生徒に興味をもたせ学習に向かわせる、効果的な指導の在り方 -小・中学校での実践を活かして-

M14EP001 上杉 尚子

1, はじめに

2008 (平成 21) 年 3 月告示の『高等学校 学習指導要領』には、「基礎的・基本的な知識 及び技能を確実に習得させ、これらを活用し て課題を解決するために必要な思考力、判断 力、表現力その他の能力をはぐくむとともに、 主体的に学習に取り組む態度を養い、個性を 生かす教育の充実に努めなければならない。」 とある。今まで行われてきた、いわば「知識 の注入」といった形の教育活動ではなく、生 徒が興味をもって、主体的に学べる環境を整 えよ、ということが謳われるようになったの である。

ところが、現場での実態は上記のこととは 程遠い。「学ぶ意欲の欠如」というよりも、す でにあきらめてしまったかのような態度で 50分間を、まさに「耐えている」といった生 徒が増加する一方である。昨今叫ばれるよう になった「発達障害」や「学習障害」等、様々 な要因から、授業に参加できない生徒が存在 するようになったのも事実だ。筆者自身を考 えても、「わかりやすい授業」を意識してはい るものの、いわゆる「講義」形式の、「一方通 行」的な授業が中心になってしまっている。 本当にこのままでよいのか。生徒たちが「学 ぶ楽しさ」を味わえないまま、高校生活を送 ってしまってよいものだろうか。と疑問をも つようになった。

2, 研究の目的

2014 (平成 26) 年 12 月に,中央教育審議会から「新しい時代にふさわしい高大接続の実現に向けた高等学校教育,大学教育,大学 入学者選抜の一体化改革について」の答申(以

下,中教審答申)がなされた。その中に、「小・ 中学校において学力の三要素を踏まえた教育 が定着してきている」とあり、その背景とし て小・中学校では、思考力・判断力・表現力 等の能力や学習意欲を育むための具体的な取 り組みがなされているということを、よく耳 にする。そこで、「授業づくり」については、 小・中学校での授業参観や授業実践を実際に 体験することや、高校ではまだ十分とは言え ない、「特別支援教育」的視点から行われる教 育実践を観察することなどから, 生徒の興 味・関心を引き出し、学ぶ意欲を駆り立てる ためのヒントを得たい。「授業外」での働きか けについては、小・中学校で『復習ノート』 や『自主学習ノート』など、子どもの学力向 上や学習意欲喚起のための諸方策が実践され ている。そこで、これに類するものを使って、 中学生との「やりとり」を実践し、筆者の指 導力向上に役立てたい。

以上2点について,2年間の研究期間を見通す中で,1年目に当たる今年度は,筆者には経験のない小・中学校での実習から,子どもたちの興味・関心を引き出し,学ぶ意欲を駆り立てるための,有効な方策を探ることを目的として,研究を行うこととした。

3, 研究の内容

- (1) 子どもに興味をもたせ、学習に向かわせるための効果的な指導の在り方について (以下、「授業づくり」と記す。)
- (2) 『学習振り返りノート』を活用した,学習意欲喚起のための手立てについて (以下,『振り返りノート』と記す。)

4,研究の方法

(1)実習校と実習方法

①実習校 : 山梨県内公立 A 中学校

および B 小学校

②実習期間 : 平成 26 年 5 月~9 月中旬

・・・A 中学校

平成 26 年 9 月中旬~12 月

・・・B 小学校

③観察実習 : A 中学校 3 年 A 組, B 組

B 小学校 5 学年, $1 \sim 4$ ·

6学年(国語,道徳),特別支

援学級

④授業実践 : 国語(古典),総合的な学習の

時間,道徳

(2)研究の方法

①「授業づくり」について

研究の目的に掲げた、「生徒の学ぶ意欲を駆 り立てる授業」のポイントは、まずは「わか る」授業だと考える。そこで、授業を「ユニ バーサルデザイン (以下, UD) 化」すると いう発想が浮かんだ。桂(2012)は、「国語授業 のユニバーサルデザインとは、「理解」レベル の方法論である。気になる A さんを想定した ユニバーサルデザイン的な「指導の工夫」や バリアフリー的な「個別の配慮」によって, 全員が楽しく「わかる・できる」「理解」レベ ルの国語授業をつくる、ということである。」 と述べている。また、授業の UD 化を目指す 指導の工夫として,「論理的な話し方・聞き 方・書き方・読み方」を目標にすることと, 次の3つの要件をふまえて授業をデザインす ると言っている。その3点とは,

