

平成 28 年度 科学技術分野文部科学大臣表彰 創意工夫功労者賞を受賞

—地質情報の広報普及促進物の作製と利活用考案—

産総研 地質調査総合センター地質情報基盤センター



産総研 地質情報基盤センター 地質標本館室運営グループの金子清香氏は、「地質情報の広報普及促進物の作製と利活用考案」の業績により「平成 28 年度 科学技術分野 文部科学大臣表彰 創意工夫功労者賞」を4月に受賞されました(写真1)。

金子氏は、地質標本館において地質の調査業務の広報普及活動を進めるにあたり、広報物の作製、特に科学リテラシー向上に資する教材作製において、新たに化石や石の立体造形展示物をモチーフとしたペーパークラフトやジグソーパズルなどの新教材を企画・設計、出版まで行い、これが高く評価されました。

特にペーパークラフト工作教材として、地質標本館を代表する化石であるデスモスチルスの骨格模型画像を利用することにより、特徴ある立体的な足の動きを平面展開した上で簡易に再現する工夫を凝らし、組み立ても容易なものを作成しました(写真2)。造形的にも優れたこれらの教材は、地質標本館内外で開催するイベント等で参加する多くの子どもたちの興味を引きつけ、理解を助けることとなり、地質情報の成果普及に大きく貢献しています。

金子氏の今後の更なる活躍を期待しています。



写真1 受賞者の地質情報基盤センター地質標本館室金子清香氏(左)と渡部芳夫地質情報基盤センター長



写真2 デスモスチルスの骨格模型ペーパークラフト、作成前(左)と完成品(右)

地質標本館では、このような教材を出版イベントに活用しているほか、ミュージアムショップのグッズ(鉱物トランプなど)の開発も行っています。下記サイトをご覧くださいとともに、ご来館いただいた折にぜひミュージアムショップにもお立ちよりいただけると幸いです。

地質標本館ミュージアムショップ <https://www.gsj.jp/Muse/access/shop.html>