# 科学研究費助成事業 研究成果報告書

平成 30 年 6 月 22 日現在

機関番号: 10102

研究種目: 基盤研究(B)(海外学術調查)

研究期間: 2014~2017

課題番号: 26301027

研究課題名(和文)ドイツにおける障害児者の余暇とアダプテッド・スポーツ:移行支援を中心に

研究課題名(英文)Leisure and Adapted Sports for Person with Disabilities in Germany: Focusing on

Transition Support

#### 研究代表者

安井 友康 (Yasui, Tomoyasu)

北海道教育大学・教育学部・教授

研究者番号:00260399

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 7,100,000円

研究成果の概要(和文):ドイツでは、これまで通常教育と特別支援教育の分離教育を採用していたが、2009年に国連条約を批准した後、インクルーシブ教育を取り入れた新たな取り組みが行われている。本研究の目的は、ドイツのインクルーシブ教育への移行が障害者の地域生活にどのような影響を与えるかを明らかにすることであった。対象はドイツのベルリン市州及びニーダーザクセン州における障害者のためのスポーツ・余暇クラブ、学校、社会福祉施設であった。活動の映像記録及びインタビューの内容が分析された。その結果、それぞれの地域で、地域移行に向けた学校と余暇・スポーツクラブの協力関係、スポーツ授業と地域スポーツクラブとの連携などが見られた。

研究成果の概要(英文): Germany has adopted an educational system that segregates regular and special needs education, but has undertook new efforts when it ratified the UN Convention in 2009. Most previous international comparisons have examined mainly the respective national systems. The purpose of this research was to clarify what kind of influence the transition to inclusive education in Germany on the local life of people with disabilities. The subjects were sports and leisure club for persons with disability, schools, social welfare institutional home in Berlin and Niedersachsen, Germany. The visits were recorded with a video recorder, and video and interview contents were analyzed. As result, in the Berlin and Niedersachsen, cooperative relationships with local schools and others were seen. Efforts toward more inclusive education and formation of an inclusive community at the school were also pointed out, and relationships between sports classes and local sports clubs were seen.

研究分野: アダプテッド身体活動

キーワード: 障害児 障害者 ドイツ 教育 余暇 スポーツ アダプテッドスポーツ

## 1.研究開始当初の背景

国連の障害者の権利条約(2006)や、障害者基本法の改正(2011)などの制度改革に見られるように、障害児者の地域生活を支える社会システムの構築が課題となっている。地域生活を支えるシステムの構築は、これまで地生活支援や就労支援を中心に進められ、余暇やスポーツ活動への参加は、それらの補足的としてとらえられる傾向があった。といるのとしてとらえられる傾向があった。といるで管害者にとっての余暇やスポーツ活動は、単に生活の潤いや気分転換などの自立に対して補助的な関係にあるのではなく、就労を継続させる上でも大きな要因となる(安部2005)。

日本においてもスポーツ基本法の改正 (2011)に見られる通り、障害者の地域スポーツへの参加を保障するための制度が作られていた。 さらに東京オリンピックの招致をきっかけに、障害者のスポーツ参加に対する環境整備が期待を進行した。 一方、障害者のスポーツ参加を種間である。一方、障害者の大性に合わせた種にあたっては、障害の特性に合わせた種にあたっては、ででをと地域はある。学校と地域する、での共れるの具体的支援方法に関す経過である。 会職やスポーツへの参加が就労響にもいる、金属やスポーツへの参加が就労響にある。 での研究や実践情報の蓄積が求められる。

ドイツは、国の規模や教育、福祉システムなど日本と多くの共通性があり、日本の総合型地域スポーツクラブのモデルともねみでいる。これまで統合教育に関する取り組み(窪島 1998) や 障害者の地域スポーツ(Heinemann:川西ら訳1999、安井ら 2012)などについて報告されてきたが、2009年の障害者の権利条約批准の影響もあり、地域スポーツクラブや余暇支援のシステムを高い、ドイツにおける障害児力の余暇・スポーツを含めた地域支援に関する研究や情報はきわめて少ない状況であった。

#### 2.研究の目的

 がどのような影響を与えているのか、などの 視点からこれまで記録してきた教師・関係者 へのインタビューと映像による授業記録な どを通した分析を行う。

## 3. 研究の方法

本研究では、ドイツにおける特徴的な地域として、インクルージョンへのシステム転換が比較的進んだ大都市のベルリン市州とシステムの転換が図られようとしている小規模・農村地域のニーダーザクセン州をフィールドとした。それぞれの地域の就労移行に向けた取り組みについて、課題となっている中等教育機関と就労支援・就労継続を支える福祉機関、地域の余暇・スポーツ支援機関の調査を行なった。