ア 授業を焦点化(シンプルに)する

イ 授業を視覚化 (ビジュアルに) する

ウ 授業で共有化(シェア)する

である。そこで、この3観点を常に意識し、 授業観察を行った。その中で、

- UD の考え方に基づいた,小・中学校 での取り組みの観察
- 2) 授業観察から得た知見をもとにした,

UD を意識した小・中学校での授業実践の2点に重点を置いて、研究を行った。

②『振り返りノート』について

『自主学習ノートへの挑戦 自ら学ぶ力を育てるために』(堀・仙洞田・芦澤(2014))の中で取り組まれた先行研究で、児童生徒が自主的に学習する意欲を喚起するためには、「自主学習ノート」での、子どもたちとの毎日の取組が有効であると報告されている。今年度は、実習という限られた時間ということもあり、試行的に『振り返りノート』というものを作成し、A中学校で実践する。生徒との実際のやりとりを通じて、生徒の変容を見取り、本研究の目的に近付く手立てとなるかどうかを探ってみることとした。

- 1) A 中学校 3 年生, 47 名全員を対象に, 『振り返りノート』を実施。前期は毎週 火曜日,後期は木曜日に実施。「今日一番 がんばれた授業」と「がんばれなかった 授業」の科目名とその理由,「何でもコーナー」には,日頃の悩みや(教師に対す る)質問などを自由に記入してもらう。 日常の生徒の様子,ノートの記述などを 見てコメントし,そのやりとりの中で生 徒の変容・様子を観察する。
- 2) 観察を通じて、生徒の意欲を喚起する ために効果的なコメントの在り方につい て研究を深める。

5, 研究の結果と考察

(1)UD の視点に基づく授業観察から

小・中学校での授業観察から得られたもの を、授業の UD 化における 3 観点ごとにまとめてみたい。

ア 授業の「焦点化」のポイント

- *「問い」を立てる
- *「ねらい」をはっきりさせる
- *板書の構成(構造化)

主に、「発問・ことば掛け」に関する要素が 挙げられる。本時に何をやり、何を考えれば よいかが明示される。そのために,

*指示や説明を最低3回は繰り返す というのも、焦点化をねらうための一つの仕 掛けと考えられる。

イ 授業の「視覚化」のポイント

- *適切な文字の大きさ
- *板書の仕方、ノートの取り方等のパターン化
- *板書の構造化(色の使い方)
- *ワークシートの構成
- *興味・関心を持続させるために、より身 近なものでの例示

主に、「黒板(板書)と生徒の机回り」に関する要素が挙げられる。非常に整理されており、できるだけ必要な情報だけを"見せる"工夫が為されている。子どもたちの視覚に訴えるための工夫に、労を惜しまない姿勢が見て取れた。また、道徳の授業で使用される、自己の相対する気持ちを2色のカードで表す"心のカード"も、自他の考えを「視覚化」するという働きをもち合わせたものといえるだろう。

ウ 授業の「共有化」のポイント

- *グループ(班)での話し合い活動 → グループでまとめ・発表
- *付箋の活用
- * "心のカード"
- *子どもが"先生"役になる
- *子ども自身に自分の考えを板書させる

「共有化」に関しては、何より「子どもたちの「活動」を取り入れたスタイルの授業」ということに尽きる。子どもたちを積極的に授業に参加させるため、自分で考え、その考えの交流(つまり、共有)を図るための仕掛けが、いくつも見られた。あくまでも子どもたちの「声」を拾い、それをきっかけに考えを深めていく。筆者がもつ高校現場での授業のイメージには、ほとんどないものばかりだ。小・中学校の現場ではすでに定着しているスタイルなのだと実感した。

以上、授業のUD化に必要な3観点を中心にまとめてみたが、これらを成立させるために、「人の話を聞く時やノートを取る時の姿勢」等、学習規律がとにかく徹底されていることや、黒板周りの掲示物が必要最低限に抑えられていたり、戸棚にカーテンが引かれていたり、子どもたちの視覚刺激になるようなものを排除するなど、高校現場ではまず見ることができないような工夫もあった。また、ていねいに、何度でも、粘り強く。その子に合った方法を探りながら、学びを進めていく、特別支援学級の様子も印象的であった。

