

2021年（R3）立山における生物観察情報

昆虫類

目	科	種名	確認月日	確認場所
チョウ目	アゲハチョウ科	キアゲハ <i>Papilio machaon</i>	8月2日	エンマ台
		カラスアゲハ <i>Papilio dehaanii</i>	7月20日	室堂平
		アゲハチョウの一種 <i>Papilionidae</i> sp.	7月20日	自然保護センター付近
	タテハチョウ科	コヒョウモン <i>Brenthis ino</i>	7月30日	国見台
		クモマベニヒカゲ <i>Erebia ligea</i>	8月2日	立山センター付近
		ベニヒカゲ <i>Erebia nipponica</i>	8月14日	慰霊塔
		キベリダテハ <i>Nymphalis antiopa</i>	8月9日	水乗谷
			9月6日	水乗谷
		アサギマダラ <i>Parantica sita</i>	6月16日	エンマ台
			7月19日	東一の越（5頭）
			8月8日	自然保護センター付近（2頭）
			9月18日	エンマ台
	ジャクガ科	ジャクガの一種 <i>Geometridae</i> s p.	6月25日	室堂ターミナル
バッタ目	バッタ科	クモマヒナバッタ <i>Chorthippus kiyosawai</i>	8月4日	水平道（幼体）
		ハネナガフキバッタ <i>Ognevia longipennis</i>	8月15日	室堂ターミナル付近
	セミ科	エゾハルゼミ <i>Terpnosia nigricosta</i>	7月1日	室堂山中腹
		ハルゼミ <i>Terpnosia vacua</i>	8月20日	乗越尾根
カメムシ目	キンカメムシ科	オオキンカメムシ <i>Eucorysses grandis</i>	6月10日	室堂山
			6月16日	浄土下部
			7月3日	室堂平（多数）
コウチュウ目	ハンミョウ科	ミヤマハンミョウ <i>Cicindela sachalinensis</i>	6月17日	みくりが池温泉前
			8月4日	みどりが池
		フタボシテントウムシ <i>Hyperaspis japonica</i>	6月1日	浄土北面
トンボ目	トンボ科	アキアカネ <i>Sympetrum frequens</i>	6月21日	油①上部
			7月19日	自然保護センター付近
			9月2日	自然保護センター付近
		オオルリボシヤンマ <i>Aeshna crenata</i>	8月4日	みどりが池
ハチ目	ミツバチ科	オオマルハナバチ <i>Bombus hypocrita</i>	6月6日	室堂平
		ヒメマルハナバチ <i>Bombus beaticola</i>	7月2日	みどりが池

☆観察記録は立山自然保護センター職員・ナチュラリストの確認による。

☆参考文献一覧

- ・井上寛他（1982）：日本産蛾類大図鑑 I II 講談社
- ・江崎梯三他（1957）：原色日本蛾類図鑑（上）（下）保育社
- ・一色周知他（1969）：原色日本蛾類幼虫図鑑（上）（下）保育社
- ・白水隆（1976）：原色日本蝶類図鑑 保育社
- ・上野俊一他（1985）：原色日本甲虫図鑑（I）～（IV）保育社
- ・中根猛彦他（1955）：原色日本昆虫図鑑 上 保育社
- ・日浦勇他（1977）：原色日本昆虫図鑑 下 保育社
- ・安松京三他（1965）：原色日本昆虫大図鑑 第3巻 北隆館
- ・日本直翅類学会編（2006）：バッタ・コオロギ・キリギリス大図鑑 北海道大学出版会
- ・宮武頼夫・加納康嗣（1992）：検索入門 セミ・バッタ 保育社
- ・石田昇三・他（1988）：日本産トンボ幼虫・成虫検索図説 東海大学出版会
- ・杉村光俊・他（1999）：原色トンボ幼虫・成虫大図鑑 北海道大学図書刊行会
- ・二橋 亮・他（2004）：富山県のトンボ 富山市科学文化センター収蔵資料目録 第17号
- ・富山県昆虫研究会編（1979）：富山県の昆虫 富山県
- ・富山県（2012）：富山県の絶滅のおそれのある野生生物
- ・環境省編（2006）：改訂日本の絶滅のおそれのある（レッドデータブック）野生生物
- ・日本チョウ類保全協会編（2012）：フィールドガイド 日本のチョウ