

# キヨロロ友の会会員限定「森ゼミ」 富塚研究員が「雪虫」語る

「雪虫しらべ」12月21日(土)～毎月実施



「松之山の雪虫」を紹介する富塚研究員

「森の学校」キヨロロの  
友の会会員を対象に、研究員や会員が話題を提供する  
「森ゼミ」が毎月開かれて  
いる。1月29日(金)は、キヨロロ研究員の富塚茂和さん  
(40)(理学博士)が、2011年から続けてきた「雪虫」

原始的な昆虫で翅を獲得する前の昆虫の姿。主に土の中にいるが、雪の上にもた  
くさん出てくる。

調査から分かつことなど  
約1時間、語った。

——コシジマルトビムシなどトビムシの仲間は、一番  
ラ科)は12月に出現して3  
月にピークを迎える。4月には姿を消す。トビムシの仲間のクロユキノミ、コシジ  
マルトビムシは降雪前から冬期を通じて発生する。

これまでにカワゲラ目5  
種、トビムシ目7種、ハエ  
311種。

一般に「雪虫」と言え  
ば、初雪の前に現れるア  
ブラムシの仲間の「綿虫  
(わたむし)」を指すこと  
が多いが、鈴木牧之が  
『北越雪譜(1837年)』  
の中で「雪中の虫」とし  
て、ユスリカやカワゲラ  
の仲間を「雪蛆(せつじ  
よ)」という名で紹介し  
ていることからも「雪虫」  
は、雪の上で活動する虫  
のことだと胸を張って言  
えるのではないか。

代表的な雪虫のユキク

ロカワゲラ(クロカワゲ  
ラ科)は、3月は多くの仲間  
が現れる。1月29日(金)は、  
キヨロロ研究員の富塚茂和  
さん(40)(理学博士)が、2011  
年から続けてきた「雪虫」

——コシジマルトビムシなどトビムシの仲間は、一番  
ラ科)は12月に出現して3  
月にピークを迎える。4月には姿を消す。トビムシの仲  
間のクロユキノミ、コシジ  
マルトビムシは降雪前から  
冬期を通じて発生する。

今冬も雪上の昆虫を探集  
する「雪虫しらべ」が12月  
21日(土)(10時～12時)から  
3月まで毎月開かれる。参  
加費無料。申込み・問い合わせ  
は、「森の学校」キヨ  
ロロ Tel 025(595)8