# 教育課程に係る教育時間終了後等に行う 教育活動のあり方に関する一考察 - 『幼児の音楽グループ』の活動を通して-

# An Inquiry on Extracurricular Activities for Young Children — Yong Children Music Groups —

# 宮本慶子\*1、吉田若葉\*2

(北陸学院大学地域教育開発センター「幼児の音楽グループ」)

# 要旨

本稿前半では、教育時間終了後の教育活動である『幼児の音楽グループ』の実践過程を辿り、活 動の基本姿勢である"子どもの生活と向き合う""発達に応じた環境の工夫""内から表れる表現の 重視"の3点から、この活動が幼稚園教育の基本を踏まえていることを検証し、活動の内容や意義 を明確にしている。後半では、"心身の柔軟性"をテーマとして、子どもの表現を多面的に捉えて 展開した事例を考察し、教育課程に係る教育時間終了後等に行う教育活動が、子どもの発達や生活 の連続性を考慮し、幼稚園教育の基本を踏まえて実施されるよう教師間の連携の重要性を述べてい る。

キーワード:幼稚園教育の基本(Curriculum of the Early Childhood Education)/ 心身の柔軟性(Flexibility of Mind and Body)/ 幼稚園との連携(Cooperation with the Kindergarten)

# I はじめに(吉田)

「幼児期における教育は、生涯にわたる人格形 成の基礎を培う重要なものであり、幼稚園教育 は、学校教育法第22条に規定する目的を達成する ため、幼児期の特性を踏まえ、環境を通して行う ものであることを基本とする。」<sup>1)</sup>これは、現行の 「幼稚園教育要領」第1章総則第1幼稚園教育の 基本の冒頭の文言である。学校教育法第22条<sup>2)</sup>に は、幼稚園は、教育の基礎を培うものとして保育 することと、適当な環境を与えて心身の発達を助 長することを目的とすることが示されている。

筆者らは、O幼稚園保育終了後の課外活動であ る『幼児の音楽グループ』(以降「音楽グループ」 と記載)を担当している。「音楽グループ」は 1970年に北陸学院短期大学附属幼児・児童教育研 究所の事業として開設し、2008年より北陸学院大 学地域教育開発センター幼児・児童教育支援事業 として位置づけられている活動である。参加希望 の園児を対象とする週1回の活動ではあるが、担 当者は幼稚園教育の一旦を担う者としての使命を もって研究的に活動を続けてきた。

平成20年、現行の幼稚園教育要領の改訂にあた り、中央教育審議会答申では改善の基本方針とし て、教育課程に係る教育時間の終了後等に行う教 育活動について、その活動の内容や意義を明確化 し、幼稚園における教育活動として適切な活動と なるようにすることを示している<sup>3)</sup>。そして、 「幼稚園教育要領」に教育課程に係る教育時間の 終了後等に行う教育活動の項目が明記された。 「音楽グループ」は時間帯の点で教育時間終了後 に行う教育活動であることに鑑み、これまでの 「音楽グループ」の業績の過程を辿り、「幼稚園教

<sup>\*&</sup>lt;sup>1</sup> MIYAMOTO, Keiko 北陸学院大学地域教育開発センター 「幼児の音楽グループ」

<sup>\*&</sup>lt;sup>2</sup> YOSHIDA, Wakaba 北陸学院大学地域教育開発センター 「幼児の音楽グループ」

育要領」とその改訂の経緯と照合することから、 活動の内容や意義を明確化することを本稿の目的 とする。また本稿後半では、2014年度の実践を通 して活動の意味を検証し、今後の活動の方向を 探っていく。

#### Ⅱ 『幼児の音楽グループ』活動の意義(吉田)

教育活動としての「音楽グループ」の活動の意 義を明確にするには、人格形成の基礎を培う幼児 期の教育における有効性を実証し、教育的価値の 有無を明らかにすることであろう。

「音楽グループ」を考案した南信子(北陸学院 短期大学保育科長・附属幼稚園主事)は、開設4 年目の『音楽グループだより』で「研究所で、な ぜ音楽グループの活動をつづけているのか、そこ には、深い教育の根本的な問題があることを、今 更のように感じさせられています。」<sup>4)</sup>と述べてお り、この"教育の根本的な問題"と向き合うこと が、その後の活動の軸となっていった。筆者吉田 は開設当初から活動の運営と研究を担ってきた。 45年間の活動の過程を振り返り研究内容とその背 景を時系列で見直していくと、研究態勢に対応し て様々な試みを重ね、内容が改善されてきてい る。これまでの研究の蓄積によって活動が構築さ れてきたといえる。

