

### 「PF ニュース」からのお知らせ

平成 24 年度からの PF-UA の発足に伴い、PF ニュースはウェブが主体となりましたが、引き続き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。PF ニュースウェブページには、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。PF ニュースウェブページにフォームを掲載しています。

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、どうぞご投稿下さい。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。

詳細は事務局または 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 : 029-864-5196 FAX : 029-864-3202  
Email : pf-news@pfqst.kek.jp  
URL : <https://www2.kek.jp/imss/pf/pfnews/>

### 編集後記

この編集後記を書いている現在、日本列島は連日の猛暑に見舞われています。各地で 40 度に迫る最高気温を記録し、大雨、台風による被害も日本各地で起きています。この 7 月は日本での観測史上、最も平均気温が高かったようです。今年の 6 月に PF での実験のため KEK を訪れた際、タイミング悪くゲリラ豪雨に遭いました。PF から宿舎に向かう道の一部が冠水してしまい、夜の暗い中、冠水していない場所を探しながら遠回りをして宿舎に戻りました。学生の時以来、10 年以上放射光実験のために KEK を訪れていますが、初めての経験でした。改めて地球温暖化、気候の極端化について身をもって実感する機会になりました。

PF ニュースの外部編集委員を担当して、今年で 2 年目となりました。PF での実験の合間の休憩時間に何気なく読んでいたこの PF ニュースの編集に自分に関わることになるとは、学生時代には全く思ってもみない事でした。PF を利用した最新の研究の動向や施設の状況を知ることができ、特に自分の専門分野以外での放射光を利用した多様な研究に触れることができるこの PF ニュースの重要性を改めて認識する機会になりました。また、巻末情報にこんなにも多くの情報が載っていたのかと、大変遅ればせながら発見することになりました。(A.S.)

### \* 2023 年度 PF ニュース編集委員 \*

委員長	松垣 直宏	物質構造科学研究所			
副委員長	加藤有香子	産業技術総合研究所			
委員	宇佐美德子	物質構造科学研究所	小澤 健一	物質構造科学研究所	
	坂本 祥哉	東京大学物性研究所	佐賀山 基	物質構造科学研究所	
	篠崎 彩子	北海道大学大学院理学研究院	高木 宏之	加速器研究施設	
	高橋 真	JFE テクノリサーチ株式会社	永田 隆平	東京大学大学院理学系研究科	
	長谷川慎吾	横浜国立大学 大学院工学研究院	引田 理英	物質構造科学研究所	
	菱田 真史	東京理科大学理学部第一部化学科	平川 力	産業技術総合研究所	
	望月 出海	物質構造科学研究所	山下 翔平	物質構造科学研究所	
事務局	高橋 良美	物質構造科学研究所			