

## 4 小学校における理科授業のサポート等(サイエンスアドバイザー)

宮崎県教育委員会では、「翔け未来の科学者育成事業」における「小学校理科授業サポート」として、サイエンスアドバイザーを県教育研修センターに2名配置している。

小学校の理科学習指導について、観察・実験の効果的な方法等、具体的な教材・教具を提案し、支援を行う。

### (1) 支援の内容

#### ア 教材の貸出・提供・製作

身近な素材を用いて自作した観察・実験器具等の貸出を行う。要望に応じて観察・実験器具等の製作にも対応する。

#### イ 質問・相談への対応

授業づくりや教材に関する質問や相談に、電話やメール、FAXで対応する。また、来所やオンラインによる相談にも対応する。

#### ウ 訪問支援

サイエンスアドバイザーが直接学校を訪問し、単元全体を見通した教材・教具の工夫や観察・実験等の指導方法について具体的な支援、助言を実施する。

#### エ 観察・実験資料の紹介

効果的な観察、実験方法や自作した教材・教具をホームページで紹介する。

### (2) 申込みについて

サイエンスアドバイザーの支援希望者は、県教育研修センターに直接電話(0985-24-3156)、又はFAX(0985-24-3578)を送信するか、もしくは、サイエンスアドバイザーのホームページにあるフォームにて相談を行う。



The screenshot shows the application form for the Science Advisor. At the top, there is a navigation bar with tabs: 'Top Page' (トップページ), 'Activity Schedule' (活動予定), 'Lending/Provision of Materials' (教材の貸出・提供), 'Visit Support/Inquiry' (訪問支援・申請書), 'Observation/Experiment Corner' (観察・実験のコツ), 'Information Exchange' (情報交換), 'Question/Consultation' (質問相談), and 'Link Collection' (リンク集). The main content area is divided into three columns. The left column, 'New Information' (新着情報), lists recent articles. The middle column, 'Profile' (プロフィール), features a banner that reads 'Science Advisor supports you (all teachers who receive guidance in science)' (サイエンスアドバイザーがあなた(理科を指導する全ての先生)を支援します). Below the banner, it states that the center has two advisors and provides details about the support services. A red box highlights the 'Visit Support' (訪問支援) button. The right column, 'Information Exchange/Question/Consultation' (【情報交換・質問相談】記入はこちらから), contains a form with fields for 'School Name' (学校名), 'Responsible Person' (所属担当名), and 'Name (Last Name)' (お名前(漢字)).