

<GTEC>通信

教育委員会主導で「GTEC」を受検させ、 青森県独自の指導・評価モデルの確立を目指す

青森県教育委員会

「郷土に誇りを持ち、多様性を尊重し、創造力豊かで、新しい時代を主体的に切り拓く人づくり」を目指す。そのため、市町村や関係機関との連携を図りながら、学校教育の充実、社会教育の振興、文化財の保存・活用、スポーツの推進に取り組んでいる。

近年は青森県教育振興基本計画を踏まえ、「子どもたちの学ぶ意欲や主体的に探究する力の向上」「子どもを守り支え安心して学べる環境づくり」「地域の多様な教育資源の活用による地方創生」に重点的に取り組んでいる。



取り組みのポイント

- ●教育委員会の主導で、県内の公立高校の1年生約3500人に英語4技能試験を受検させる。
- ●年度末の研修会で各校の結果を持ち寄り、地域ごとに結果や今後の課題を共有。
- ●青森県の県民特性や英語力を踏まえた独自のCan-Doリストおよび指導、評価モデルを作成。
- ●持続可能なPDCAサイクルの確立。

取り組みの背景

青森県教育委員会は、2018年度、約2000万円の予算を確保し、「青森県の将来を担うグローバル人財育成事業」に着手した。青森県では重点施策の1つとして、「教育、人づくり」を挙げている。郷土への誇りとともに、多様性を尊重し語学力やコミュニケーション能力を磨きながら、国内外で活躍し新時代を切り拓く人材を「目指す姿」としてイメージしている。その実現に向け、コミュニケーション能力育成のための土台作りを行うのが、本事業の目的だ。

本事業は2つの柱から成る。1つは、「あおもり英語4技能向上プロジェクト」だ。CEFRに対応した英語4技能試験を県内の公立高校の1年生約3500人に実施し、そのデータを基に同県独自の指導・評価モデルを作成することを目指す。もう1つは、「グローバル実践力発揮プログラム」だ。同県立高校から選抜された100人の生徒を対象(2018年度実績は62人)に、海外語学研修や学校交流などを実施し、実践的なコミュニケーション能力の向上を目指す。

大学入試改革と新学習指導要領への対応を 見据えつつ、教師の意識改革を図る

「あおもり英語4技能向上プロジェクト」では、21年度入試から始まる「大学入学共通テスト」や、22年度に全面実施される高校の新学習指導要領への対応を見据えつつ、教師の意識改革や生徒の経験値の向上を通して、同県の実状に合った4技能向上の指導体制を確立したいと考えている。同事業を主導している同県教育委員会学校教育課高等学校指導グループの伴一聡指導主事は、次のように語る。

「新学習指導要領や新しい大学入試で求められる4技能を確実に身につけさせるためには、4技能を客観的な評価指標で把握し、学校現場の授業や評価の改善に反映させる体制づくりが急務です。全県での4技能試験の実施やCan-Doリストの作成等を通して、4技能育成に対する教員の意識改革を図り、県全体の英語教育の底上げを実現したいと考えました」

実際、同県内には学校現場の多忙感もあり、パフォーマンス評価の実施に課題がある学校も少なくないという。教員の負担を軽減し、腰を据えて4技能の育成に取り組んでもらうため、現場が使いやすい指導評価モデルを県教育委員会主導で確立し波及させていく必要があった。

また、学校によっては、教員の指導方針の違いにより、足並みをそろえて4技能の指導にシフトできない状況もある。

「ベテラン教員の中には、『大学入試で結果を出しているからやり方を変えない』『4技能は大学進学後にやればよい』といった意識の人もおり、英語科が同じベクトルを向くのが難しい場合も少なくありません。客観的なデータを共有し指導の足りない部分を浮き彫りにすることで、各校で先生方のベクトルをそろえることができると考えました」(伴指導主事)

全校の担当者が集まり地域ごとの結果と課題を共有

同プロジェクトを進めるにあたっての最大の懸案は、データの偏りが生まれないよう、幅広い地域から多様な学力層の生徒に参加してもらうことだった。参加校の決定にあたっては、公平性を担保し、かつ行政による押し付けにならないよう

「手上げ方式」をとった。幸い、同県内全6地域から県立高校の半数にあたる24校が応募。成績層も進学校から進路多様校までと幅広く、大規模校から小規模校まで含まれるバランスのとれた編制となった。

