科学研究費助成事業 研究成果報告書



平成 27 年 6 月 25 日現在

機関番号: 32411 研究種目: 若手研究(B) 研究期間: 2011~2014

課題番号: 23700692

研究課題名(和文)悩みを抱える青少年の長期冒険キャンプにおける「内的体験としての身体」の意味を探る

研究課題名(英文)The meaning of "the body" in an extended adventure camp for adolescents with problems

研究代表者

吉松 梓 (YOSHIMATSU, Azusa)

駿河台大学・その他部局等・助教

研究者番号:90508855

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 2,300,000円

研究成果の概要(和文): 本研究では、悩みを抱える思春期の青少年を対象に長期冒険キャンプを実践し、「身体」に着目してその意味を探ることを目的とした。研究1の質的分析の結果、「心と身体の関係性が変化する」プロセスとして「混沌とした心と身体」「心と身体のつながりや限界に気付く」「身体を入口として自分に向き合う」「自分の身体に自信を持つ」4段階が示された。また「心と身体の伴走者としてのスタッフ」「冒険プログラム特有の仲間関係を体験する」「原始的な自然の中でリアルな感情を抱く」など他者や環境との相互作用が影響していることが明らかになった。研究2の事例研究では、キャンプの体験が個性化の過程として意味があることが示唆された。

研究成果の概要(英文): This work conducted an extended adventure camp for adolescents with problems, and the aim of this work was to explore the meaning of "the body." Qualitative analysis of the results of Study 1 revealed a process whereby "the relationship between the mind and body changes" in 4 stages: "a chaotic mind and body," "awareness of the links between and limits of the mind and body," "the body as a gateway to dealing with one's own issues," and "having confidence in one's own body." In addition, results revealed the effects of interaction with others and the environment, such as "camp staff serving as path guides to the mind and body," "experiencing camaraderie specific to an adventure program firsthand," and "dealing with actual emotions in primitive nature." Case studies in Study 2 suggested that the camp experience is a significant step in the process of individualization.

研究分野: 体育学 野外教育、臨床心理学 心理療法

キーワード: 自然体験療法 冒険キャンプ 身体 不登校 質的研究

1.研究開始当初の背景

文部科学省の報告によると、年間の児童生 徒による暴力行為は3万件、いじめ2万件、 不登校は 12 万人を超え、現代の青少年を取 り巻くこころの問題は多様化・深刻化してい る。また、このような青少年の特徴として未 熟な対人関係、低い自尊感情、不得手な感情 表現などが挙げられ、背景にはインターネッ トや携帯電話、ゲームなど日常生活でのヴァ ーチャル化が指摘されている(森田ら、2005)。 直接誰かと会ってやり取りをし、遊びの中で 危険や痛みなどの感覚を獲得する、子どもの 成長過程における「身体」に根ざした体験が 失われつつあると考えられる。キャンプ等の 自然体験活動は、豊かな自然環境の中で「身 体」を通して行う直接的な体験である。わが 国ではこれまで、悩みを抱える青少年の支援 策の一つとしてキャンプ等の自然体験活動 の実践が行われ、社会性や自己概念、登校状 況の改善などに一定の効果を挙げることが 報告されている。しかしこれまでの研究では、 心理学的指標等を用いた評価に片寄ってお り、自然の中での身体活動でありながら「身 体」そのものや「こころと身体の関係」に注 目した研究は行われてこなかった。

特に、身体そのものが大きな変化の途上にある思春期の青少年にとって、身体の持つ意味は大きい。岩宮(2003)は、思春期の子どもにとって外殻としての顔や身体(ボディイメージ)が何よりも重大な関心事になるのはないかと指摘している。また野間(2008)は、青年期の特徴としてこころの苦悩と身体の苦悩が渾然とし、問題が行動面・身体面に現れる傾向があることを指摘している。例えば、不登校等の子ども達は自らのこころの悩みを、まず身体的不調(腹痛など)として訴えてくることも多いのである。

本研究で、長期冒険キャンプにおける「身体」を客観的事象として数量的に自然科学の視点からのみ捉えるのではなく、その個人を表現する「意味ある身体」として心理臨床的視点から検討することは、不登校や問題行動などの悩みを抱える青少年の心身共に健康で豊かな成長発達に貢献しうるものだと考える。