#### Ⅱ-1 開設の背景

「音楽グループ」の開設は昭和45年であるが、 当時の幼児教育事情については幼稚園教育要領の 改訂から知ることができる。幼稚園教育要領は昭 和31年に作成され、昭和39年に改訂された。この 改訂では教育課程の基準としての性格を明確にし て、幼稚園における具体的なねらいが、健康・社 会・自然・言語・音楽リズム・絵画製作の6領域 で列記され、指導及び指導計画作成上の留意事項 が明示された5)。水原克敏(2014)は当時の状況 を、幼稚園教育は小学校教育と性格が異なること が強調されたにもかかわらず、各領域の指導書が 出され、あたかも教科のように扱われていた実態 もあったとして、各領域で指導する計画のほう が、多くの幼稚園にとっては分かりやすかったよ うだと指摘している<sup>6)</sup>。この幼稚園教育要領は25 年にわたって幼稚園教育を導くこととなった。

保育内容6領域の中に音楽が明示された結果、音 楽を一つの文化として子どもの時からという考え が盛んになり、保育現場では外国の教育法を安易 に取り入れることや、発表の結果を重視する傾向 がみられた。子どもの音楽性を日常生活のなかで 育てていくような音楽教育の理論や実践が確立し ていないのが実情であった。そのような状況を踏 まえ、"幼児期の音楽教育はいかにあるべきか" を命題として「音楽グループ」は開設された。<sup>7)</sup>

#### Ⅱ-2 活動の基本姿勢

教育は一人一人の生きる力の育成を目指してい る。平成20年、国の教育課程の基準全体の見直し が検討され、各学校段階にわたる改善の方向性と して、"生きる力"という理念の共有が掲げられ た。その他、基礎的・基本的な知識・技能の習 得、思考力・判断力・表現力等の育成、学習意欲 の向上や学習習慣の確立、豊かな心や健やかな体 の育成のための指導の充実、などが示された。<sup>3)</sup>

人間形成の基礎を培う幼児教育においては、そ の後の教育の方向性を考慮しつつ教育の基本を踏 まえた指導が求められる。つまり学校教育法が示 す、幼稚園は教育の基礎を培うものとして保育す ることと、適当な環境を与えて心身の発達を助長 することを目的とするということである。

「音楽グループ」は"幼児期の音楽教育はいか にあるべきか"を命題として、その時々の情況に 応じた研究テーマをもって取り組んできたが、子 どもとの活動においては、共に楽しむという姿勢 を変えることはなかった。これまでの子どもへの 対応は、活動の基本姿勢として3つ挙げることが できる。"子どもの生活と向き合う""発達に応じ た環境の工夫""内から表れる表現の重視"の3 点である。本章では、「音楽グループ」の基本姿 勢3点から、この活動が幼稚園教育の基本を踏ま えて実践されていることを検証していく。

# Ⅱ-2-(1) 子どもの生活と向き合う

マーセルは教育の本質について「・・・一見、 魅力があって、大切らしく思われる科目も、それ ら自体には全然価値がないのです。それを学ぶ人 たちが一老いも若きも一よりよい生き方ができる ようになった時、はじめて、それを学んだ価値が

あったといえるのです。(中略)教育は、人間の 生活と結びついた時、あらゆる問題を解決する力 となるのです。<sup>(8)</sup> と述べている。そして、教育の 本質は驚くほど単純なものである(単純さの中に つかみにくい微妙な点があるが)として、おろか にも私たちは教育の本質とまったく関係のない事 柄で、問題をわざと複雑にしている場合があると 指摘している。この指摘は現在の教育現場にも見 られるように思うが、この問題についての考察は 別稿に譲るとして、教育の本質を会得すること が、南のいう"教育の根本的な問題"であり、 "教育の基本"を踏まえるということではないだ ろうか。このマーセルの考えは、"生きる力の育 成"と通じるところであり、「音楽グループ」開 設の背景でもあった、子どもの音楽性を日常生活 のなかで育てていくような音楽教育の必要性にも 繋がるところである。

Ⅱ-2-(1)-① 子どもの今と向き合う

幼児期は、運動機能が急速に発達し活動意欲が 高まってくる時期である。興味や関心の広がりと ともに子どもの生活の場が広がっていく。家庭か ら離れて過ごす集団生活の中で、様々な体験を積 み重ねて自己を発揮するようになる。また、幼児 期は、自我の芽生えや他者の存在を意識するこ と、自己抑制の気持が生まれる時期でもある。自 己抑制には表出と解放が大きく影響するが、「音 楽グループ」では様々な機会をとらえて、音楽の 働きによる表出や解放的な活動を実践している。