(2)UD 化を意識した授業実践から

上記授業観察から得た知見を取り入れ、実 習校において授業実践を行った。

まずは、A 中学校において、3 年生を対象とした「総合的な学習の時間」で、進路学習の授業を行った。中学生相手ということもあり、話すスピードや板書の文字の大きさ、情報量の精選などにかなり気を使ったつもりであった。しかし、スピードが速すぎ、説明しがち、つまり筆者が話し過ぎてしまった点や指示の出し方・使うことばの難易度の点等の反省があった。授業後の生徒の感想でも、「説明の時に、例を示してくれるともっとわかりやすい」、「切り替えが早すぎて、途中で着いていけなくなった」といった声が挙がった。

このような点をふまえ,次に古典の授業で,3年生の2クラスに3時間ずつ,計6時間をいただいて授業実践を行った。私たちが知っている『浦島太郎』と、『御伽草紙』に伝わる昔の『浦嶋太郎』とでは、一部話が違っている。その違いがどのように違っているのかを比べ、最後に昔の『浦嶋太郎』の主題を探る、という授業内容を設定した。授業のUD化を目指すための3つの要件のうち、「焦点化」・「視覚化」に関しては、発問の仕方やワークシートの工夫(図1,2参照)、板書の構成などを意識した。



図1:『浦島太郎』授業・2時間目板書(一部)

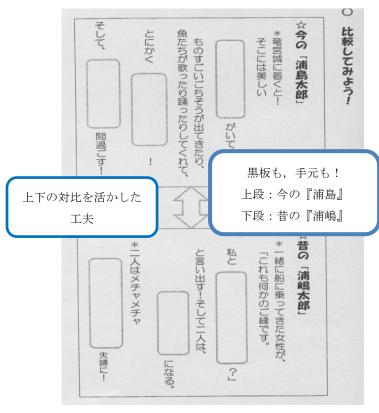
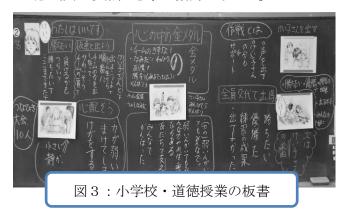


図2:『浦島太郎』授業・2時間目で使用のワークシート

生徒たちからは、「わかりやすかった。」、「(黒板が) 見やすかった。」等の感想をもらい、彼らの理解に結びつくものとなり、概ね良好だったように思う。しかし、筆者の課題は「共有化」にあり、各クラス3時間目には「話し合い活動」を取り入れてみたが、なかなか上手くいかなかった。生徒たち自身に、

意見の交流をさせたいがための「話し合い」 活動であったはずなのに、後にビデオで確認 すると、圧倒的に、授業者である筆者の話し ている時間が長い。また、「話し合い」をスム ーズに進行させるための発問の仕方や個人で の作業時間を見越したグループ活動の時間配 分、「ねらい」に即した活動内容の取り入れ方 等、多くの課題が残った。しかし、筆者の授 業スタイルの改善には、大きな手応えを感じ られる実践となった。

さらにB小学校においては、5年生におい て 2 時間。「道徳」の授業で、指導教員との チーム・ティーチングを実践した。A 中学校 での実践で課題となった「共有化」の観点の 意識の強化と、さらなる「視覚化」追求のた めの、「板書の構造化」に焦点を当てての実践 となった。小学生が相手ということで、発問 時に使うことばやスピード, 子どもの声を拾 って授業を展開することをより意識し、授業 を行った。ビデオで振り返った結果、子ども たちとの「やりとり」が活発になった。1時 間目には「1問1答」形式になりがちだった のが,2時間目には,「それはどういうこと?」 とか、「この考えについてはどう?」といった ように,一つの答えを広げようとする発問が 見られるようになった。また、"心のカード" などの「ツール」を使うことで,一人一人の 考え・意見をより「共有化」できるという実 感をもった。板書に関しても、これまでの「川 流れ式」の形だけではない、より構造化され た形(図3参照)を学ぶ機会となった。