CEFR対応の英語技能検定には、「GTEC」を採用

した。検定を選ぶ際に最も重視した条件は、都市部以外の学校が不利にならないことだったという。

「「GTEC」なら大都市に出向くことなく校内で 実施できる上、ベネッセの担当者が学校を訪問し、 試験の実施やデータの活用についてのアドバイス をしてくれました」(伴指導主事)

また、生徒が検定に取り組む姿を間近に見せることで、4技能に消極的な英語教員や管理職にも重要性を認識してもらいたいという思いもあった。18年5月末に募集をかけ、24校から目標を超える3,579人の申込者を確保。以後、6月から19年2月まで約8か月間かけて各校で検定を実施し、

3372人が実際に4技能試験を受検した。

実施後は各校で試験結果の分析を行い、4技能のそれぞれについて結果の総括と今後に向けた改善案を1枚のシートに記入し県教育委員会に提出した。すべての参加校が受検を終えた3月には、指導主事と各校の担当者が集まり研修会を実施し、ベネッセ担当者から試験の総括を聞いた。その後、県内5地域に分かれて協議会を行い、指導主事と英語教育推進リーダー(後述)の助言を受けながら、地域ごとの課題の共有と改善案について話し合った。

「各校の分析結果を共有することで、他校がどのような対策を取ろうとしているのかを共有できただけでなく、自校の分析方法が確かだったかどうかに気づけたことは大きな成果でした。学校現場の努力だけでは気づけない部分なので、県教育委員会が主導して行ったことは意義があったと思います」(伴指導主事)

指導要領や県民特性を踏まえた Can-Doリストを作成

「GTEC」の受検と並行して、同県独自のCan-Doリストの作成も進められた。事業の開始にあたって、県内6地域(東青地域・西北地域・中南地域・上北地域・下北地域・三八地域)に各1人、文部科学省の研修を受けた教員(英語教育推進リーダー)が配置されており、指導主事と共同でリスト作成に取り組んだ。作業は18年11月に始まり、全6回の会合を経て19年3月に素案が完成した。(資料1)

リストは英語コミュニケーション I、論理・表現 I など、新学習指導要領の科目ごとに設定されている。リスト作成の際にこだわった点は、育てたい資質・能力に県民特性を反映させた点にある。新学習指導要領の求める英語力を前提としつつ、6地域のリーダーが情報を共有し、各地域の生徒の気質やレベル差を踏まえた人材像を掲げ、各項

目のレベルや文言を調整した。たとえば、青森県 民は口数が少ない分、円滑なコミュニケーション を図るための雰囲気づくりに長けている。そのた め、他者と継続的なコミュニケーションがとれる よう、粘り強く最後まで人の意見を聞く、あるい は誤解を招かないように最後まで自分の意見を伝 えられる力などを重視した。また、ちょっとした ことで傷つき挫折しやすい特性を踏まえて、失敗 しても繰り返し挑戦し続ける気持ちを育てること も強調された。

「単なる会話のやり取りだけではなく、コミュニケーションの前提となる部分も意識して育てたい資質・能力を設定しました」(伴指導主事)



伴指導主事(中央)を囲んで、小田桐指導主事 (左)と小中学校指導グループの淋代秀樹指導主 事(右)

英語教育推進リーダーが中心となり、 県の事業の成果を自校の指導改善に活用

19年度には、同県のCan-Doリストを活用した各校の取り組みが本格化している。その中軸を担っているのが、地域の英語教育推進リーダーだ。具体的に見ていく。

西北地域に勤務する英語教育推進リーダーである佐々木先生は、自校の英語科の教科団でCan-Doリストに基づきながら合議を重ね、各学年の指導計画を策定。1年次は音声指導に力を入れ、リスニングのパフォーマンステストを、2年次は教科書の読解に重点を置き、リーディングのパフォーマンステストを実施することにした。そして、3年次には、簡易型ディベートなど、生徒が英語で考え、英語で表現する活動を充実させていく予定だ。

「本校の生徒の課題に応じて、段階的な指導計

画を練り上げました。英語科での指導改善は、以前は教師が個別に推進しており、組織的・系統的な取り組みにはなっていませんでした。しかし、県のCan-Doリストを作成する中で、どのような資質・能力をいつまでに生徒に育む必要があるのかという目標が教師間で明確になり、統一した方針を確立できました」(佐々木先生)

