スポーツ人文・応用社会科学系

氏名 苦 重 美 紀 教授



主な研究テーマ

- □タブレット等教育機器を活用した英語教育
- □海外遠征アスリートの英語学習支援ソフトの開発

平成28年度の研究内容とその成果

1) 本年度は国際交流センター2階の LL 2教室を、タブレッットを活用した多 目的コミュニケーションルームに改修する 計画があったため、タブレット等教育機器 を活用した英語教育について研究を行ない ました。まず県内の大学でタブレット(こ こではiPad)を活用する大学へ出かけ英語 の授業を見学させて頂きました。この大学 は、タブレットを大学で貸し出す(4人程 のグループに1台)システムで、教室に充 電器を備えたカートが置かれ、各グループ で話し合った内容等が教室の電子黒板で共 有できるようになっていました。またiPad 活用の「簡易CALL」システムを備えた関 西の大学にも足を運び話を伺いました。そ こは従来のCALL教室に加え、iPadを活用 する教室がありましたが、カスタマイズさ れた「協働学習支援システム」が備わって いて、ファイルの共有や教員ホームから教 材等を簡単に操作可能になっていました。

10月鹿児島市で開催された「第64回九州 地区英語教育研究大会2016鹿児島大会」で 指導助言を依頼された際は、「教育機器を 活用した英語教育」に手を挙げ、7月から メールを利用して中学、高校の英語教員の 研究発表の指導をしながら研究し、大会で 発表しました。佐賀市内の中学校の教員は、 全校児童生徒57名の小中一貫校において、 プレゼンテーション能力や質問力、応答力 などのコミュニケーション能力を高めるこ とを目標に、テレビ会議システムを活用し、 豪州生徒とのリアルタイム交流授業に取り 組んでおられました。教室前に置かれたモ ニターテレビを通し生徒達が英語で交流す る姿は、準へき地校でも教育機器を活用す ることで海外の生徒と英語を使った交流授 業が実施できる事を実感しました。大分の 高校教員は、iPad使用による発話(英語) の可視化と4技能の向上に取り組んでおら れました。iPadを利用し生徒が自分の発話 を録画することで、一斉にパフォーマンス テストを実施できることに加え、生徒が客 観的に自分の発話を振り返る力がつくので はと仮説を立てられました。お二人の授業 をビデオで見て指導することで、テレビ会 議システムやiPadの中・高の学校現場での 具体的活用法を知る機会となりました。

本学ではiPadが数年前より必携化され、特に実技の授業等で活用されているようですが、英語の授業においてもスピーチやプレゼンテーション、グループワーク等で実技同様に今後のさらなる活用が望まれます。ICT機器はSimple is the best.で、壊れにくく、操作しやすく、準備に時間がかからず、管理しやすく、同時にどの学生にも簡単に使える等を考えていく必要があります。またICT活用の授業では、学生の意見や考えを中心に据えたクラスづくりを考えることも重要です。

2) 平成28年度は、海外で発行されたス ポーツ関連の英語教材 (『Career Paths-Sports』, 『English for Football』等)の題 材や内容、構成等について分析しました。 例えば、フットボールの教材は、ポジショ ン毎(デイフェンダー、ミッドフィルダー、 ストライカー、ゴールキーパー等) がタイ トルになり各課に分けられ、試合場の仕組 み、ゴールの場所、身体の各部位、プレー の動作を表す動詞(kick, shoot, head, foul 等)、選手が試合に必要な道具 (armband. boots, shin pads等)、実施のプレーの技術 (slide/ sliding, tackle, nutmeg等)、コーチ がよく使う表現 (Come deep! Tack back 等)、実在する選手のプロフィール等が題 材となっていました。スポーツ種目では サッカー、バスケット、ラグビー、スポー ツ障害、ゴルフ、ホッケー、卓球、クリケッ ト等が取り上げられ、広告やウェブサイ ト、新聞記事、ブログから読解教材が作成 されていました。各競技関連の語彙はリス

トにまとめられ、巻末にグローサリーもあります。今後開発予定の海外遠征アスリート向けの英語教材の内容構成に参考にしたいと思います。また、国内で発行されたスポーツを題材にした英語教材『Spotlite on Sports and Athletes』(英宝社刊)を2年生の授業(初級A)で使ったところ、各競技の歴史や発展に関する読み教材等が、本学の学生のようなスポーツを専攻する学習者には高い動機付けとなることが分かりました。

これからの研究の展望

- 1)学校現場は、視聴覚教室からLL教室、コンピュータ教室、そしてモバイル端末を利用して学習するモバイルラーニングへと変わり、ICTとモバイルラーニングを統合的に利用した外国語教育の時代に突入しています。時代の流れや学生のニーズに遅れないよう、ICTを統合的に利用した英語教育について今後も研究を継続したいと思います。
- 2) 平成28年度に行った既存のスポーツ関連の英語教材の分析を、今後の海外遠征アスリート向けの英語学習支援ソフトの開発に生かしていきたいと考えます。