

「PF ニュース」からのお知らせ

平成 24 年度の PF-UA の発足に伴い、PF ニュースはウェブ版が主体となりましたが、引き続き冊子版も発行し、ご愛読を賜り感謝致します。今後も新しい企画記事の連載など誌面の充実につとめ、PF ニュースをより魅力あるものにしていきます。ウェブ版 PF ニュースには、冊子版では白黒となっている図等もオリジナルのカラーのものを掲載しています。ウェブ版もお楽しみ頂ければと思います。

ウェブ掲載時にはメールでお知らせするシステムも運用しています。希望される方は、どうぞ登録下さい。

(<https://www2.kek.jp/imss/pf/pfnews/oshirase.html>)

PF ニュース編集委員一同

投稿のお願い

【最近の研究から】

PF で行われた実験、研究の成果をお寄せ下さい。

【建設・改造ビームラインを使って】

特にビームラインの改良点、他のビームラインとの比較、要望等を是非お聞かせ下さい。

【ユーザーとスタッフの広場】

PF での実験の成果等が認められ受賞された方、海外放射光施設に滞在、訪問された方、国際会議等に参加された方、修士論文等、どうぞ投稿下さい。また PF に対するご意見等がありましたら是非ご投書下さい。

詳細は PF ニュース HP をご覧下さい。

宛 先

〒 305-0801 茨城県つくば市大穂 1-1
高エネルギー加速器研究機構
物質構造科学研究所 放射光実験施設内
PF ニュース編集委員会事務局
TEL : 029-879-6196 FAX : 029-864-2801
Email : pf-news@pfqst.kek.jp
URL : <https://www2.kek.jp/imss/pf/pfnews/>

編集後記

気が付けば、北海道はコートと手袋がないと辛い季節になってきました。残念ながら、昨日、道民の多くが応援していたであろう野球も終焉を迎えてしまいました。寒くてどんよりとした日が続くと、暖房をいつつけるかという根競べが始まり、2 か月余りを残しているにもかかわらず、今年も終わりかと感じる毎日です。と同時に、PF マシンタイムや年度末に向けた準備をしなければならず、焦りがどんどん募ってきます。そんな季節に道民が気になるのが初雪です。スタッドレスタイヤへの履き替えや冬靴の準備をしなければなりません。その初雪の少し前のタイミングでよく見られるのが“雪虫”です。アブラムシの仲間で、正式には「トドノネオオワタムシ」と呼ばれるもので、雪が降る前にヤチダモという木へ引っ越すために移動すると言われています。面白いのは、その名の通り、分泌するロウ状の綿を身にまとい、まるで雪のように見えることからその名がついていますが、その理由はまだよく分かっていないとのこと。学生さんが「雪虫出てきた」と言っていたのを話半分で聞いていましたが、地元の人の経験はやはり大事ですね。今年も残り、雪でも仕事でも滑らないよう頑張っていきたいです。(Y.K.)

* 2025 年度 PF ニュース編集委員 *

委員長	熊井 玲児	物質構造科学研究所			
副委員長	鈴木真粧子	東北大学 大学院工学研究科／群馬大学 大学院理工学府			
委員	朝倉 大輔	産業技術総合研究所 省エネルギー研究部門			
	宇佐美徳子	物質構造科学研究所	川端 庸平	酪農学園大学 農食環境学群	
	城戸 大貴	物質構造科学研究所	木村 耕治	名古屋工業大学 物理工学科	
	佐々木大輔	和歌山県立医科大学 薬学部	高木 宏之	加速器研究施設	
	武田 崇仁	東京大学 大学院工学系研究科	田辺 幹雄	物質構造科学研究所	
	中尾 裕則	物質構造科学研究所	引田 理英	物質構造科学研究所	
	松井 高史	富士フイルム（株）解析技術センター			
	山根 峻	物質・材料研究機構 電子・光機能材料研究センター			
	和田 健	物質構造科学研究所			
事務局	加世田 薫	物質構造科学研究所			