東青地域に勤務する英語教育推進リーダーである當麻先生は、県のCan-Doリストと、自校で以前から活用してきたCan-Doリストを融合させることを目指している。

「県のCan-Doリストはあくまでもモデルであり、各校が生徒の実態に即してアレンジをすることが求められます。県のCan-Doリストと本校における従来のCan-Doリストのよいところを融合させ、本校が目指す指導をより具体化させていきたいという思いがありました。また、「GTEC」の結果から生徒の強みや課題を把握し、それらをCan-Doリストに反映させていけば、指導のさらなる充実につながるでしょう。今回の事業には、「GTEC」の受検が含まれていることで、単なるCan-Doリストの『作成』にとどまらず、その『改善』を進めていくことができると考えています」(當麻先生)

県の事業の存在が、新しい取り組みに対する 教師間の合意形成を促進

前述した通り、今回の事業の一環として、「GTEC」の結果は各校で分析した後、他校と共有している。他校の結果を参照できるようになったことが、自校での指導改善をさらに活性化させていると、下北地域に勤務する英語教育推進リーダーである堤先生は話す。

「本校では、他校の「GTEC」の結果に刺激を受け、教師一人ひとりが指導改善により意欲的に取り組み始めるようになりました。生徒の4技能をバランスよく向上させることが切実な課題であるという認識も深まり、教師間の目線合わせが強化されたと感じています」(堤先生)

今回の事業の進展に合わせ、18年度から全校を挙げた指導改善を推進している学校もある。その1つが、三八地域に勤務する英語教育推進リーダーである熊谷先生の勤務校だ。例えば、1・2年次の11月にスピーキングとライティングのパフォーマンステストを実施することにした。

「21年度入試では、英語4技能を評価するため、 大半の国公立大学が『大学入学共通テスト』の英 語と、英語の資格検定試験の両方を受験生に課す でしょう。そうした入試を受験する18年度の1年 生を迎えるにあたり、新しい大学入試への対応に 力を入れたいという思いがあり、パフォーマンス テストを始めることにしました。校内での合意形成がスムーズに進みましたが、その要因としては、21年度入試への対応を目的の1つとする今回の事業が始まったことが大きかったと考えています」(熊谷先生)

同校では、以前から12月に1・2生全員に「GTEC」を受検させている。11月にスピーキングとライティングのパフォーマンステストを設定することで、「GTEC」への意識づけを図ろうとするねらいもあった。

全校での指導改善推進の原動力となるよう、 資質・能力ベースの指導と評価の実践例を発信

英語教育推進リーダーの勤務校における取り組みは、県内全校の英語科教師が集まる同県高等学校教育研究会(以下、県高教研)の英語部会などを通して、他校に共有される。例えば、19年8月の県高教研では、英語教育推進リーダーが県のCan-Doリストを活用した授業づくりや、「GTEC」の結果を反映させた指導実践などを紹介するワークショップを開催した。

「新しい大学入試や次期学習指導要領では、思考力・判断力・表現力や主体性といった資質・能力を多面的・総合的に評価することがより重視されています。それに対応するためには、知識・技能の育成に偏りがちだった従来の指導の見直しが欠かせません。現在、英語教育推進リーダーの勤務校を中心に、知識・技能ベースの指導と評価への転換が追んでいます。そうした実践を多くの学校に伝え、浸透させていくことで、県内全校での指導を充実させていきたいと考えています」(當麻先生)



英語教育推進リーダーは定期的に集まり、自校で の指導改善の進捗や課題を共有し、今後の指導計 画などを検討している。

取り組みの成果と今後に向けて

事業1年目を終えた時点での最大の成果は、県立高校の約半数にあたる24校で「GTEC」を実施し、 県内約8000人の県立高校1年生の約半数に4技能 試験を体験させ、その様子を各学校の教員が共有 することができた点だ。

「生徒は今後求められる英語力とはどのようなものかを身をもって体験し、学校側は4技能の向上に必要なデータを得ることができました。全県をあげて英語教育の改革に一歩を踏み出せたことは大きな成果です」(伴指導主事)