子どもの幼稚園生活が豊かになるように、教師 は子どもの今と向き合い子ども理解を深めていか なければならない。生きる力の基礎を育成するに は、集団生活の体験と同時に一人一人の子どもに 応じた対応も求められる。これは教師の経験年数 に関係なく、教育において必須の条件である。 「音楽グループ」の新年度開始時には、まず、グ ループとしての雰囲気や個々の反応をおおまかに 掴んでから、その後の活動プランを立てていく。 教師は子どもと向き合う過程を繰り返すことで、 子どもの実態や子どもの身の回りの様々な事象を 総合的に捉えていけるようになる。教師も子ども と共に成長し、子どもへのアプローチの幅が広 がってくるのである。 Ⅱ-2-(1)-② 視点をもって向き合う

「音楽グループ」では、開設2年目から"幼児 の音楽に対する実態"をテーマとしている。音楽 に対する実態とは、子どもの音楽に対する反応や 表現をさす。子どもの言葉や表情、仕草などか ら、教材の適否や興味関心の有無あるいは環境の 影響などを知ることができる。広く子どもの実態 を把握するには、様々な角度からのアプローチが 必要であり、正確な情報収集のために記録が不可 欠となる。記録は書く人の視点により様々な表現 で記され、視点が定まっていないと的を射た読み 取りの記録にはならない。どのような視点で子ど もと向き合うかが、その活動内容と記録を左右す る。

「音楽グループ」では、幼児期における音楽教 育は人間形成の基礎となるものでなければならな いとの観点から、子どもの実態に応じて試行錯誤 を重ねる内に、創造的な教育の重要性を確信する に至った。そして1983年、幼児と音楽の関わりの 現状を考察して"幼児期における音楽教育は創造 的な人間形成の一環として行うべき"との立場で 具体的な試みを発表した。<sup>9)</sup>この小論が音楽之友 社『幼児と音楽』の「誌上保育研究室」に掲載さ れ、その後の実践研究に弾みがついた。

## Ⅱ-2-(2) 発達に応じた環境の工夫

幼稚園教育要領は、幼稚園教育を行う教師は幼 児との信頼関係の基、幼児と共によりよい環境を 創造するようにと示し、<sup>1)</sup>幼児の発達の実情に即 応した創造的な教育の重要性を示している。

マーセルは、私たちがいろいろな能力を身につ けるのも物事を成し遂げるのもみな成長の結果で あり、この成長の原理は学習のどの分野にも適用 されるとして、音楽教育に発達的原理の適用を提 唱した。その理念は、きわめて明瞭、単純であ り、音楽の活動、経験、試み、学習のいっさい を、音楽的成長の過程のひとこまと考え、計画す る、というものである。つまり、歌うこと、ひく ことなどを手段として、音楽的反応の発達を促そ うとする理念であると述べている。<sup>10)</sup>マーセルの この理念は、幼稚園教育要領がねらいとするとこ ろの"生きる力の基礎としての心情、意欲、態 度"と合致するところであり、「音楽グループ」 においても基本としていることである。

# Ⅱ-2-(2)-① 発達のとらえ方

発達のとらえ方について、幼稚園教育要領解説 では「生活に必要な能力や態度などを獲得してい く過程を発達と考えることができよう。」11)と記 しており、幼児期の発達の特性で特に留意すべき 主なこととして、12)・幼児期は、身体が著しく発 育し運動機能が急速に発達する時期であり、他の 心身の諸側面の発達も促す。・安心感を基盤とし て、自立へ向かう時期である。・自分なりのイ メージを形成していく。・周囲の対象の言動や態 度を模倣する時期であり、人格的な発達や、生活 習慣や態度の形成に重要である。・環境とのかか わりを通して、物事への対処や人との交渉などの 基本的な概念を形成する。・様々な葛藤やつまず きの体験を通して自己抑制ができるようになる、 の6点を挙げている。この点については「音楽グ ループ」でも留意していることであり、子どもた ちがリラックスした雰囲気のもとで、自分らしさ を表現できるよう多様性を受け入れて柔軟に対応 することを重視している。

# Ⅱ-2-(2)-② 教材研究と展開の工夫

活動が充実した展開となるには、どのような教 材を選択して用いるかが重要なポイントとなる。 教材の適否には、興味・関心の実態、空間の構 成、その活動の狙いに応じたアプローチの仕方や 場の雰囲気など様々な要素が絡んでくる。用意し た活動も場面により修正や変更など臨機応変な対 応が必要となるので、教師には日頃から様々な場 面を想定した教材研究が求められる。特に合奏の 活動は、個々の音を揃えて表現するという課題が 生じるので教材研究が大きく影響する活動であ る。

1982年~2006年の間、幼稚園の行事で発表する 楽器指導に係る機会が多くなり、筆者の実践の幅 が広がってきた。幼児期は音に敏感な時期であ る。したがって係わった現場では、表現の可能性 が広がるよう楽器の充実を図り、子どもが自然体 で演奏できる打楽器を中心に様々な音色の楽器を 揃えていった。楽器指導は、まず演奏する子ども の興味や関心を把握した上で、曲や楽器の選択、 奏法や配置を工夫していく。特に個の表現と集団 の表現のバランスに配慮して進めていく。

