

令和3年度 学長戦略経費（公募型プロジェクト）研究成果概要報告書

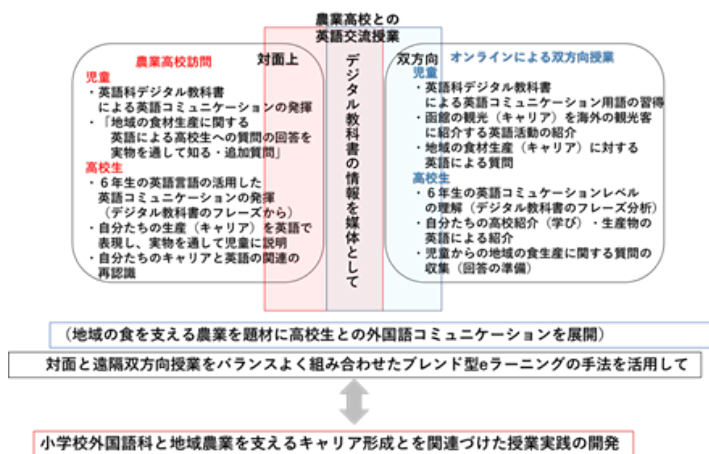
経費の種類	■共同研究推進
プロジェクトの名称	地域農業を支えるキャリア形成と関連づけた農業高校との英語交流授業の開発
報告者氏名・所属・職名	北海道教育大学附属函館小学校 教諭 安彦有里恵
プロジェクト担当者氏名・所属・職名	北海道教育大学附属函館小学校 教諭 上田知沙都 北海道教育大学教職大学院 教授 橋本忠和 (附属小学校長) 北海道教育大学附属函館小学校 教諭 田畑 圭 北海道教育大学教職大学院 准教授 石井 洋 北海道教育大学教職大学院 特任教授 赤間幸人 北海道教育大学教職大学院函館校 院生 長友深雪

研究内容及び成果の概要

研究内容

① 本研究の内容

本研究の共同研究連携先の大野農業高校の英語科の指導は、高校生のキャリア形成と英語学習を関連づけることで「教室内でしか通じない英語」からの脱却を図っている。この学習指導姿勢を図1のように、小学校の外国語（英語）授業と関連付け児童と高校生が双方向のオンライン授業と対面授業をブレンドし、さらに「小学校6年生のデジタル教科書のフレーズ」を共通言語とした交流授業を構想・実践することは、伝統的な学校教科書、発見の文脈、実践の応用の間のあり方を見直し、校種を超えて子供にとってリアルな現実に英語学習を拓げる可能性を有していると思われた。



そこで本研究は、図1に示すように従来、函館来た外国人に市内観光地の良さを英語で紹介する「話すこと」の学習活動を展開してきた児童の学びを、農業高校の将来のキャリア形成をイメージした英語コミュニケーションと連動させ「地域の食を支える農業を題材に高校生との外国語コミュニケーションを児童が展開することで、「小学校外国語科と地域農業を支えるキャリア形成とを関連づけた授業実践」を開発することを目的としている。そして、自分たちが使う「英語のデジタル教科書の言語」が、高校生の将来の地域の産業や生活を支えるキャリアを説明するコミュニケーションにも活用できることを、オンライン・対面のブレンド型の交流授業で実感させることで、より積極的に英語コミュニケーションを楽しみ、そのスキルを習得できるのではないかと考えた。

② 研究成果



図2 双方向遠隔システムによる英語会話授業



図3 りんご園での栽培に関する英語会話

A コロナ禍において、直接交流が難しい本年度前期に、zoom等やICT機器を活用した双方向の交流を持ち込み、遠隔双方向授業を対面授業とバランスよく組み合わせたブレンド型異校種交流授業の手法を用いた下記の様な取り組みの事例開発と検証を継続的に取り組んだ。

<p>7月1日 連携高校教諭, 大学教官 小学校英語科授業6年「Unit3 Let's go to Italy.」を参観 7月12日 安彦教諭 附属小管理職 大学教官 高校英語科授業 参観 10月12日 小学校と高校のzoomを用いた, 双方向遠隔授業の実践 「自己紹介をしよう」 (図2) 10月21日 「食材についての体験実習 (英語で交流)」 (図3) 交流授業実践学年と内容 北海道大野農業高等学校 英語交流学习 北海道教育大学附属函館小学校6年生 英語科交流授業 11月16, 30日 上田教諭 meetによる函館市立旭岡小学校3年生との外国語交流授業 Let's Try1 「Unit7 This is for you」 B 北海道教育大学教職大学院函館校 院生 長友深雪が「高校生の英語力を生かすコミュニケーションタスクの開発 ー地域・他高校・異校種等の交流活動を通してー」をテーマに11月7日に教職大学院函館校研究中間発表会にて, 本研究実践についての研究成果等に公表 C 小学校の六年生の英語の教科書の内容をベースに「小学生・高校生共に, 将来の地域を支えるキャリア形成との関連を実感し, 主体的な学びで展開される英語教育のカリキュラムを開発と検証・検証を行えた。また, 来年度から英語科においては5・6年とも, デジタル教科書導入が決定したので, さらに, そのデータ共有した, 高校生のキャリア知識を生かしたコミュニケーションタスクの継続的開発は進行中である。」</p>	
<p>成果の公表の状況</p>	
<p>【学術論文】 安彦有里恵 教諭 「Unit3 Let's go to Italy.」, 「令和3年度北海道教育大学附属函館小学校教育研究紀要」, ISSN 2436-0457 pp, 128~139 北海道教育大学附属函館小学校, 2022年3月</p>	
<p>教育現場で活用可能な分野・教材等</p>	
<p>大野農業高等学校との本校児童がオンラインで, 英語を使って名前や好きなものを相手に尋ねたり答えたりした。交流しあう英語学習交流の様子を学校のホームページで公開した。 国立大学法人 北海道教育大学 附属函館小学校 (hokkyodai.ac.jp) https://www.hokkyodai.ac.jp/fuzoku_hak_syo/study/onlinekouryuyousu.html</p>	
<p>配布又はダウンロード可能な資料</p>	<p>・国立大学法人北海道教育大学附属函館小学校HP https://www.hokkyodai.ac.jp/fuzoku_hak_syo/</p>
<p>問い合わせ先</p>	<p>代表者：北海道教育大学附属函館小学校 教諭 安彦有里恵 電 話： 0138-46-2235 FAX : 0138-47-7376 mail : ahiko.yurie@h.hokkyodai.ac.jp</p>