実際、学校現場からも「授業の工夫がリスニングの向上という具体的な結果として表れたことが励みになった」「手薄だと思っていたリスニングのスコアが実際に低かったので、2年次から本腰を入れて指導にあたりたい」といった声が聞かれるなど、データから授業の手ごたえを得たり、改善のヒントを得たりする教師は少なくないという。

18年度の事業の成果を継承し、発展させようとする取り組みが各校で行われていることも、大きな成果だ。前述したように、今後は県高教研などの場で英語教育推進リーダーの勤務校における指導改善の具体的な取り組みを紹介し、県内全校への浸透を図っていく。

今後の課題は小中高を一気通貫する指導モデルの作成だ。高校英語の改革を進める一方、同県では17・18年度の2年間に、小中学校でもCan-Doリスト形式の学習到達目標を作成した。各学校段階でどこまでの力を身につければいいのかが可視化され、つまずきがあった時はどこまで戻ればいいのか、浮きこぼれが出ないようどのような課題を出せばよいのかなどが分かるようになった。

評価についても、どのタイミングでどのようなパフォーマンス評価をするかといった指導事例とルーブリックを小中で示した。今後は高校向けにもこうした指導モデルやルーブリックを作成し、各高校での指導のひな型として活用してもらうことで、小中高一貫した指導体制を構築していく予定だ。もっとも、各校の指導内容やルーブリックの作成について、県教育委員会から指示を出すことは考えていないという。

「すべてを県主導で行うと、学校現場の自主性や創意工夫を阻害する危険性があります。 県教育委員会から議論のベースとなるデータやCan-Doリストのひな型は示したので、今後は各校が学校や地域特性に合わせて必要な取り組みを工夫していただきたいと考えています。 2019年度に事業が終った後は小中と高校のデータを突き合わせて、5年後、10年後の本県の英語教育の到達目標をより明確にしていきたいと考えています」(伴指導主事)

青森県版「CAN-DOリスト」の形での学習到達目標(新学習指導要領対応)

	育てたい生徒像	将来の青森県のために、英語を通じてあたたかいコミュニケーションの空気をつくる人財
F		(1) 粘り強く相手の言うことに耳を横けると同時に自分の意見を翻解のないように伝えることができる。
		(2)どんな人に対しても、どんな場面でも失敗を通して根気よくやりとりを続けることができる。
	卒業時の学習到達日標	(1) 話し手・聞き手の意図や目的を理解し、自分の意見を発信できる。(2)必要に応じて詳細な部分を理解し、的確な表現で発信できる。
		(2) 点面(-疗)"不觉细力部份() 的油力率调引及持力多名