特に障害者の権利条約の批准が障害児者の地域生活(教育・福祉現場を含む)にどのような変化をもたらすのかと言う点に着目し、余暇・スポーツ支援の視点からインタビュー、映像記録の分析などを通して縦断的に調査した。またスポーツ授業について、映像記録をもとに指導者との相互作用、指導者と対象児者との相互作用、対象者同士の相互作用などの観点から分析を行なった。

#### 4.研究成果

# (1)大都市(ベルリン市州)におけるインクルーシブ教育への移行

ドイツ・ベルリン市州では,通常学校で学 ぶ「特別な教育的ニーズをもつ児童生徒」の 割合が,特別支援学校より高くなり,多様な 教育的取り組みが求められるようになって きていた。特別支援学校(盲学校)と通常学 校の視覚障害児の体育(スポーツ授業)の様子 とともに,地域のスポーツクラブ(乗馬クラ ブ)などの地域資源を活用した多様な取り組 みを紹介した。さらに盲学校から地域の学校 への巡回相談・授業などを行っている教師(盲 学校コーディネーター)へのインタビューを 通して,インクルーシブ教育の現状と進展に 伴う課題についても検討した。本人と家族の 希望や障害特有のニーズに合わせた盲学校 と通常学校の柔軟な連携体制や,スポーツク ラブや視覚障害の支援施設を活用した学校 から地域移行に向けた連続的で柔軟な支援 体制が構築されつつある様子が示された。ま た授業の取り組みとして、心理 - 運動法をし て発展してきた支援方法が、授業に組み込ま れ、インクルーシブな取り組みを支える内容 として取り組まれている様子も見られた。

一方,重度の視覚障害児も通常学校で学ぶようになる中で,児童によってはストレスを強く感じて,盲学校に在籍を変更するケースなども見受けられた。支援にあたるコーディネーターのインタビューからは,支援方法や学校選択などにおける模索が続いている様子もうかがわれた。

またインクルーシブ教育の取り組みを続けてきた障害のある子どもが進学することが多い上級学校(ゾフィーショル学校)などの調査では、障害のある子どもたちを含めたインクルーシブな授業が行われる一方、障害の状況に合わせて、障害のある子どもたちを集めた授業なども実施されており、柔軟な教育的対応が図られている様子が見られた。

#### (2)大都市のスポーツクラブ

地域スポーツの普及が進むドイツでは、障 害のある人についても、スポーツクラブに登 録するなど多種多様なスポーツ活動を行っ ている。その背景には、国民のスポーツに親 しむ文化をベースに、学校教育や地域におけ るスポーツ体験の場の拡大、リハビリテーシ ョンスポーツ、障害にともなう二次障害の予 防、健康の維持増進を図るスポーツの体験の 場の確保、支援者の養成などの取り組みが行 われてきたことがあげられる。さらにトップ アスリートを支える経済的、環境的支援環境 の形成も進められている。メディア戦略とと もに所属チームなどの地域クラブとしての 活動、インクルーシブなスポーツへの移行を 通し、障害者のスポーツが多くの国民にとっ て、身近に感じられるようになる取り組みが 進められている。このようなすそ野の広がり が、より多くの国民の障害者スポーツへの関 心を高めることにつながり、さらに障害者の 競技スポーツを支えるという構造を生み出 している。

ベルリン市では、多くのスポーツクラブがインクルーシブな組織に移行しているが、障害者のスポーツクラブ組織をベースにしながら、総合型の地域スポーツクラブとして、障害のある子どもや大人はもちろんのこと健常者、健常児も参加する活動が行われるなどの活動が見られた。特に移民などの受け入れに際し、多様な国からの移住者が活動に参加している様子もみられ、スポーツクラブなどの活動が新たな社会形成に寄与する様子がうかがわれた。

# (3)農業地域(ニーダーザクセン州)のインクルーシブ教育への移行

ドイツでは、2009 年 5 月に連邦政府が、 国連の「障害者の権利に関する条約(2006) (以下障害者の権利条約)」を批准し、各州 でインクルーシブな社会作りに向けてさま ざまな取り組みが進められていた。

従来分離教育を基本としてきたニーダーザクセン州では、州政府が 2012 年からインクルーシブ教育の制度を採用したのに伴い、特別支援学校としての新たな取り組みが模索されている様子がみられた。

