## 新・東中とんぼ通信

発行 横浜市立若葉台東中学校 編集責任 鈴木 徹 イラスト こみね さおり



第44号

## 「わかばタイム」学習の内容を拡げよう

若葉台東中学校で行われて来た「わかばタイム」学習は、若葉台東中学校の特質である自然環境の豊かさを生かし、「環境教育」を中心課題として実践されてきました。しかし、「環境教育」はあくまでも「わかばタイム」学習の土台に据えてあるだけなので、ここから様々な学習課題が派生し、発展していくことこそ好ましい学習の姿と捉えられます。このことを教科学習に置き換えて考えてみると、以下のようになると思われます。

自然環境を学習の中心に置くと、教科としては「理科」のイメージが強くなると考えられます。しかし、学習の展開方法によっては、全ての教科毎に、あるいは数教科にまたがった取り組みも可能であると思われます。また、全ての教科の特質を生かして学習展開がなされることが、「わかばタイム」学習内容をより広範化し、充実させることにつながるとも考えられるのです。

ここで学習題材として自然環境を取り上げ、自然を活用した学習具体例を、教科毎に思いつくまま簡単に挙げてみたいと思います。

教科	「わかばタイム」で考えられる学習内容
国語	自然題材の短歌、俳句、詩・研究のプレゼン
数学	学習成果の数的処理・数的考察
理科	自然対象の観察・実験・考察
社会	自然対象のディベート・各種外部資料の分析
音楽	自然素材で楽器作り、演奏、自然題材の作曲
美術	自然の写生、デザイン・自然素材利用の工芸
保健体育	自然と生活、自然と身体の関わり
技術家庭	自然物利用の調理・染色・もの作り、生活
英語	自然系英文記事の読解・英文メールの交換

\*これはほんの一例に過ぎませんのであしからず。普段 授業を受けている生徒の皆さんは、この他にも色々な学 習内容が思い浮かぶと思います。例えば、複数の教科で 連携を取って授業を進めるのも良いかもしれません。 「わかばタイム」で行えるとおもしろそうです。

## シボを発見しました

例年なら冬の訪れを予感させる11月10日、 晩秋というには暖かな日でしたが、トンボが飛び 交っているのを発見しました。彼らはまだまだ元 気がよく逃げ回り、その姿を写真に撮るのに苦労 しました。2種類撮影しましたが、両種とも赤と んぼの仲間のようです。ご覧下さい。



アキアカネも以前本通信で紹介した時期よりも赤くなりました。



すみません。撮影位置が悪くて・・・ノシメトンボでしょうか? 秋が深まると、木々も色を変えますが、赤とんぼ の仲間も体色をさらに赤く変化させます。自然界 も衣替えの時期なのですね。

## お願いがあります <sub>紙面の</sub>

充実と、情報交換の場としての機能UPを目指して、読者の皆様に記事を寄せていただきたくお願い申し上げる次第です。応募の詳細については、今後の紙上にて掲載いたします。