	5つの領域ごとの卒業時の学習到達目標					
7	ō.	日常的な話題について書かれたものから必要な情報を読 み取ることができる。		関心のある事柄について即興で話すことができる。	関心のある事柄について、正確に書くことができる。	
1		ができる。	わかりやすく伝えたり、相手からの質問に答えたりすること ができる。	論理的に話すことができる。	日常的な話題について、事実や自分の考え、気持ちなどを 論理的に書くことができる。	
ゥ	社会的な話題について、短い説明の要点を捉えることがで きる。	社会的な話題について書かれた文章の要点を捉えること ができる。	社会的な話題に関して聞いたり読んだりしたことについて、 考えたことや感じたこと、その理由などを述べ合うことがで きる。	社会的な話題に関して聞いたり読んだりしたことについて、 考えたことや感じたこと、その理由などを論理的に話すこと ができる。		
学年	聞くこと	読むこと	話 す こ と(やり取り)	話 す こ と(発表)	書くこと	
美語口尼五日		日常的な話題において、支援がなくても、多様な話彙 や表現で構成された初見の文を、目的に応じて正確 に、かつ次の展開を推論しながら理解することができ る。	立場や考えが違う人を相手に、多様な話彙や表現を用 いて即即で正確に思いたいことを促えながら、合意に 至ることができる。また、相手の期間を理解し、自分 の無葉で思いかえることができる。	交援がなくても、多様な語彙や説明を用いて、聞き手 を意識しながら、情報・考え、気持ちを正確かつ論理 的に述べることができる。	支援がなくても、多様な語彙や表現を用いて、主張を 支持するのに十分な量の論理的で正確な文を書くこと ができる。	
- ケーション 重	や表現で構成された文から目的に応じて詳細な情報を	社会的な話題において、支援がなくても、多様な話彙 や表現で構成された初見の文を、目的に応じて正確 に、かつ次の展開を推論しながら理解することができ る。	ことをもとに、多様な語彙や表現を用いて即興で正確 に言いたいことを伝えながら、合意に至ることができ	交援がなくても、終んだり聞いたりしたことをもと に、多様な話儀や疾根を用いて、聞き手を問題しなが ら、メモを参照し情報・考え・気持ちを正確かつ論理 的に述べることができる。	交援がなくても、読んだり聞いたりしたことをもと に、多様な話彙や実現を用いて、主張を支持するのに 十分な量の論理的で正確な文を、メモを参照しながら 書くことができる。	
美語口尽五日		日常的な話題において、必要な支援が多れば、多様な 話彙や実現で構成された初見の文を、目的に応じて正 様に、前後の段落のつながりを把握しながら理解する ことができる。	立場や考えが違う人を相手に、多様な語彙や表現を用 いて、相手の意見を尊重しながら即興で高いたいこと を伝えることができる。また、繰り返しによって相手 の言いたいことを確認できる。	必要な支援があれば、多様な活動や表現を用いて、情報・考え・気持ちを倫理的に述べることができる。	参要な支援があれば、多様なな結集や表現を用いて、 主張を支持するのに+分な量の論理的な义を書くことができる。	
ケーションエ	語彙や表現で構成された文を大まかに捉えた後、目的	社会的な話題において、必要な支援があれば、多様な 話彙や表現で構成された初見の文を、目的に応じて正 様に、前後の段落のつながりを把握しながら理解する ことができる。	立場や考えが譲う人を相手に、読んだり聞いたりした ことをもたに、多様な話義や表現を用いて、相手の意 見を尊集しながら即即で言いたいことを伝えることが できる。また、繰り返しによって相手の言いたいこと を検認できる。	必要な支援があれば、読んだり聞いたりしたことをも とに、多様な指義で表現を用いて、情報・考え・気持 ちをメモを参照しながら論理的に述べることができ る。	参数な支援が添れば、読んだり聞いたりしたことをも とに、多様な活動する現を用いて、主張を支持するの に十分な量の論理的な文を、メモを参照しながら書く ことができる。	
美語口述五二		日常的な話題において、必要な支援が多れば、基本的な活動で表現で機成された初見の文を、各段落の要点を把握しながら、大まかに理解することができる。	身近な人を相手に、基本的な語彙や表現を用いて、相 手の意見を轉載しながら即興で自分の意見を言うこと ができる。また、競士数れなかった部分については質 間を発することで確認できる。	必要な支援が終れば、基本的な設備や表現を用いて、 情報・考え・気持ちを論理的に述べることができる。	必要な支援が添れば、基本的な活動や表現を用いて、 主張を支持するのに十分な量の施理的な义を書くこと ができる。	
ケーションエ	社会的な話題において、必要な支援があれば、基本的 な話者作品現で構成された文を大まかに終えたのち、 必要な情報を関き取り、話し手の意図や展開を理解す ることができる。	社会的な話題において、必要な支援があれば、基本的 な話彙や表現で構成された初見の文を、各段落の要点 を把握しながら、大まかに理解することができる。	身近な人を相手に、読んだり聞いたりしたことをもと に、基本的な話彙で表現を用いて、相手の意見を得事 しながら即等自分の意見を言うことができる。ま た、聞き取れなかった部分については質問を発するこ とで確認できる。	必要な支援があれば、読んだり聞いたりしたことをも とに、基本的な語彙や高規を用いて、情報・考え・気 持ちをメモを参照しながら論理的に述べることができ る。	とに、基本的な語彙や表現を用いて、主張を支持する	
評価 方法	リスニングテスト, ワークシート	ペーパーテスト, ワークシート	スピーキングテスト	スピーチテスト,発表会	ライティングテスト, ワークシート	

※各領域別のア、イ、ウは、新学習指導要額の各領域別の目標を確定えており、学年があがるごとにレベルアップしている。最終的(集等卒業時)には、5つの領域別の目標及び卒業時の学習到達目標の達成につながる。

◆論理·表現 |

青森県版「CAN-DOリスト」の形での学習到達目標(新学習指導要領対応)