2.研究の目的

本研究では、不登校、発達障害、問題行動などの悩みを抱える思春期の青少年を対象に約 20 日間の長期に渡る冒険キャンプを実践し、彼らの「内的体験としての身体」に着

目してその意味を探ることを目的とする。 (1)研究 1 では、長期冒険キャンプにおい て、悩みを抱える思春期の青少年に共通する 「身体」の意味を質的分析法を用いて検討し、 理論モデルを生成する。

(2)研究2では、個別の事例検討を行うことで、その個人の心理的背景との関連における「身体」の意味を明らかにする。

3.研究の方法

(1)対象

本研究では、平成 X~X+4 年に実施された、不登校、軽度発達障害、問題行動等の悩みを抱える思春期の青少年を対象とした長期の冒険キャンプ(以下、キャンプ)をフィールドとした。キャンプのメインプログラムは、毎年8月中の17泊18日にわたって、マウンテンバイク(以下、MTB)で移動する旅型のキャンプで、各所で沢登り、カヌー、クライミング、富士登山などの冒険プログラムを多く含む内容であった。同キャンプ参加者の内、研究への同意が得られたもの8名(男5名、女3名、13~15歳)を対象とした。

(2) データ収集

筆者がキャンプ中に対象者を関与観察したフィールドノート、対象者が語った内容の記録メモから、身体的なエピソード(身体の動きや身体症状・疲労に関すること、身体活動を通して感じたこと)などを抽出した。

(3) データ分析

研究1の分析方法として、修正版グラウンデッド・セオリー・アプローチを採用した。分析の手順として、1)テキストデータから意味解釈を行って概念を生成し、2)個々の概念同士の関係からカテゴリーを生成し、3)カテゴリーと概念の全体の関係を示す結果図とストーリーラインを作成した。

研究2の方法として事例研究を行った。対象者から特徴的な2名を抽出し、個別の事例検討の機会を設け、有識者複数人の間主観的合意に基づいて個人の心理的背景との関連からより詳細に検討した。

4. 研究成果

(1)研究1:質的分析による理論モデルの提示

分析の結果、28 の概念と 12 のカテゴリーが生成された。ここでは、分析の結果である結果図(図1)と全体のプロセスを示すストーリーラインを提示する。なお、文中の下線は概念を【】はカテゴリーを示す。

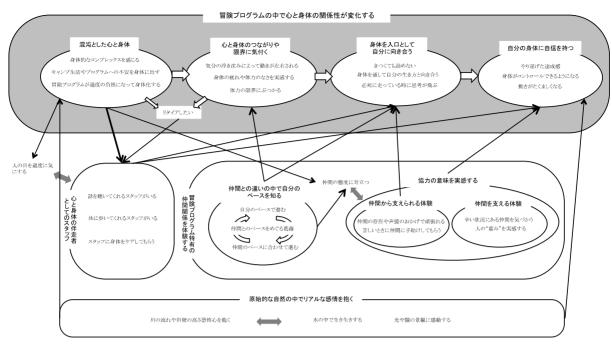


図1 冒険キャンプの中で心と身体を再統合するプロセス

参加者が長期冒険キャンプの中で心と身 体を再統合するプロセスのコアカテゴリー として、【冒険プログラムの中で心と身体の 関係性が変化する】4 つの段階が明らかにな った。まず第1段階として、参加者は元々身 <u>体的なコンプレックスを感じて</u>いたり、キャ ンプ当初に<u>キャンプ生活やプログラムへの</u> 不安を身体に出したり、キャンプ中の冒険プ ログラムが過度の負担になって身体化した りと、【混沌とした心と身体】を抱えていた。 そしてその辛さから、時にはリタイアしたい と訴えることもあった。第2段階として、そ の後のキャンプの過程で気分の浮き沈みに よって動きが左右される体験や身体の疲れ や体力のなさを実感する体験、<u>体力の限界に</u> <u>ぶつかる</u>体験を通して、次第に参加者自身の 【心と身体のつながりや限界に気付く】よう になった。そして第3段階として、必死に走 っている時に思考が飛んだり、辛いときに身 体を通して自分の生き方と向き合ったり、き つくても諦めないことを選んだりと【身体を 入口として自分に向き合う】ことが出来るよ うになっていった。最終的には、動きがたく ましくなり、身体がコントロールできるよう になって、やり遂げた達成感を得るといった ように、【自分の身体に自信を持つ】までに 変化した。

