# 授業におけるインターネットの使用方法

兵庫県赤穂郡上郡町立上郡中学校英語科

片山 郁彦

#### 学校と地域の概要

上郡中学校は兵庫県と岡山県との県境に近い 所に位置する上郡町の唯一の中学校である。生 徒数は700名で近郊では部活動が活発なことで よく知られている。特に全国的に知られている のが剣道部である。また近頃ではホームステイ 事業やインターネットを利用した英語の授業の 創造ということでも近郊の学校では知られるよ うになってきた。英語科は毎年1回,自主公開 授業を行い,今年で13回を数えている。本紙 ではTeam-Teachingで行うインターネットを 取り入れた実践を紹介したい。

#### インターネットを使うまでの経過

平成6年に上郡町教育委員会がアメリカ合衆 国・ワシントン州においてホームステイプログ ラムをスタートさせた時,受け入れ先のホスト ファミリーに,たまたま地元の Coweeman 中 学校のコンピュータの担当者がいらした。その 方と実際に会い,教育や政治,経済,趣味など についてお互いの意見を交換しているうちに意 気投合し,日本の中学生とアメリカの中学生を, インターネットを通じて交流させようという話 がもちあがった。しかしその当時はまだ,日本 の学校でインターネットを使って英語の授業を している所は皆無に近く,全く手探りの出発で あった。言い換えれば,インターネットの使用 がようやく注目を集め始めた頃であり,英語科 としても,将来の英語教育の方向性を考えた時, 必ず必要になると判断したので,T-Tに加えて インターネットを授業でどう活用するかという ことを,英語科のテーマの1つに加えた。

英語科としては,平成7年の自主研究発表会の席で初めてインターネットの使用とT-Tとを 組み合わせて発表し,その後このテーマ(イン ターネットの使用とT-T)を継続して追求している。

## T-Tとの関連について

T-Tの形式を英語の授業に取り入れて13年目 になる。兵庫県下の中学校では最も早く学校専 属のALTが配置されたのが上郡中学校であっ た。ALTとのT-Tが成立するためには日本人英 語教師が行う授業がきちんと成立していること が前提条件としてある。そしてこのことはイン ターネットを使う場合でも同じである。あくま でもインターネットの使用は「動機付け」であ り,生徒が英語に興味を持って学習するための 道具であって,それが目的ではない。とはいう もののALTがいることでインターネットを使っ た授業に「厚み」が加わるのも事実である。具 体的な関連について以下のようにまとめてみた。

アメリカから送られてきた電子メールや音声 ファイル(後述)の中にあるup-to-dateな表現 の解説がALTによってすぐになされるので生徒 は新しい表現をすぐに知ることができる。

アメリカの生徒の表現の裏にある文化的背景 を A L T の お か げ で 知 る こ と が で き る 。 (Christmas や Halloween の意味など)

日本から返事を出す時の文章や音声ファイル の内容の推敲をALTにしてもらい,日本人的発 想の文章から自由になること。

以上をまとめてみると,ALTとインターネットの使用が相乗効果をあげて,生徒の英語に対する興味・関心をずいぶん押し上げる働きをしているといえる。

**e-mail**と音声ファイルを利用した実践 現在上郡中学校では,2・3年生から1クラ



スを選び, e-mailと音声ファイルの交換を前述 のワシントン州の中学校とハワイの高等学校を 結んで行っている。

(1) e-mailの活用方法

文法事項定着のための一つの方法として 授業で新たに文法事項を習った後、生徒は普 通,練習問題でその知識の定着をはかる。教科 書や問題集に載っている問題は時として一般的 な文章で、生徒の生活実態と離れているため、 結果として生徒はあまり興味を示さないことが ある。その時にもしアメリカの友人から生徒個 人宛に電子メールが来て,しかもその中につい いましがた習った英語の文法事項が入っていた としたら,生徒一人ひとりはおそらく,大変な 興味を持ってその文章を読もうとするに違いな い。また事実はその通りで,生徒が興味を示す その状態はまさに凄いものがある。そのために は前もって,アメリカの担当者と事前に打ち合 わせを行っておくことが必要である。過去に行 ったものとしては、「過去進行形」「受動態」 「分詞の後置修飾」等がある。

自己紹介

電子メールを最初にやりとりする時は,通常, 生徒にとって書きやすい自己紹介を生徒に行わ せている。生徒達は(日米共に)名前,年齢, 自分の家族構成,学校生活の様子などについて 記述しあった後で,2回,3回と回を重ねる度 にいろいろなトピックについて話を展開してゆ くのが普通である。この自己紹介の文を書くと きはまず,自分が男であるか,女であるかを明 確に書いておくように指導する必要がある。こ ちらの生徒の名前だけでは性別がわからず,し ばしば Are you a boy or a girl? と質問されたか らだ。