(3)『振り返りノート』の実際

半年間にわたる生徒たちの記述から、特徴 的な次の三つのパターンを分類してみる。

①「何でもコーナー」でのやりとりが続く生徒

次の図4は、毎週必ず「何でもコーナー」 に記述があり、筆者がそれに反応するコメン トを付けると、翌週はさらに付箋を使ってま でそのコメントに応える記述を返してくれた 生徒の例。図5は、いったん「何でもコーナ 一」の記述が途絶えたが、ある時から再び記 述がされるようになった生徒の記述例である。 紙面の関係上、2 名の例に留めておくが、他 にも何人か, 記述内容が豊富な生徒が見られ た。担任の先生の話から、これら生徒の共通 点は、「成績が上がり始めたころから記述が豊 富になっている」ということ。また、筆者も 生徒たちの気持ちに共感するようなコメント を心がけた結果, さらにやり取りが盛んにな り、記述も前向きに、充実してきたように見 て取れる。また、自身が抱える悩みを「何で もコーナー」に吐露できるようになって、日 常の表情が柔らかく、穏やかになった生徒も いた。

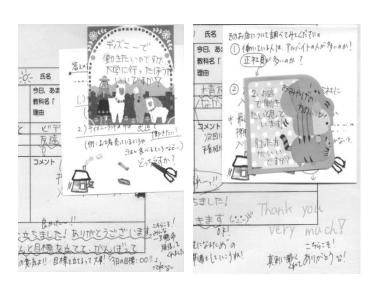
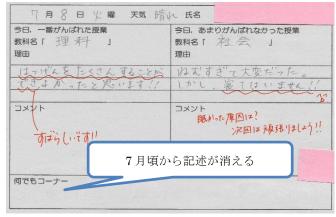


図4:付箋でのやりとりが続く生徒の記述



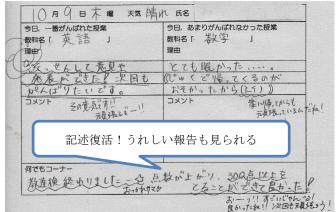


図5:「何でもコーナー」の記述が復活した生 徒の記述

②正直に「わからない」と書いてくるような った生徒

図6は、普段の学校生活に対して、とかくやる気の感じられない生徒の記述である。毎回の記述も素っ気ない感じのものが続いていた。夏休み後、学園祭も終わりいよいよ周りが"受験モード"になってきたことを敏感に感じるようになったのか。大事なテストが続くようになったころから、「数学:テストがあまりできなかった。」とか、「数学:内容が全く分かんなかった。」等と、苦手な教科と授業が理解できずに困っている様子が正直に語られるようになった。「本人、『このままじゃ、マズい』と思い始めたのでしょうね。」と言う、担任の先生が指摘する時期と重なっていたようだ。

今日、あまりがんばれなかった授業	今日、あまりがんばれなかった授業
教科名「松グ」」	教科名「『教育』 」
理由	理由
T2トかり 東リできたかった。 コメント (アにしらして)!! しっかり 声を発ます。!	内容が全く はかいただかった。 おりっ! かからないま料とせず。 イでしまがたらに「様く! とかしょりね!

図6:「わからない」と訴える生徒の記述

③「勉強」に対する意欲が、まるでない生徒

授業中,他人にちょっかいを出しているか, 机に伏せて居眠りをしていて, 担当の先生に 怒られているか、どちらかの生徒がいた。『振 り返りノート』に対しても、やる気が感じら れず、筆者もコメントに困るほどであった。 ある時、その生徒が、その日「がんばった」 と思う授業の様子を簡単な挿絵(図7.8参 照)にして書いてくれた。非常に面白く, ま た様子を的確に表現した絵だったので、「絵が 上手!様子がとってもよくわかるよ!」とコ メントした。すると、その次の週から最終回 まで「挿絵」を入れ続けてくれたのである。 本人なりに受験のことも気になっているのか, 10月の後半ぐらいから、少しずつではあるが、 テストの結果や勉強についての記述も見られ るようになった。

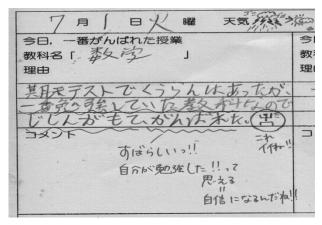


図7:ガッツポーズの「挿絵」の記述

今日、一番がんばれた授業 教科名「アダイト 」 理由	今日、あまりがんばれなかった授業 教科名「女子」となる」 理由
中間子入りかりまるまた!!	まかり作くてくションスたった
コメント 目標以上だけられな?	コメントながる…からと どうがずだれたしかり 大きりをておうかり!