育てたい生徒像	将来の青森県のために、英語を通じてあたたかいコミュニケーションの空気をつくる人財 (1) 私り強く相平の青うことに耳を傾けると同時に自分の意見を誤解のないように伝えることができる。
	(2)どんな人に対しても、どんな場面でも失敗を適して複気よくやりとりを続けることができる。
卒業時の学習到達目標	(1) 新し手・聞き手の意図や目的を理解し、自分の意見を危惧できる。(2)必要に応じて詳細な部分を理解し、的確な表現で危惧できる。
	(2)必要に応じて詳細な部分を理解し、的確な表現で発信できる。

	5つの領域にとの卒業時の学習到達日標								
7			て伝え合ったり、やり取りを通して必要な情報を得たりす ることができる。	日常的な話題について、情報や考え、気持ちなどを譲速 の構成や展開を工夫して話して伝えることができる。	の構成や展開を工夫して文章を書いて伝えることができ る。				
1			日常的な話題や社会的な話題について、ディベートや ディスカッションなどの活動を通して、関いたり読んだりし たことを活用しながら、意見や主張などを論理の構成や 展開を工夫して話して伝え合うことができる。	日常的な話題や社会的な話題について、スピーチやブレゼンテーションなどの活動を通して、関いたり読んだりしたことを活用ながら、第日 半連 保をごを論理の構成や 展開を工夫して話して伝えることができる。	日常的な話題や社会的な話題について、聞いたり読んだりしたことを活用しながら、意見や主張などを論理の構成や展開を工夫して文章を書いて伝えることができる。				
学年	聞くこと	読 む こ と	話 す こ と(やり取り)	話 す こ と(発表)	書くこと				
自 常 ・				手を意識しながら、客観的で詳細な根拠を添えて、	支援がなくでも、多様な語彙や表現を用いて、読み 手を意識しながら、客観的で詳細な根拠を添えて、 情報を考え気持ちを正様かつ論理的に書くことがで きる。				
表現 社会			んだり聞いたりしたことをもとに、多様な語彙や表現を用いて、自分の意見を正確に伝えることができ	に、多様な語彙や表現を用いて、聞き手を意識しな	交援がなくても、読んだり聞いたりしたことをもと に、多様な活動や表現を用いて、読み手を意識しな がら、裏観がご詳細化程感を添えて、メモを参解し ながら、情報を考え気持ちを正確かつ論理的に置く ことができる。				
論理・			必要な支援があれば、多様な話彙や表現を用いて、 自分の意見を伝えることができる。また、立場や考 スの譲う人であっても、相手の意見を専動しなが ら、議論を継続することができる。	必要な支援があれば、多様な活動や表現を用いて、 客観的な複数の根拠を添えて、情報、考え、気持ち を倫理的に述べることができる。	必要な変更があれば、多様な語彙や表現を用いて、 客観的な複数の根拠を添えて、情報を考え気持ちを 論理的に書くことができる。				
表現社会			もとに、多様な語彙や表現を用いて、自分の意見を 伝えることができる。また、立場や考えの違う人で		必要な契則があれば、張んだり願いたりしたことを もとに、多様な話量で表現を用いて、客観的な複数 の根拠を抱えて、メモを参照しながら、情報を考え 気持ちを論理的に書くことができる。				
論理・				必要な支援があれば、基本的な話彙や表現を用い て、客観的な複数の環由を添えて、情報、考え、気 持ちを論理的に述べることができる。	必要な支班があれば、基本的な協議や表現を用い て、客観的な複数の理由を添えて、情報を考え気持 ちを論理的に書くことができる。				
表現社会			もとに、基本的な語彙や表現を用いて、相手の意見 を尊重しながら自分の意見を伝えることができる。	必要な支援があれば、膨んだり聞いたりしたことを もとに、基本的な話彙や表現を用いて、客観的な複 数の理由を見て、メモを参加しながら、情報、考 え、気持ちを倫理的に述べることができる。	必要な支援があれば、読んだり聞いたりしたことを もとに、基本的な影響や決現を用いて、著物的な様 放り理由を添えて、メモを参照しながら、情報を考 久気持ちを論理的に書くことができる。				
評価 方法			スピーキングテスト	スピーチテスト、発表会	ライティングテスト, ワークシート				