### テーマを設定しての意見交換

日米双方で共通したテーマをあらかじめ設定 しておいて、それに対して意見の交換を行う。 これまで、「学校の制服」「クラブ活動」「時間 割」「学校での掃除」等のテーマを取り上げた (p.4を参照)。アメリカの学校生活では、掃除 はなく、宿題も少なく夏休みは長いことなどを 知って、上郡中学校の生徒達は随分びっくりし ていた。

(2) e-mailの利点

writingの動機付けとして

生徒は自分の意見を英文になおしてアメリカ の友達に送らねばならないのであるから,必死 でwritingを行い,質問も自主的に行うように なる。

辞書を使用する動機付けとして

自分の表現したい文章や単語を自主的に辞書 を引いて生徒は調べるようになる。もともと, 勉強はその裏側に,それを必要としているもの があって,はじめて成立するものであるから, 生徒にすれば,自分の返事を完成させるという 極めて強い必要性があるので,誰に強制される でもなく,自然と辞書にむかうことになる。い わば辞書引きというニーズが目の前に出てきて いるからである。勿論,自分の所に来た英文を 訳す必要があるので,英和・和英の両方の辞書 を使わねばならないので,英和・和英辞書の使 用の絶好の訓練になる。

読む力の育成として

生徒は自分宛に来たメールの内容を読みとっ てから返事を書くのであるから,自然に内容を 精読するようになる。興味をもって読むので, 大変な集中力を発揮する。

教科書に載っていない「生きた英語」の表 現にふれる

教科書には載っていないけれども,会話や私 的な文章で頻繁に使われる表現を知り,生きた "ホットな"英語を知ることができる。いわば 普遍的なものであらねばならない教科書の宿命 である「一般的な,しかし面白みのない」表現 を超える表現が味わえることになる。言葉は刻 一刻と変化するものであるということが如実に わかるきっかけになる。勿論,指導者はALTや 現地のアメリカ人と連絡を取ったり,TIMEな どを読み,新しい表現を知っている必要がある。

アメリカの文化を背景として感じること メールのやりとりを通して,同年齢の人間同 士が同じフィーリングで言葉の裏にある文化を 表現などを通して感じることができる。

### (3) 音声ファイルの活用方法

音声を録音できる機能のついたソフトを使っ て音声ファイルをつくり、e-mailに添付して 「声の便り」のやり取りも実践している。交流 相手の生の声をコンピュータを通じて聞くこと で,e-mailよりもより一層の臨場感が得られる。 この点でe-mailより音声ファイルの方が学習の 動機付けが強くなるといえるだろう。また相手 の声にこめられたメッセージをつかもうとする 姿勢が,リスニングの強化につながる。

### (4) 音声ファイルの利点

リスニング力の養成

上でも触れたように,海外の友人の「声」が 直接送られて来て、それを聞くことになるので、 集中して聞き取らねばならず,自然にリスニン グの力がついてくる。これは漫然とテープを聴 くよりも数倍の効果があると考えている。

コミュニケーションの臨場感を味わう e-mailと比較してコミュニケーションの臨場 感が出てくる。e-mailが静かな対話だとすると, 音声ファイルは動的な対話といえる。

(5) e-mailと音声ファイルの活用の課題

e-mail, 音声ファイルともに,相手国の 生徒の人数の関係で対象のクラスが1~2クラ スしか選べないので,該当しないクラスの生徒 からはやや不満の声がでている。これについて はいまのところ大きな問題にはなっていない が,将来の大きな課題である。相手国の生徒の 確保という問題は対人的な問題であり、すぐに は解決の見通しが立っていない。

e-mail、音声ファイルともに授業の中でカ リキュラムの中に位置づけたいが, で書いた ように相手国の関係もあり,なかなか全校的に 英語科のカリキュラムに位置づけることができ ていない。特定のクラスでの実践にまだとどま っているうらみがある。

(6) 教科書の題材と関連させる

e-mail などを通して交流する際, 文法事項の 定着に配慮するとともに教科書の題材をテーマ にすえることもできるだろう。NEW CROWN 2, Lesson 4, Computers in Future Schools を 例にあげると,まず,コンピュータが現代社会 でどのように使われているかプリントやビデオ で学習する。Section 2の内容に合わせて教師と 生徒が実際にe-mailを使って課題学習などにつ いてやり取りをし、仮想のネット学校を体験す る。この体験を元に,コンピュータやインター ネットについて班別に意見をまとめて発表す る。また議論を深めるために討論に発展させて もよいだろう。