図8:続く「挿絵」記述

(4) 『振り返りノート』のコメントについて

堀・仙洞田・芦澤(2014)によると、生徒の 記述に関してのコメントは,短く端的であり, かつ教師が何を言いたいのか、子どもが考え る要素を含ませる方がよいとある。それを参 考に、半年間の実践の中で研究を続けた。生 徒が「がんばったとする授業に関しては、「す ばらしい」,「すごいね」,「その調子でがんば ろう」等、ほめたり励ましたりするようなひ とことで返していることが圧倒的に多い。時 に、授業の内容を詳しく聞くようなコメント を付けていた。一方、「がんばれなかった」と する授業に関しては、「次回がんばろう」や「ど うしたの?」といったことば、また「授業が わからなかった」といった記述には、「わから ないままにしないようにね」といったコメン トを返していた。「コメントは,短く端的に。」 ということを気にし過ぎてしまい、具体的に 「どのように改善していけばよいか」という 示唆的なコメントができていない。また、コ メントのパターンにバリエーションがない。

本取組に関しては、週1回の実習でしかやりとりの機会がなかった。そのため、生徒の記述に対して、筆者がどこまでコメントしたらいいのか。学級担任、教科担任の先生方を通り越して、どの程度まで踏み込んでいいものか。と悩みながらの実践になった。来年度

は高校の現場に戻って,ある程度"遠慮"の ない状態で実践を重ね、研究を深めたい。

6,成果と課題

(1)「授業づくり」について

効果的な指導の在り方を探ったうえでの成 果として, まず挙げられるのは, 授業に対す る筆者の「目」が変わったこと。公開授業や 研究授業を参観していても,「ここは子どもた ちに聞かないと。」とか、「もう少し聞き方を 変えた方が、子どもたちが答えやすいのでは ないか。」と、「子どもたちを動かすためにど うするか」ということを、常に考える自分が 存在する。また、問いを投げかけ、それに対 する子どもたちの反応を「待つ」こと、「子ど もの声を拾い、深めていく」ことを意識する 姿勢が強くなった自分がいる。これまで、い わゆる「講義」形式の授業が中心だった筆者 にとって、これは画期的なことだといえる。 高校では、投げかけた発問に対して、生徒か ら自主的に答えが返ってくることは滅多にな い、と考えて授業をしていたが、今では、"こ の時間では何について考えればよいのか"を 明確にし、答えやすい発問をしよう、子ども たちが返してくれた答えを拾って授業展開し よう、と考える筆者がいる。目指すは「子ど もたちの顔が上がる授業」、「子どもたちが活 躍する授業」である。その基本となる、「授業 内のルールづくり」に始まり、子どもたちが 「顔を上げ」,さらに「動く」ための仕掛けを どうつくるか。UD 化に関しての「情報の絞 り込み(焦点化)」や「さらなる板書の構造化・ ワークシートの活用(視覚化)」,「"考えの共 有"のための(話し合い)活動の実践(共有 化) | 等, 高校現場で試してみたい方策は, 山 ほどある。

例えば、高校2年生の国語・「現代文」に『山 月記』がある。その授業の中で、「主人公・李 徴のつくった詩が、第一流の作品にならない のは、なぜか。」、「李徴は、どうして"虎"に なってしまったのか。」など、生徒も関心を示すであろう内容に「ねらい」を絞って「問い」を立て、生徒同士が「話し合い」をし、ワークシートを利用しながら考えを交流させ、「答え」に迫る。といった、今年度の実習で得た知見を、十分に活かした方策を試してみたい。その上で、高校現場に「取り入れられる」もの、「アレンジして取り入れる」もの、「別染まない」ものを見極めていきたい。身体に染み付いてしまった「講義」形式の、いわゆる「一方通行」体質の改善をいかに行えるか。より意識し、繰り返し実践を重ねることが、生徒を学習に向かわせるための効果的な指導の体得につながるものとし、2年目の実践に向かいたい。

