

日本におけるスクールワイド PBS の導入と実践 —導入の忠実性と効果の評価における課題の検討—

企画・司会・話題提供：大対香奈子（近畿大学）
話題提供：庭山和貴（大阪教育大学）
指定討論：小泉令三（福岡教育大学）

話題提供：田中善大（大阪樟蔭女子大学）
話題提供：月本 彦（株式会社 LITALICO）

キーワード：スクールワイド PBS, 導入の忠実性, エビデンスベースト

企画趣旨

大対香奈子

この 20 年間で教育に関わる行政や法制度はめまぐるしく変化し、特に最近の動向としてはインクルーシブ教育、合理的配慮、予防的支援、チーム学校というキーワードが特徴的である（石隈, 2017）。これまでの、発達障がいや不登校といった支援を必要とする児童生徒に個別に支援を行うという考え方から、全ての児童生徒を対象とした予防的観点からのアプローチ、そして教員と専門家がチームとして取り組むという支援体制が強く求められるようになってきている。

このような社会的要請に応じるための一つの学校支援のあり方として、スクールワイドのポジティブな行動支援 (School-wide Positive Behavior Support; SW-PBS または School-wide Positive Behavioral Interventions and Supports; SW-PBIS) がある。SW-PBS はアメリカではすでに 25,000 校以上で導入されており、問題行動の減少、学力や授業参加行動の向上、学校風土の改善等の効果があることが実証されている。近年、日本においても SW-PBS が注目され、少しづつではあるがその導入が進められている。本シンポジウムでは、日本における SW-PBS の実践例を話題提供者から紹介していただき、日本において導入するまでの課題について議論をしたい。また、その普及における導入の忠実性をどのように保ち、効果のエビデンスをどう示していくかということについても検討していきたい。指定討論者には社会性と情動の学習 (Social and Emotional Learning; SEL) の導入実践の日本における第一人者である小泉令三先生にお越しいただき、SEL の導入を進めてこられた経験から指定討論をしていただく。

小学校の SW-PBS における第 1 層支援の効果検討

月本 彦

近年 SW-PBS は、日本において導入が進められつつあるが、依然効果検討がほとんどなされていない。また、日本に導入する際に必要となる人材やコストや課題なども明らかでない。

話題提供では、徳島県の公立小学校へ導入した SW-PBS の全学級・全児童を対象とした第 1 層支援の実践について紹介する。本実践では、応用行動分析学の専門家が、研修や助言を行った。対象校の教職員は、コーディネーターを中心とし、学校

目標マトリックス図を作成し、その中の優先度が高い行動目標について、行動指導計画を作成し、それに従って児童に対して行動目標の指導が行われた。具体的には、きまりを守るための行動（授業に必要なものを準備するなど）、

自分と友達を大事にするための行動（あつたか言葉を使うなど）、すてきな言葉をつかう（あいさつをするなど）の 3 つに関わる行動が指導された。

行動の指導の方法は、主に教職員による教示、モデリングとロールプレイ、賞賛やグラフフィードバックによる強化であった。本実践の効果について、行動指標（指導された行動に関する行動変容の記録）と評価尺度のデータ（日本語版 School Liking and Avoidance Questionnaire (SLAQ) と日本語版 Strengths and Difficulties Questionnaire (SDQ) を修正したもの）から検討した。さらに、教職員への今回の取り組みについての重要性や負担感、成果などを尋ねるアンケートから、社会的妥当性を検討するとともに、管理職へ今回の取り組みに関する付加的な予算の使い道などをアンケートで尋ねることで SW-PBS を導入する際に必要な人材やコストと課題についても検討する。

中学校の学年ワイドの PBIS が生徒指導件数に及ぼす効果

—日本の学校教育現場におけるデータに基づく意思決定システムの可能性—

庭山和貴

SW-PBIS の要素として、子どもの行動に対するポジティブな行動支援の“実践”，それを実施する教職員の行動を支援するための“システム”，そしてこれらが上手く機能しているかどうかを確認・改善するための“データ”に基づく意思決定，が挙げられる (Horner & Sugai, 2015)。これらの要素のうち、日本の学校教育現場への普及を考えた際に最も導入困難なのは“データ”である。米国では、Office Discipline Referral (ODR) と呼ばれる問題行動の記録が、SW-PBIS の効果指標として広く使われており、どの子どもにより集中的な支援が必要なのか、どの場面・時間帯の問題行動を重点的に予防すべきか、などの意思決定のために活用されている。

日本の教育現場においても、特に中学校・高校では生徒指導の記録（生徒指導担当教諭に報告す

るレベルの問題行動の記録）を記述的に残している場合がある。米国のODRを参考にして、このような生徒指導の記録を、教育現場におけるより良い意思決定や、支援の効果検証に活用可能な形にすることは可能である。