発達障害のある子どもを中心に専門的な 教育支援(特殊教育学的支援)を展開してき た特別支援学校は、在籍する生徒数を減らす 一方、地域の通常学校への巡回指導の対象児 が増加してセンター的な機能を拡大してい る

インクルーシブ教育は、特別な教育的ニー ズをもつ子どもの特性や学校の規模・特性に よって左右されるため、学校長のリーダーシ ップが欠かせない。ヤーヌッシュ・コルチャ ック特別支援学校の校長は、20年以上にわた り同校を率いてきた。ドイツでは「近年は学 校の裁量が拡大しており、それに伴って校長 の任務や責任も増えている。独自のプログラ ムを学校が決定、実施、評価できるようにな ったことで、校長には、授業の質を保証すべ く、授業開発、人材開発、組織開発」にはじ まり「予算運用に対する責任なども新たに生 じて」くるようになった。こうした学校や校 長の権限は、中央集権型の日本のシステムか ら見ると大きく異なる特徴であろう。制度の 移行が学校レベルで進められるにあたって は、「インクルージョンは理想」としつつも、 特別支援学校の役割について自負してきた 校長や教員などが、当初、変革に対する当惑 や葛藤を抱える様子がみられた。しかしイン クルージョンへの制度移行が進むなか、ヤー ヌシュ・コルチャック特別支援学校と地域の 通常学校では、具体的な連携体制の構築や役 割分担の明確化、評価方法の工夫などが行わ れ、次第に肯定的なとらえ方へと変化する様 子がうかがわれた。特にゼルジンゲン基礎学 校では、インクルージョンへの移行に伴い導 入が進められた 1-2 年生の合同クラス化やグ ループ学習に対し、教員が「学校全体の児童 の"学力が底上げされた」と認識するなど、 障害のある子どもを含めた授業展開におい て重要な役割を果たしていた。このように授 業改善や多様な学習スタイルをとりいれる ことが効果的であると認識され、インクルー シブ教育が通常学校の負担としてではなく、 成果としてとらえている様子も見られた。

重度の知的障害児者については、知的障害 に伴う理解力の課題から、自己決定・自己選 択などに困難を伴うことも多く、支援方法の 工夫が求められる。リンデン特別支援学校の 取り組みについては、これまでカリキュラム とともに余暇活動やスポーツ活動に関して 個々の理解力などに応じて自己選択・自己決 定ができるような支援の工夫を行っている 様子を報告してきた。一方、州政府が 2012 年からインクルーシブな教育制度に移行し たのにともない、特別支援学校として、新た な取り組みが模索されている様子がみられ た。特別支援学校の大型設備や専門的指導技 能などの学校機能を活用した通常学校との 共同スポーツ授業なども始まっていた。さら に地域のスポーツクラブ(シュパス・ブス) の実施種目と連携させた活動への取り組み や、生涯に渡りスポーツを楽しむという視点 からの「見るスポーツ」にもつながるスポー ツ授業が展開される様子も見られた。

余暇活動やスポーツについては任意の活動であることから,就労支援や生活支援に比べてその重要性への認識が低くなりがちで

あり、環境の整備が遅れる要因ともなってきた。これに対し障害者の権利条約では、余暇やスポーツ参加を含めた社会参加のあり方についても示されている。インクルーシブ社会の実現にむけて障害者のスポーツクラブと地域のスポーツクラブの連携が進められるとともに、障害者の権利保障の観点から自己決定・自己選択に結びつく当事者への情報伝達方法の工夫なども進められていた。

これまで分離型の教育制度や社会システムのもとに進められてきた地方都市における障害児者の生活環境においても、条約内容の具現化に向けた様々な取り組みが始まっている様子が見られた。障害者の地域ネットワークからの孤立に伴う課題が指摘されるなか、教育機関との連携を含め余暇・スポーツ支援組織におけるニーダーザクセン州ローテンブルク市の地域的取り組みは、今後の日本の地域社会形成に対しても参考となるものと思われた

## (4)小規模地域の学校とスポーツ

ニーダーザクセン州ゼルジンゲンにおいて、スポーツを核にして「地域に開かれた学校づくり」を展開しているゼルジンゲン基礎学校を対象に実施した調査では、地域の多様なニーズに対応するために「移民(難民)の入れていること」「スポーツを積極的に活用していること」「新設したホールを活用してがら、全日制学校のプログた、また、これらの取り組みが、地域において高い評価を得るとともに「まちづくり」に寄与していることが示唆された。