(2) 『振り返りノート』について

『振り返りノート』については、普段高校 生の様子を見ていると、 学年が下がった中学 生とはいえ、「一番多感な時期。正直なところ を書いてくれるかどうか」と、疑心暗鬼で始 めた取組であったが、意外に子どもたちは真 摯に取り組んでくれ,時間を追うごとに本音 が飛び出すようにもなった。生徒の記述に関 して, コメントをするのが「担任の先生」で はなく,少々距離感のある,「外部の人間」だ ったから書きやすかった, ということもある だろう。しかし、この『振り返りノート』を 使ってのやりとりが、生徒との人間関係を構 築するための、重要なツールとなり得る実感 を得た。半年の取り組みの終了後、12月にA 中学校・3年のお二人の担任の先生方に、生 徒たちの様子についての聞き取りを行った。 その中で、「生徒の気持ちが学習に向かうと、 A 中学校独自で取り組んでいる『授業復習ノ ート』の記述も充実し出し、成績も少しずつ 上がる。表情も明るくなり、教師との対応の 仕方も変わってくる。」という話をうかがった。 その時期が、『振り返りノート』の記述が変化 する時期と、ほぼ一致する生徒もいる。そう いった生徒の変容には、保護者の力も大きく

影響するともおっしゃっていた。生徒の学力の向上や学習に向かう姿勢の形成と、『振り返りノート』の記述の変化との相関関係は、今年度の研究では掴み切れず、課題も残るが、我々教師が、生徒が変わろうとする、そのきっかけをつかむタイミングを見取るための一つの手段として、この実践を続けてみたい。

この取組についての筆者最大の課題は、何といっても「有効的なコメント」の在り方である。特に生徒が「がんばれなかった」と、マイナスの気持ちをもって記述したものに対して、改善を促すようなコメントをすることがなかなかできない。「コメントはできるだけ簡潔に」ということに囚われ、コメントが固定化してしまう。いかに生徒を"その気"にさせられるようなコメントを付けられるか。生徒が「考える」要素を含んだ内容のコメントを付けられるか。教師側のコメントのおさえどころを、さらなる実践の中で研究を続けたい。

簡単ではあるがその日の授業での学習内容 を書いてくれる生徒や、「何でもコーナー」で のやりとりが続くような生徒に対しては、学 力向上のきっかけにつなげるツールとして有 効なのではないか。また、「わからない」、「学 習内容が難しくなってきた」と素直に書いて くれる生徒や、勉強についてはまるで関心が ないが、それ以外のことに反応し、やりとり を続けてくれるような、いわゆる「気になる 生徒」に対して、教師側との人間関係を構築 するための、そして生徒からの SOS をキャ ッチするためのツールとなり得るのではない か。今年度の『振り返りノート』の取組から、 先行研究ですでに述べられている,「自主的に 学ぶ意欲の喚起」の効果とともに、その意欲 の下支えとなる「人間関係づくり」のための ツールとしての可能性が見えてきた。授業が 成り立つ最大の要件として, 生徒と教師の良 好な人間関係が大きく影響することは、間違 いない。そこに安心や信頼があってこそ、良 い授業が生まれる。『振り返りノート』が,自由記述可能な「何でもコーナー」も含めて,学習意欲喚起のための「安心・信頼」づくりの一助となるか。導入意義の課題等もあり,高校現場ではあまり為されていない取組のように思うが,その可能性を追求しながら,効果的な指導の在り方に結びつくよう,高校生を対象に実践,検証をしてみたい。

7, おわりに

前出の中教審答申に、「(高等学校における) 学習・指導方法についても、言語活動の積極 的な導入をはじめ、生徒が受け身でなく主体 的・協働的に学ぶことを促す方法へと進化を 図る」とあり、いよいよ高等学校教育につい ても、育成すべき資質・能力の観点から、課 題の発見と解決に向けた主体的・協働的な学 習・指導方法(アクティブ・ラーニング)の 拡充を図る方向へと、大きく舵を切ることが 謳われた。本研究は、筆者の現場経験におけ る悩みがきっかけとなったものだが、奇しく も、今回の答申の方向性と合致する部分があ る。そういった視点からも、来年度高校現場 に戻っての実践が、大いに有意義なものにな るよう、研鑽を積みたいと考える。

8, 引用・参考文献

- ・中央教育審議会(2014)「新しい時代にふさわしい高大接続の実現に向けた高等学校教育,大学教育,大学入学者選抜の一体的改革について すべての若者が夢や目標を芽吹かせ,未来に花開かせるために (答申)」(第177号) 文部科学省
- ・林 望(2012)「国語授業のユニバーサル デザイン授業」『指導と評価』日本教育評 価研究会
- ・堀哲夫・仙洞田篤男・芦澤稔也共著(2014) 『自主学習ノートへの挑戦 自ら学ぶ力 を育てるために』東洋館出版社
- •文部科学省(2008)『高等学校学習指導要領』