本話題提供では、関西圏の公立中学校において、学年規模のPBISを実施し、その効果検証に生徒指導の記録を用いた実践研究について紹介する。介入の効果指標として、記述的に残されていた生徒指導の記録を、ODRの記録フォーマットを参考に、件数として把握できる形に整えた。そして、この生徒指導件数を各月の授業日数で割り、一日当たりの生徒指導件数の月毎の推移をグラフ化した。介入として、庭山・松見（2016）をもとに、生徒の望ましい行動を担任教師らが積極的に言語賞賛する取り組みを実施した。さらに生徒指導担当教諭が、担任教師らの取り組みが持続しやすいように教師支援を行った。その結果、担任教師らの授業中の言語賞賛回数が増え、子ども達の望ましい行動が増加した。そして、問題行動は相対的に減少したことが、生徒指導件数の減少により確かめられた。本話題提供では、この実践研究の過程において、生徒指導件数の記録がどのように支援の継続や改善の意思決定のために活用されたのかについて述べ、日本の教育現場におけるデータに基づく意思決定システムの可能性について検討する。

小学校における学級を基礎としたSW-PBSの展開 田中善大

学級は、日本の学校における基礎的な単位であり、児童生徒への支援を考える上で重要なものである。SW-PBSでは、学校全体（第1層）から小集団（第2層）、個人（第3層）へと階層的で連続的な支援を実施する。学級という単位はどの層の支援にも関連するため、SW-PBSの実践において重要なものとなる。

SW-PBSにおいておける学校規模での1層支援は、日本においても学級単位（Class-wide: CW）であれば多くの実践が効果的に実施されている。学級において効果が確認されたポジティブな行動支援の方法を学校全体で共有し、実施すればSW-PBSにおける1層支援となる。また、必要な児童に対しては、学級集団に対する介入と合わせて、より個別的な支援を実施している場合も多い。これは学級単位での多層支援であり、1層支援と同様に効果的なものを学校全体で共有することで効果的にSW-PBSを進めることができる。

話題提供では、SW-PBSの導入校（話題提供1と同様の学校）の4年生2学級において実施した学級単位の介入及びその後実施された学校規模の取り組みについて紹介する。学級単位での介入では、多層支援として、学級全体に対する介入とより個別的な介入を実施し、その効果を確認した。学級全体の介入で対象とした行動は、学校全体で作成

した学校目標マトリックス図をもとに決定した（「おへそに向けて話を聞く」「うなずきながら話を聞く」など）。介入では、学級単位のSSTの実施、適切行動を引き出す声掛け及び適切行動に対する言語称賛、集団随伴性に基づく介入などを実施した。また、学級全体に対する介入に加えて一部の児童に対してはより個別的な支援を実施した。教員による行動観察の結果から、学級介入の効果（適切行動の増加）が確認された。効果が確認された学級（CW）に対する介入は、より簡易な形に変更して学校全体（SW）でも実施された。話題提供では、これらの実践の報告から、学級を基礎としたSW-PBSの展開について検討する。

小学校のSW-PBSの導入による教師の行動変化 大対香奈子

実践の忠実性とは、その実践が理論的モデルやマニュアルに沿って意図されたように実践された程度と定義され（Schulte, Easton, & Parker, 2009），忠実性の高いSW-PBSほど効果的であることは様々な成果のデータから示されている（Horner et al., 2009; Kelm & McIntosh, 2012）。つまり、しかるべき手続きがどの程度忠実に実践されているかということが、高い効果を生むかどうかを左右するのである。SW-PBSは学校規模での実践であるため、その実践者は全教師である。

SW-PBSでは、問題行動に注目するのではなく、より適応的な行動を児童生徒に明確に呈示し、教え、その行動が見られた時には承認するという手続きが重要な要素として含まれる。したがって、教師が児童生徒の望ましい行動を効果的に賞賛したり承認したりすることが大きなポイントとなる。教師の賞賛は、適切な行動や学業従事行動を増加させるという実証研究は数多くあるが（Chalk & Bizo, 2004; 庭山・松見, 2016），SW-PBSの導入により実際に教師の賞賛行動が増えるのかについて検討したもののはほとんど見当たらない。

そこで、本話題提供では、大阪府の公立小学校へのSW-PBSの導入により、教師の児童に対する賞賛および叱責の回数がどのように変化したのかという実践例のデータを示しながら、SW-PBSの導入が教師のどのような行動変化を生むのかについて、検討したい。また、SW-PBSの効果につながるような教師の行動変化を生むためには、どのような導入の手続きが必要と考えられるかについても議論し、今後の日本におけるSW-PBSの普及と効果的な導入のために、教師や校内のリーダー的役割を果たす教師への研修に含めるべき内容や必要な導入の手続きについて検討する。また、SW-PBSのゴールとしては関係するすべての人のQOLを高めることであるため、SW-PBSの導入により起こった教師の行動変化が、児童生徒や教師自身のQOLの向上にどのようにつながり得るのかについても今後の展望として検討したい。