このような心と身体の関係性の変化には、 【心と身体の伴走者としてのスタッフ】の存在と、【冒険プログラム特有の仲間関係を体験する】ことが大きく影響していた。キャンプ当初、身体的なコンプレックスなどから人の目を過度に気にする状態にあった参加者は、辛いときに自分の話を聴いてくれるスタッフ、共に歩いてくれるスタッフに出会い、不安やストレスを身体化したときにスタッフに身体をケアしてもらうことで、【心と身 体の伴走者としてスタッフ】との信頼関係を 築くようになった。またキャンプの過程で、 ときには仲間の態度に苛立ちながらも、仲間 とのペースをめぐる葛藤を経て自分のペー スで進むことや仲間のペースに合わせて進 むことを選択する【仲間との違いの中で自分 のペースを知る】体験をしていた。さらに、 <u>仲間の存在や声援のおかげで頑張れ、苦しい</u> <u>ときに仲間に手助けしてもらう</u>【仲間から支 えられる体験】 辛い状況にある仲間を気づ かい、人の"重み"を実感する【仲間を支え を積み重ねていった。このような【冒険プロ グラム特有の仲間関係を体験する】ことが、 心と身体のつながりに気づき、自分に向き合 う契機となっていた。

また、川の流れや岩壁の高さに恐怖心を抱いたり、水の中で生き生きし、光や闇の景観に感動したりと、自然の厳しさと温かさに触れる【原始的な自然の中でリアルな感情を抱く】体験が、心と身体の関係性の変化にも少なからず影響していることが推察された。

(2)研究2:事例研究

研究1の結果から、コアカテゴリー【冒険 プログラムの中で心と身体の関係性が変化 する】を基準に対象者8名のタイプ分けを行 った。その結果、 当初の心身の混乱が大き く、心身の関係性変化が促進した 4 事例 C.E.G.H. 当初の心身の混乱が小さく、心 身の関係性変化が促進した 2 事例 D,F、 初の心身の混乱が大きく、心身の関係性変化 が停滞した 1 事例 A、 当初の心身の混乱が 小さく、心身の関係性変化が停滞した1事例 B、に分類された。タイプ から特徴的な 事例各1例を詳細に検討した。

タイプ : 事例 E (女・15 歳) キャンプ当初の E は、緊張や不安からか耳

の痛さや頭痛を訴える。それでもスタッフで ある筆者に訴えを聞いてもらうことで、なん とかその場に繋がっているようだった。また 活動中は過度に人の目を気にして頑張り過 ぎてしまい、そのストレスを身体に出すとい った状態であった。この背景には、これまで 両親など大人の期待に応えようと必死に生 きてきたことがうかがえた。その後も程度の 重い軽いはあったが、活動中は不安感や疲 れ・ストレスからか、腹痛や気持ちの悪さな ど様々な身体症状を訴え、一方で一日の活動 が終わると表情も穏やかになりよく話すと いった印象だった。キャンプ前半の山場であ る MTB タイムトライアルの後の峠で、それ までのストレスを一気に噴出させたような 激しい過呼吸を起こした。呼びかけにも反応 できないような状態で、筆者がしばらくの時 間Eを抱きかかえ、治まるまでなだめること になった。Eにとって、ホールディングとい う最も基本的な身体レベルの信頼関係から 築く必要があったのかもしれない。その後、 スタッフや仲間から受け入れられている感 覚をベースに、活動にも徐々にポジティブに 取り組めるようなる。終盤では、仲間のペー スと自分のペースに葛藤しながらも、自分の ペースで歩くことを貫くことができ、その結 果、Eの中で大きな存在の場所であった富士 山頂に立てたことに大きな達成感と自信を 感じているようだった。最後には、「キャン プで生きているって楽しさを感じて」と語り、 Eにとってキャンプが大きな意味ある体験と なったようだった。

タイプ : 事例 F (男・15歳)