実践の成果は、研究として発表することで検証 してきた。①幼児による創造的な音楽活動の発展 を12事例で紹介(1983)<sup>9)</sup>②楽器を用いた創造的 な活動事例:演奏以前の経験・楽器と遊ぶ・アン サンブル・大人数の合奏(1988)<sup>13)</sup>③子どもの音 楽表現にみられる解放と共感の6事例と考察 (1998)<sup>14)</sup>④キリスト教保育120周年記念クリスマ スでの賛美歌と合奏の指導経過:子どもの主体的 な活動展開を7エピソードで報告(2007)<sup>15)</sup>以上 4点が主な実践報告である。

当時の活動について「・・・音楽を子どもの自 己表現として捉えていく。特に子どもの主体的な 表現と子どものイメージを大切に考え、聴くこ と、そして感じたことをできるだけ自然体で表現 することを重視し一人一人のペースを尊重してい る。幼児期には楽しんでいるばかりの活動だけで なく、音楽的な感性を養うためにも、揃って演奏 するという課題に挑戦することも大切な経験であ り、その機会がクリスマス会である。結果から特 訓の成果と見る人も多いが、実際は、子どもたち それぞれの自由な表現からスタートして創りあげ た音楽であり、その過程で育まれた共感によって 生み出された響きである。教師の役割は、子ども たちが積極的に表現するような場を設定すること である。」16) と記している。活動は、子どもの主 体的な意欲によって展開していくよう様々な予想 を立てる。導入では視聴覚教材の視聴や製作活 動、読み聞かせや話し合い等、多様な体験を用意 し総合的な活動として展開していく。また、発表 した曲は合奏の楽譜として作成しているが、再演 奏の場合は構成メンバーの人数や特性によって、 その都度アレンジをする。環境の工夫も含む創造 的なアプローチと総合的な視点が要となる活動で ある。"創造的なアプローチ"とは、子どもが自 分らしく表現できるように、励ます・協力する・ 刺激を与える・観察する・興味を呼び起こす等そ の場に応じて試みる働きかけのことである。木村 信之(1980)は創造的な行為にはいろいろな動機 があるとして、創造性に働く諸要因として・自発 性・努力・興味・過去経験・感情のはたらき・個 人と集団の6点を挙げている。17)創造性に働く諸 要因はすべて子どもの発達の過程に応じて押さえ ておく必要がある。

#### Ⅱ-2-(3) 内から表れる表現の重視

平成元年(1989年)、25年ぶりに幼稚園教育要 領が改訂された。6領域の保育内容が5領域(健 康、人間関係、環境、言葉、表現)となり、音楽 リズムと絵画製作の領域が「表現」として示され た。5領域は保育内容を幼児の発達の側面から編 成したもので、総合的な指導を行うために教師が もつ視点であることを明示している。この改訂 は、音楽活動を子どもの表現として総合的に捉え ていた当時の「音楽グループ」の考え方と一致す るものであった。

平成10年(1998年)、幼稚園教育要領3度目の 改訂が行われた。生きる力を育むという観点か ら、教師の基本的な役割が明確になり、教育時間 終了後の教育活動や小学校との連携など幼児の発 達に応じた生活の連続性を重視する文言で今後の 方向が示されたが、その背景には6領域時代の保 育観から5領域への移行が難しい実情が伺えた。 当時、保育学会が特集論文「幼児の音楽表現と保 育 | のテーマで公募を行った。課題設定の背景に ついて小林美実(1998)18)は、平成元年の幼稚園 教育要領改訂で領域「表現」が出現したことで生 じた状況を踏まえたタイムリーなテーマであると 述べ、公募の趣旨について、幼児の生活(あそ び、活動など)全般を視野にいれて、音楽やその あり方を見直すことの重要性を問う意図で設定し たと述べている。公募課題が、筆者の研究課題で もあったので応募したところ採択された<sup>14)</sup>。内容 については「特集論文に共通してみられるのは、 子どもの内から表れる表現の重視である。それに は心や体の解放と、共に表現しあう者の共感が重 要である。吉田は、子どもの音楽表現を感情表現 ととらえ、その表現を豊かにする条件として、共 感と解放を提唱している。大きいテーマである が、事例に即しながら立証を試み、理論と実践を 結びつけようとしている点を評価したい。」<sup>18)</sup> と の評価を得た。

