成獣1	山林	南宮久 男	南宮久 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-092	1220	ノウサギ	20071220	14.00	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近 く	41-5437-6074-D	500 痕跡	成獣1	林,道路,沢	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-093	1220	ノウサギ	20071220	14.00	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近 く	41-5437-6075-C	500 痕跡	成獣1	林,道路	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-094	1220	ノウサギ	20071220	14.00	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近 く	41-5437-6075-C	500 痕跡	成獣1	林,道路	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-095	1220	ノウサギ	20071220	14.00	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近 く	41-5437-6075-C	500 痕跡	成獣1	林,道路	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-096	1220	ノウサギ	20071220	14.00	富山市山田村	山田若土	牛岳スキー場近 く	41-5437-6075-C	440 痕跡	成獣1	林,道路	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-097	1220	ノウサギ	20090102	夜間	富山市	布瀬町	牛岳スキー場近 く	41-5437-6075-C	5 生体 成獣1	成獣1	林,道路	村井仁 志	村井仁 志	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-098	1220	ノウサギ	20090226	21.26	立山町	千垣	神通川右岸 千垣トンネル下駐 車場横	43-5437-6288A	279 死体 成獣1	成獣1	住宅地草むら 路上	南宮久 男	南宮久 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.
2009-099	1220	ノウサギ	20090104		南砺市	小又		39-5436-6685	230 痕跡	成獣1	路上	南宮久 男	南宮久 男	自動撮影による確 認 登山者が撮影した写 真を山荘主人が確 認.少なくとも14頭以 上の群れ.

富山県における両生類・爬虫類の記録 (2009年)

森 大輔¹⁾・南部久男²⁾・福田 保³⁾・後藤優介⁴⁾・加藤智樹⁵⁾・荒木克昌⁵⁾

- 1) 富山市ファミリーパーク 〒930-0151 富山市古沢254
- 2) 富山市科学博物館 〒939-8084 富山市西中野町1-8-31
- 3) 富山南高等学校 〒939-8191 富山市布市98
- 4) 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
- 5) 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, 2009

Daisuke Mori¹⁾, Hisao Nambu²⁾, Tamotsu Fukuda³⁾, Yusuke Gotou²⁾, Tomoki Katou⁵⁾, Katsumasa Araki⁵⁾

- 1) Toyama Municipal Family Park Zoo, 254 Furusawa, Toyama-shi, Toyama 930-0151, Japan
- 2) Toyama Science Museum, 1-8-31 Nishinakanomachi, Toyama-shi, Toyama 939-8084, Japan
- 3) Toyama-minami Senior High School, 98 Nunoichi, Toyama-shi, Toyama 939-8191, Japan
- 4) Tateyama Caldera Sabo Museum, 68, Bunazaka, Ashikuraji, Tateyama-machi, Toyama 930-1405, Japan
- 5) Wild Eyes, 52 Shinmachi, Kamiichi-machi, Nakaniiikawa-gun, Toyama, 930-0324, Japan

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、2006年からの目撃記録等を報告した(森ら, 2009)。今回、2009年の目撃記録等の記録を報告する。なお、方法については森ら(2008)に準じた。

結果及び考察

今回、2009年の両生類・爬虫類のデータが40件収集された。

1. 両生類

両生類は、2目6科14種31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。

レッドデータ(環境省, 2000、富山県, 2002)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:絶滅危惧種)とアカハライモリ(富山県:希少種)、ヤマサンショウウオ(富山県:情報不足)の3種であった。

富山県内のホクリクサンショウウオの生息地は県中央部と西部に限られ(南部, 1994, 1997; 南部・西岡, 2003; 富山市科学文化センター, 2001)、呉羽丘陵は既知産地であり(南部, 1994, 1998)、本種の分布の東限にあたる。本種は、県中央部の里山や呉羽丘陵で生息状況は悪化していることが知られている(南部, 1988; 南部ら, 2005, 2006; 石原ら, 2005)。今回、呉羽丘陵で確認されたことは特筆され、呉羽丘陵は将来にわたりホクリクサンショウウオが保全されるべき重要な地域であると思われる。

ヤマサンショウウオはこれまで、立山町、上市町、旧大山町、旧八尾町、旧利賀村で記録があり(富山市科学文化センター, 2001)、今回の富山市有峰の記録(2009-005)は過去にも記録があった地域であるが、生息地は限られているため、生息状況の変化を知るためには今後の継続したデータ収集が必要である。

人工物内で3種の卵塊が観察された。コンクリートの水溜りでは、クロサンショウウオ(2009

2009-100	1220	ノウサギ	20090104	13:00	豊り	南砺市	館	戸出大清水	高岡市戸出大清水	39-5436-6676	23-5537-0023-A	20	死体 1	痕跡	堤防	南久男	南久男	足跡	道路で轢死ノスリ採集	毛色茶色
2009-101	1220	ノウサギ	20090118			高岡市		山田深道								南久男	南久男			
2009-102	1220	ノウサギ	20090600			富山市										南久男	南久男			