ゼルジンゲン基礎学校の取り組みは始まったばかりであり、アウトカムとしての「まちづくり」に関する評価はこれからである後と地域スポーツクラブの連携など、今後のわが国における「コミュニティ・スクール」のあり方を考える上では参考にすべき点とのあり方をであるという特徴がある。今回の調という特徴がある。今回の調における校長の権限(予調査という特徴がある。今回の調における校長の単一ダーシップによる「予算の獲得」「人事計画」などが学校づくりに大きく寄与していた。

またニーダーザクセン州クライン・メッケルゼン村で展開されているスポーツクラブの活動と地域における公益性について、インタビュー調査および文献調査から記述し、今後のわが国の地域におけるスポーツクラブの役割を考える上での基礎的な資料を得ンのとを目的とした。クライン・メッケルゼン村のスポーツクラブは、青年団や他の文化的な活動団体と重層的なネットワークを形成しながら、社会統合(移民、難民)、市民の社会進出、女性の積極的関与、社会インラ整備、納税などの公益性を発揮し、地域住民

の生活課題の改善に重要な役割を担っていた。しかしながら、運営資金の確保、人材の 育成・確保など新たな課題にも直面していた。

#### ~垴女>

安部省吾、知的障害者雇用の現場から第2巻、文 芸社、2005.

Zimmer, R., Handbuch der Psychomotorik, HERDER .2006

Markowetz, R., Freizeit Inklusive, Kohlbammer, 2009. 窪島務, ドイツにおける障害児の統合教育の展開、 文理閣, 1998.

Heinemann K..,1999: 川西正志ら訳、ヨーロッパ諸 国のスポーツクラブ、2010.

安井友康、ドイツの精神 - 運動(Psychomototik)療法 - 指導の実際と指導者育成のシステム - 、年報 いわみざわ、1997.

安井友康、千賀愛、山本理人、障害児者の教育と 余暇・スポーツ―ドイツの実践に学ぶインクル ージョンと地域形成―、明石書店、2012

### 5. 主な発表論文等

〔雑誌論文〕(計7件)

安井友康、千賀愛、山本理人、ベルリン市州における盲学校と通常学校の余暇・スポーツを通した地域連携: ヨハン・アウグスト・ツォイネ盲学校とフレーミング基礎学校の実践事例から、北海道教育大学紀要教育科学編、査読無、68(2)、2018、99-114

ドルテッパー・グードルン、<u>安井友康</u>、<u>山</u>本理人、 <u>千賀愛</u>、地域スポーツに変革をもたらす牽引力としてのパラリンピックと日本の取り組みに向けて、 アダプテッド・スポーツ科学、査読無、15(1)、87-96、2017

<u>山本理人</u>、<u>安井友康</u>、<u>千賀愛</u>、ドイツにおけるスポーツクラブの活動と地域における公益性 - ニーダーザクセン州クライン・メッケルゼン村における TuS Klein Meckelsenの事例から - 北海道教育大学紀要 (教育科学編)、 査読無、67(1)、425-439、2016

安井友康、千賀愛、山本理人、ドイツにおける学校と地域の余暇・スポーツの連携 - ニーダーザクセン州リンデン特別支援学校とローテンブルガー・ヴェルケの実践から - 、北海道教育大学紀要(教育科学編) 査読無66(2)、32-53、2016

安井友康、千賀愛、山本理人、池田千紗、インクルーシブな自由遊び場面における身体活動 - 事例を通した活動時の運動特性と相互交渉 - 、北海道教育大学紀要(教育科学編)、査読無、66(1)、1-10、2015

安井友康、<u>千賀愛</u>、是永かな子、ドイツと 北欧におけるインクルーシブ教育の最新動 向、北海道特別支援教育研究、查読無、9(1)、51-53、2015

安井友康・千賀愛、ドイツ・ニーダーザクセン州における特別支援学校のセンター的機能の拡大 - インクルージョンの実践事例から - 北海道教育大学紀要(教育科学編)、査読無、65(2)、55-71、2015

### [学会発表](計15件)

安井友康、千賀愛、山本理人ドイツにおけるインクルーシブな体育・スポーツの展開・ベルリン市州・ニーダーザクセン州の事例から・、第22回日本アダプテッド体育・スポーツ学会(第1回障がい者スポーツ関連学会合同コングレス)2017年