「音楽グループ」の活動は、主として〈表現〉 の領域<sup>19)</sup>に当たる。表現は、感じたことや考え たことを自分なりに表現することを通して、豊か な感性や表現する力を養い創造性を豊かにする領 域である。内容の取扱い事項の文言を挙げてみる と、・身近な環境と十分にかかわる・心を動かす 出来事に出会う・感動を他の幼児や教師と共有す る・表現することを通して豊かな感性が養われ る・幼児の素朴な自己表現を受容する・幼児自身 の表現しようとする意欲を受け止める・幼児らし い様々な表現を楽しむことができるようにする・ 生活経験や発達に応じる・自ら様々な表現を楽し む・表現する意欲を十分に発揮する・他の幼児の 表現に触れられるよう配慮する・表現する過程を 大切にして自己表現を楽しめるよう工夫する等で ある。以上は幼稚園教育の基本を踏まえての文言 であり、「音楽グループ」でも留意している事項 であるが、実際の子どもたちとの活動では、子ど もの実態に応じて具体的な活動のねらいを立てて 展開していく。

#### Ⅱ-3 幼稚園生活の連続性の確保

平成20年、現行の幼稚園教育要領改訂にあた り、中央教育審議会答申が示した改善の基本方 針<sup>3)</sup>は、「①幼稚園教育については、近年のこど もたちの育ちの変化や社会の変化に対応し、発達 や学びの連続性及び幼稚園での生活と家庭などで の生活の連続性を確保し、計画的に環境を構成す ることを通じて、幼児の健やかな成長を促す。② 子育て支援と教育課程に係る教育時間の終了後等 に行う教育活動については、その活動の内容や意 義を明確化する。また、教育課程に係る教育時間 の終了後等に行う教育活動については、幼稚園に おける教育活動として適切な活動となるようにす る。」の2点であり、子どもの心身の発達の連続 性の視点から改善の方向性を示している。以前は 「音楽グループ」に関して、幼稚園の教育時間と は別の役割として捉え、活動内容の連携をもたず 区別するような考え方もあったが、子どもの育ち にとっては、連続性や多様性の視点からも柔軟な 対応が有効であると考えられる。

また、幼稚園教育要領第3章第2<sup>20)</sup>では教育 課程に係る教育時間の終了後等に行う教育活動な どの留意事項として・教育課程に基づく活動を考 慮して、幼稚園の教師と緊密な連携を図ること・ 幼児の生活を考慮して計画を作成し、多様な体験 ができるようにすること・幼児の生活のリズムを 踏まえつつ、弾力的な運用に配慮すること等を示 している。

教育時間終了後の教育活動では、子どもの心身 の負担にならないように配慮し、子どもの発達や 学びの連続性、生活の連続性を考慮して、幼稚園 教育の基本を踏まえた指導計画の作成が求められ ている。本稿Ⅱ-2・Ⅱ-3での考察を踏まえ、

今後の『幼児の音楽グループ』の活動の趣旨と内 容を下記のように明示する。

《趣旨》

①音楽的な活動を中心とした表現の多様性を 楽しむ

②子ども一人一人のその子らしい表現を育む ③幼稚園との連携を図り、音楽を中心とする

表現活動に関して研究的な姿勢で実践する 《内容》

音楽活動を中心として、子どもの表現を多 面的に捉えて展開していく。具体的には、歌 や楽器による表現・身体による表現・絵を描 く表現・縄やボールを用いる表現などを関連 させながら、幼児期にふさわしい活動として 総合的に計画していく。特に子どもの「心身 の柔軟性を養う」ことをねらいとし、子ども との応答関係を最も大切にしていくので、臨 機応変に活動を展開する場合も多い。

具体的な活動については、子どもの実態に応じ て実践するが、解放的でリラックスした雰囲気の なかで、音楽の楽しさを実感するようなプランを 工夫する。一つの活動をゆったりとした流れの中 で展開し、集団の集中よりも一人一人の表現の ペースを大切にしていく。そのなかで、考えた り、工夫したり、発見して、その子なりのイメー ジが豊かになるようにアプローチしていく。

なお、今後も継続していく努力目標としては下 記の4点が挙げられる。

①活動のポイントを押さえたアプローチによ

り、子どもの心情・意欲・態度を読み取る ②自発性が最も発揮される"音楽的な環境で の自由あそび"の環境創りを探る

③発達の連続性の観点から、幼稚園の行事や 保育内容との関連性を考慮する

④子どもも教師も双方の自分らしさを大切に

した活動を目指し工夫する

#### Ⅲ 実践からの考察(宮本)

筆者宮本は幼稚園で15年、小学校で2年の教諭 経験がある。「音楽グループ」を担当して2年目 であるが、意外にも指導計画の作成や子どもに応 じた柔軟な対応に躓いてしまった。幼稚園教諭の 経験があったにも関わらず、プランや子どもの対 応に戸惑ってしまったのは、教育時間終了後の教 育活動だからこそ踏まえるべきポイントがあった ように思う。