キャンプ当初は、慣れない環境からか不安 そうな様子であった。また、周囲になかなか 溶け込むことができず、黙々と MTB を走ら せていた。MTB での走り方も、がっちりと した体格の割には弱々しい様子であった。た だ、自分が年長者である責任感やキャンプに 来た目的などを語る様子からは、体験を内省 して言葉にする力があることが感じられた。 5 日目の沢登りでは、仲間の一人がケガして しまったこともあり、F はできる限りの力を 発揮して必死に仲間を引き上げていた。その 様子はこれまでと違いたくましさが感じら れた。また「本流を選ぶのが男」と語り、F がキャンプを通して(大人の)男性への旅を しているように感じられた。その後のFは、 MTB のこぎ方も次第に力強くなり、地図読 みも正確で、自らの行動でグループを引っ張 っていった。遅れてしまう仲間を待ってあげ たり、一緒に歩いてあげたりという仲間への 気遣いもあり、F の心のやさしさが感じられ る場面も多くあった。このような人柄から、 グループのメンバーも F を信頼し、グループ のリーダーとして認識しているようであっ た。実際に年下のメンバーから頼られ、Fの 言葉かけでグループが動くようになってい た。10 日目のカヌーでは、男性 Co の誘いで 渡河に挑戦する。一度は失敗したものの、二

度目に成功した。その様子は誇らしげで、ちっと誕生日を迎えたこともあり、Fに取区してこれまでの自分から卒業する大きなとてりとなったようだった。その後もFはとと歩くしていて、クライミングでは一歩に登り、富士登山では仲間のペースにプロを正登り、富士登山では外間の水ースにプロを表していく。最後のふりかる主にプロでは、助け合うことが大事であったことを持っていたFにとっては、心から信頼したなっていたFにとっては、心から信頼したるのではないからきたまな意味を持ったのではないかと感じた。

< 引用文献 >

森田啓、近藤良享、友添 秀則、キレる子 ども、閉じこもる子どもとスポーツ教育、ス ポーツ教育学研究、25、2、2005、115-124.

岩宮恵子、思春期における"からだ"、臨床心理学、3、1、2003、13-19.

野間俊一、こころという身体-青年期における存在の問いをめぐって、こころにおける身体 身体におけるこころ、日本評論社、2008、50-98.

5. 主な発表論文等

〔雑誌論文〕(計1件)

吉松梓、坂本昭裕、冒険キャンプに参加した不登校女子生徒との体験過程─思春期における「身体性」に着目して一、臨床心理身体運動学研究、査読有、15 巻、2013、53-64、http://www.rinsinsin.jp/publication/journalcsmb15.html

[学会発表](計4件)

向後佑香、坂本昭裕、杉岡品子、渡邉仁、 吉松梓、自然体験活動と心理臨床-事例から 学ぶその 5-、日本野外教育学会第 17 回大会、 2014年6月21日、東京海洋大学(東京都江 東区)

渡邉仁、坂本昭裕、<u>吉松梓</u>、自然体験活動 と心理臨床-事例から学ぶその 4-、日本野外 教育学会第 16 回大会、2013 年 6 月 22 日、 京都教育大学(京都府京都市)

<u>吉松梓</u>、坂本昭裕、渡邉仁、不登校生徒の 長期冒険キャンプにおける体験の意味について─思春期における「身体性」に着目して─、 日本野外教育学会第 15 回大会、2012 年 7 月 8 日、沖縄キリスト教学院大学(沖縄県西原 町)

坂本昭裕、<u>吉松梓</u>、渡邉仁、自然体験活動 と心理臨床-事例から学ぶその 3-、日本野外 教育学会第 14 回大会、2011 年 10 月 22 日、 筑波大学(茨城県つくば市)

[図書](計1件)

<u>吉松梓</u>、(監修)星野敏男、金子和正、杏林書院、野外教育入門シリーズ第5巻 冒険教育の理論と実践 第5章 冒険教育とカウンセリング、2014、37-46

6.研究組織

(1)研究代表者

吉松 梓 (YOSHIMATSU, Azusa)

駿河台大学・スポーツ教育センター・助教

研究者番号:90508855

(2)研究協力者

坂本 昭裕 (SAKAMOTO, Akihiro)

筑波大学・体育系・教授

研究者番号: 10251076 渡邉 仁(WATANABE, Hitoshi) 筑波大学・体育系・助教

研究者番号:70375476