山本理人、安井友康、千賀愛、地域の多様なニーズに対応した学校作りとスポーツ・ドイツ・ニーダーザクセン州ゼルジンゲン基礎学校の事例から・、第 22 回日本アダプテッド体育・スポーツ学会(第1回障がい者スポーツ関連学会合同コングレス) 2017

T. YASUI, A. SENGA, R. YAMAMOTO, C. Ikeda, Factors affecting inclusive physical activity in recreation, The 21th International Symposium on Adapted Physical Activity (国際学会), 2017

T.Yasui, R. Yamamoto, A. Senga, Factors Affecting Physical Education in Special Needs Education Schools: A Qualitative Case Study of Schools for the Visually Impaired in Germany and Japan, EUCAPA2016 in Olomouc (国際学会) 2016年, Olomouc, Czech Republic

山本理人、安井友康、千賀愛、ドイツにおけるスポーツクラブの活動と地域における公益性-ニーダーザクセン州クライン・メッケルゼン村における TuSKlein Meckelsen の事例から-、JSAPE 合同コングレス 2016 2016 年、北海道教育大学

安井友康、山本理人、千賀愛、ドイツ・ベルリン市州における障害者の旅行・余暇支援-フュスト・ドナースマークの取り組みから-、JASAPE合同コングレス 2016、2016 年、北海道教育大学岩見沢校

ニコル・ヴォールブルグ、<u>千賀愛</u>、<u>安井友</u> <u>康</u> 窪島務、グードルン・ドルテッパー、ゲーリンド・クルージウスドイツ・ベルリン市 フレーミング基礎学校のインクルーシブ教 育とスポーツ授業 Inclusive Education and Sports Class at "Flaeming-Grundschule" (primary school)in Berlin, Germany JASAPE 合同コングレス 2016、2016 年、北 海道教育大学岩見沢校

<u>千賀愛</u>、池田千紗、<u>安井友康</u>、インクルーシブな子育て広場 "キンダーぷらっつ( Kinder Platz)": InclusivePhysical Activity JASAPE 合同コングレス 2016, 2016 年、北海道教育大学岩見沢校

T.Yasui, R. Yamamoto, A. Senga, Factors Affecting Physical Education in Special Needs Education Schools: A Qualitative Case Study in Niedersachsen Germany and Hokkaido Japan ASAPE 2016 (国際学会) 2016年, Daegu Korea

千賀愛、安井友康、ベルリン市州フレーミング基礎学校における内的分化とステーション型授業の実践:担任教師へのインタビューと参与観察から、SNE 学会 2016、2016年、金沢大学

安井友康、千賀愛、ベルリン市州における 特別支援学校と通常学校の地域連携 視覚 障害児の支援実践事例から 、SNE 学会 2016、2016 年、金沢大学

安井友康、山本理人、千賀愛、ドイツ・ベルリン市州におけるスポーツ授業と地域スポーツ - 視覚障害児に対する通常学校、特別支援学校との地域の連携事例から - 、第 19回日本アダプテッド体育・スポーツ学会、2015年、神奈川工科大学

安井友康、山本理人、千賀愛、ドイツと北欧におけるインクルーシブ教育の最新動向・ドイツのインクルーシブ教育における特別支援学校の役割の変化、北海道特別支援教育学会 第 10 回記念 札幌大会、2015 年、北海道教育大学札幌校

Yasui T., C.Ikeda A. SENGA, R. YAMAMOTO, T. OKUDA, M. Kimura, Developmental Changes of Motion of Children with and without Disability in Trampoline Activity, The 20th International Symposium on Adapted Physical Activity (国際学会), 2015年、イスラエル・ウィンゲートインスティテュート

安井友康・山本理人・千賀愛、ドイツにおけるインクルージョンとスポーツ授業の展開、第35回医療体育研究会/第18回日本アダプテッド体育・スポーツ学会、第16回合同大会、2014年、神戸女学院大学

### [図書](計1件)

<u>Tomoyasu YASUI</u>, Passionately Inclusive; Towards Participation and Friendship in Sport, Waxman Verlag GmbH, International Council of Sport Science and Physical Education (ICSSPE/CIEPSS) 73-75, 2017 (分担執筆)

## 6.研究組織

# (1)研究代表者

安井 友康(YASUI TOMOYASU) 北海道教育大学・教育学部・教授

研究者番号: 00260399

## (2)研究分担者

山本 理人 (YAMAMOTO RIHITO) 北海道教育大学・教育学部・教授

研究者番号:80312429 千賀 愛 (SENGA AI)

北海道教育大学・教育学部・准教授

研究者番号:10396335