幼稚園教諭と小学校教諭の時は、毎日の生活の 中で子どもを捉え、保護者と連絡し合うことで家 庭環境や育ちの背景を理解していた。しかし、 「音楽グループ」は週1回1時間半の活動であり、 教師が子どもと過ごす生活時間が、教育時間であ る幼稚園や小学校とは大きく異なっている中で、 子どもを把握することになる。

また、教育時間終了後の「音楽グループ」へ は、子どもたちが幼稚園の生活から引き続いて参 加してくるので、毎回担当教師が予想していた状 態であるとは限らない。従って、子どもの今をど う捉えるかによって、その日の活動が方向付けら れることになる。「音楽グループ」の教師には、 子どもの幼稚園生活や活動の連続性を踏まえて、 臨機応変に対応することが求められる。筆者に は、連続性の視点が欠けていたように思う。

そこで、「音楽グループ」が限られた時間の活 動であることと幼稚園生活として連続した活動で あるという点で、幼稚園の教師と情報交換をして 子ども理解に努めた。情報交換の時間はあらた まって設定せず、掃除や立ち話などわずかな機会 を捉えて行っている。また、筆者にとっては、毎 回撮影したビデオ記録を見返すことで、自身の子 どもへの対応の様子を見直すことができた。ビデ オ記録は幾度となく再検討できるため、現場で見 落としていたことに気づき、新たな子どもの一面 を発見し、次の活動へのヒントを得ることもでき る。本章では、「音楽グループ」の活動が幼稚園 教育の基本を踏まえて行っていることを、2014年 度のビデオ記録をもとに4、5歳合同の活動から 検証していく。活動の事例は【】に記す。

#### Ⅲ-1 心身の柔軟性

「音楽グループ」は希望者が参加する活動であ る。新年度に参加する子どもの様子を大まかに把 握するため、開始日前に幼稚園の保育を参観した 結果、子どもに動きを意識させ、実感させること が必要かもしれないとの予想を持って2014年度を スタートした。

第1回目の活動では、下記のような事例が挙げ られる。

【初めて出会う子どもたちと名前のやり取りができるように、子どもの名前の頭文字からはじまる絵を描いたペンダントを用いて、名前を当てるゲームのプランを立てた。ところが、絵にも頭文字の音にも子どもからの反応が見られず、教師が絵の説明をしたり子どもの名前を呼んだりすることになってしまった。】ペンダントを用いた名前のやり取りを行った現場では、あまり関心を示していないと思っていたが、ビデオ記録を確認するとペンダントを大切にする仕草や表情が見られた。しかし、絵と頭文字については、様々な角度からアプローチしてみたが消極的な表現に留まったので、活動の中で言葉のやりとりを重視していかなければならないと感じた。

【教師と子どもが名前を呼び合う1対1のキャッチボー ルは、例年恒例となっている活動なので、嬉々とした表 情の子どもを予想していた。しかし、うまくボールが受 け取れなかったり、投げたボールが届かなかったりと全 体的に活気がなく動きが小さく感じられた。隊形を変え て体を動かす活動では、教師からの「ボールになってみ よう」に対して、どの子もうずくまって動くことがな かった。子どもにとってボールのイメージは、丸いだけ だったのかもしれない。】ボールのやり取りがぎこち なく、イメージを持つほどボールと遊んでいない ということなのかもしれない。

【緊張と弛緩を体感することをねらいとした「マリオ ネット」の曲は、マリオネットになった子どもたちが糸 で操られているように手首・肘・肩・腰の順に力を抜い ていくことを楽しむのだが、全身に力が入ったまま体の 硬い子が多く、教師が子どもの手や肩を持ってブラブラ させて力を抜くようにした。また、コンガの連打や演奏 では、コンガの音が小さく腕全体の力が弱いようであっ た。】

以上、身体を動かして力をコントロールするこ

とがまだ十分ではないようなので、子どもの身体 の動きと言葉の表現も含めて"心身の柔軟性"を テーマとして、活動開始前の予想のように進めて いくこととした。そして、"心身の柔軟性"の テーマについては、幼稚園の教師にも伝えて話し 合った。

幼児期は身体が著しく発育し運動機能が急速に 発達する時期である。2012(平成24)年に文部科 学省から「幼児期運動指針」21)が公表された。策 定の背景には、現代の生活全体が便利になったこ とで体を動かす機会が減少したことや幼児の体 力・運動能力が低下したことが挙げられる。「幼 児期運動指針」では、幼児期は基本的な動きを身 につける時期であるとして、幼児期に体を動かす 遊びを通して多様な動きを十分経験しておくこと が大切であると示している。ガラヒュー(1999) は、幼児期に基本的な動きが獲得できない場合、 児童期・青年期・成人期のスポーツスキルの習得 が困難になり、欲求不満や失敗を繰り返すことに なると述べている。22) 幼児期の動きの習得が児童 期以降の教育に大きく影響することは、筆者の小 学校教諭時代にも実感したことである。杉原・河 邉(2014)は、大人が行う運動パターンは6、7 歳頃までにすべて習得されると述べている。<sup>23)</sup> 従って、幼児期に"心身の柔軟性"を養う体験を 重視しなければならない。