上の例は構想であるが,インターネットを利 用して交流する際に教科書とどのように関連さ せていくかということも今後の課題の1つであ る。



どんな内容かな?(e-mailを受け取って)





やや緊張します。(音声を吹き込む)



先生のスキットを聞こう(T-T授業より) 今日の表現を使ってみよう(T-T授業より)



何を言っているのかな?集中! (届いた音声ファイルを聞く)

まとめとして

ALTの存在とインターネットの使用を通して 生徒達はどんな力を獲得しているのだろう。以 下に考察を書いてみたい。

外国,とりわけアメリカ合衆国という国に親 近感と興味を持ち,将来実際に外国に行くとい う気持ちを強くしている。

いたずらに外国人崇拝の気持ちを持たなくなっている。日常的に接していることで同じ人間 であるということを皮膚感覚で知るようになっている。(異文化理解の基礎的資質の形成)

アメリカの中学生のメールを読んだり,声を 聞いたりすることで英語のネイティブでさえ, ひんぱんに間違いをしているとわかり,語学で

<br />

Hi Charlie. How are you? I like my school and I have to wear uniforms when I go to school. Do you have a uniform? Do you like to wear school uniform? I have a lot of homework during the summer vacation and I have to finish it by the 30th of August. I sometimes go to school during the summer. Please write back soon. >From Nishimura

#### Dear Nishimura

Hello. How are you? I can't believe that you like school. I hate school. We don't have to wear uniforms though. We don't have uniforms so I don't know What to say about uniform. But I am interested in school uniforms. Some of the private school students wear uniforms. Do you like uniforms? We also don't go to school during the summer. You go to school during the summer, don't you? What do you do at school? I don't know anything about Japan. What is it like in Japan? >From Charlie Galdwell

\* 吉田君とTristan Lindell 君の例(宿題と制服)

Hello Tristan. Do you have a lot of homework at school? And do you have school Uniform at school? I don't like school uniform and I don't like homework too. I want to wear some private clothes at school. Write to me soon.

>From Yoshida

I'm fine. I have a lot of homework too. My school does not have any uniforms. I sometimes think about uniforms but I don't know if I want to put it on or not. Do you think uniform is cool? I don't like homework, either. Do your teachers give you a lot of homework? The picture of my family will be in the mail when I get は間違いを犯すことは決して恥ずかしいことで はないと分かってきていること。

英語を使うことを enjoy するようになったこと。

英語の背景としてある外国の文化に興味を持 つことが多くなっている。

との関連で外国人を見てもいたずらに緊張 したり,身を避けたりしなくなっている。

以上,やや我田引水的なところもあるが,上 記のような力を生徒達が獲得していると思う。 今後もこのようなことを念頭におきながら英語 教育を進めてゆきたいと思っている。

(これは上郡中学校英語科全体で行われた実践の記録である。)

them. I'll talk to you later. I am not feeling very well today so my letter is short. >From Tristan Lindell

\* 身野さんとEric Hinderager 君の例(制服について) Hi. We don't have school uniforms in America but I don't think I would like them either. During summer we go camping a lot. Do you know where the Columbia River is? We go camping there sometimes. >From Eric

Hello Eric. Thank you for sending me the letter. We have to wear uniforms at school. We have strict school rules and teachers are strict about the uniforms. I like uniforms but Sometimes I want to wear school uniform and sometimes I don't like to do. I know just the name of Columbia but I have never been there. I like to go there someday.

\*山本君とJessica Allardさんの例(部活動について) Hi Jessica Allard. I belong to the baseball club and I play baseball every day after school. The practice is very hard and sometime I don't like to play it so hard. Do you like to play some sport? >From Yamamoto

#### To Yamamoto

You play a lot of spots. I don't only in gym class but I love every sport except basketball. I wish I had a car because then I would be driving myself to school and every other place that I would like to go especially to my friends house. After school we go back home soon and join other club teams. Please write to me again. >From Jessica

(名前を一部削った他は、原文のまま掲載しています。)

三省堂英語教育・中学 別冊	2001年4月1日発行	編集・発行人 渡辺孝映
発行所 株式会社 三省堂	〒101-8371東京都千代田区	三崎町2-22-14 電話03(3230)9421
電子メール newcrown@sanseido-	publ.co.jp ホームペ・	ージ http://www.sanseido-publ.co.jp/