#### Ⅲ-2 活動の展開例

本節では、「音楽グループ」が"心身の柔軟性" をテーマとして、子どもの表現を多面的に捉えて 展開した活動を紹介する。活動の内容を(1)・ (2)…で示し、具体的な展開を①・②…で示す。

#### Ⅲ-2-(1) ボールと歌「まあるいボール」

「音楽グループ」では、1年を通して様々な ボールの活動を行っている。ボールを投げる、捕 る、蹴るなどは大筋の操作運動である。対象 (ボール)に力を加えたり力を受けたりする運動 であり、体幹の大きな筋肉の動きが含まれると言 われている。<sup>22)</sup>「幼児期運動指針」では、運動発 達の特性と経験の目安として、4歳から5歳ごろ は基本的な動きが定着し、用具(ボールや縄な ど)を操作する動きを経験する時期だと示してい る。<sup>21)</sup>幼児期の経験が十分でなく操作する動きが 未熟であると、就学後の学習や活動はもちろんの こと、安全面(怪我や事故など)にも大きく影響 してくる。「音楽グループ」では、個々の子ども が集中してボールに取り組む様子が見られるの で、十分にボールと遊ぶ時間と空間を設けてい る。

歌「まあるいボール」は、早川史郎作詞・作曲 の歌であり、イメージを豊かにする活動としてよ く用いている。1題目「くるくるくるくるぽん/くる くるくるくるぽん/まわってまわって/めがまわる/ま あるいボール/くるくるくるくるぽん」2題目「ころこ ろころころぽん/ころころころぽん/くぐれくぐれ /トンネルだ/まあるいボール/ころころころころぽん」 3題目「ひゅるひゅるひゅるひゅるぽん/ひゅるひゅる ひゅるひゅるぽん/とばせとばせ/そらたかく/まある いぼーる/ひゅるひゅるひゅるぴゅるぽん」

メロディーと「くるくる」「ころころ」「ひゅる ひゅる」の言葉のフレーズが、回る、転がる、と ぶボールの動きをイメージさせる曲である。

# Ⅲ-2-(1)-① 1対1のキャッチボール

例年、「音楽グループ」の開始時には、コミュ ニケーションをねらいとする活動として教師と子 どもの1対1のキャッチボールを行っている。

【手のひらを上に向けたまま「もらって(受ける)ポン (返す)」のタイミングでキャッチボールしていく。教師 がボールの運び役になって、必ず子ども1人1人の目を 見てキャッチボールしながら移動していく。最初はぎこ ちなかった子どもたちであったが、ボールの活動を繰り 返していくうちに少しずつボールの操作が上達していく。 ワンバウンドや転がすキャッチボールも行い、リズミカ ルにキャッチボールできるようになってきた。また、部 屋の端から端まで離れて手首や肘をコントロールして投 げ合う子どもたちもいる。】

# Ⅲ-2-(1)-② 言葉のイメージと動き

ボールの動きを見て、言葉や身体で表現するこ とをねらいとした活動も行った。

【ボールを持った教師を囲むように床に座る。教師はク ルクルと片手でボールを回転させて、ポンと両手で止め てから子どもたちを見まわす。子どもたちは「くるくる ボール」「くるくるぱっち」「くるくるぽん」とボールの

ありさまを言葉で表現する。その後、教師がボールを操 作しながら歌うと、子どもたちはボールになって動きは じめた。「くるくる」と言いながら回る子、くるくる回っ て「♪ぽん」とお尻を叩く子、手をくるくる回している 子もいる。思いきり回って「目がまわる~」と床に転が る子もいた。2題目に「♪くぐれくぐれトンネルだ」の 歌詞が出てくると、すぐに自分のイメージを表現し始め た。子どもたちは両手両足を床につけたり、ブリッジし てトンネルになる。教師がその表現を見て「みんなで1 つのトンネルつくろう」と提案すると、子どもたちは互 いにくっつき合ってトンネルになる。教師がボールをく ぐらせ「トンネル成功」と叫ぶと、「よっしゃー」「やっ た!できた」と大満足の子どもたちだった。3題目では、 「ひゅるひゅる」と両手を挙げて「凧みたい」と走りなが ら「ポン」でジャンプしている。他には、1人でボール をついたり、上に投げて受けたりの動きを黙々と繰り返 す姿も見られる。】

最初は、ボールのイメージがなくうずくまって いた子どもたちが、動くボールを見てイメージを 豊かにし、動きと言葉で表現することができた事 例である。ありさま言葉については、幼稚園にこ とば遊びへの展開を提案した。

# Ⅲ-2-(2) トランポリン

「音楽グループ」では、2台のトランポリンを 活用している。トランポリンは、子どもの心身を 解放し、自然と身体のコントロールができる用具 である。トランポリンは、トランポリン上の限ら れた空間で多くの運動量と敏捷性が得られ、24)バ ランス・タイミング・リズム感覚が促進される効 果がある。25) 最初の頃は、恐る恐る両手をついて トランポリンに乗る子や体が弾まずトランポリン から足が離れない子もいた。"心身の柔軟性"を 活動のテーマにしてからは、幼稚園の室内遊びで もトランポリンが取り入れられ、子どもがトラン ポリンを跳ぶ機会が増えた。幼稚園と「音楽グ ループ」でのトランポリンの様子を比較すると、 「音楽グループ」の方がどの子も長い時間跳んで いる。「音楽グループ」では、音楽が聴こえる環 境の中でトランポリンを跳んでいるので、音楽に のって躍動感を感じて跳ぶことができるのであろ う。

 $\Pi - 2 - (2) - ①$  トランポリンを跳ぶ

子どもたちがトランポリンを巧みに跳ぶように なった様子を、段階的に並べてみると下記のよう になる。

(跳び方)

- ・しゃがんだまま跳ぶ
- ・教師が手を持ったら跳べる
- ・膝が曲がり腰を落とす
- ・足首が硬く腕に力が入っている
- ・高く跳べるが体を前屈させている
- ・足首が柔軟で高く跳ぶが姿勢が不安定
- ・足首が柔軟で腕を振っている
- ・膝を屈曲させ両腕を振って高く跳ぶ
- ・高く跳ぶ時に踵をお尻につける
- ・足首が柔軟でつま先を下に向ける
- ・つま先で跳び高く跳ぶ時に手を挙げる
- ・回転しながら跳ぶ
- ・高く跳ぶ時に両足を広げる
- ・片足で回転しながら跳ぶ
- ・両足で跳んで途中から膝で跳ぶ
- ・歌いながら跳ぶ
- ・2人で手を繋いで跳ぶ
- ・複数で手を繋いで跳ぶ(2人から7人)
- ・2台のトランポリンを交差して入れ替わる
- Ⅲ-2-(2)-② 交替のタイミング

トランポリンは1人ずつ跳ぶことが多いので、 子どもたちは順番に待って交替して跳ぶ。最初の 頃は、教師が交替の合図をしていたが、やがて子 ども同士で声を掛けて交替できるようになる。3 学期になるといろいろなスタイルの交替が見られ るようになってきた。

(交替の仕方)

- ・ジャンプして跳び下りる
- ・両腕をバネにして高く跳び下りる
- ・前に跳んでいた子と入れ替わって跳び乗る
- ・曲のフレーズで交替する
- ・阿吽の呼吸で交替する

#### Ⅲ-2-(3) マザーグースの唄

「音楽グループ」では、よくマザーグースの唄 を歌う。子どもたちが好きな唄は数多くあるが、 その年によって歌う唄は違っている。2014年度 は、「ハンプティーダンプティー」「このこぶたさ んかいものに」「男の子ってなんでできてる」「女 の子にあったかい」「まるまるふとった息子の ジョン」「マフェットのおじょうさん」などを 歌ってきた。

「マザーグースは体ぐるみで遊べる、口にする と楽しくて耳で聞いても楽しい唄であり、言葉と 絵と音楽で織りなす唄である。人間のリアリティ をもち不思議でナンセンスな唄は、マザーグース がもつ独特の魅力を感じさせ、自由奔放な空想の 世界を引き出してくれる。表情豊かで多様性を 持った音楽は感性に心地よく響き、解放と共感を もたらす。」<sup>26)</sup>

マザーグースの唄では、子どもたちが自由にイ メージできるように多様性を考慮して、絵本・視 聴覚・パペット・人形などを用いている。たくさ んの画家によって描かれたマザーグースの絵本も 数多くあり、子どもたちは様々な表現で描かれて いる絵をじっと見つめ、不思議でおもしろい唄の 世界を楽しんでいる。また、マザーグースのCD を聴きながら、様々な大きさの紙を床に広げてク レヨンのマーキングを楽しむこともある。マーキ ングでは、感じた音楽を自由に表出する解放感か ら、描いている子どもの動きもクレヨンの線もダ イナミックになる。紙の上を歩きながら描く子も いるが、正座し正面の紙面にこぢんまりとマーキ ングしている子もいる。

# エー2-(4) 歌「5匹のこぶたとチャールストン」

「5匹のこぶたとチャールストン」は、夏期保 育で幼稚園と音楽グループの合同プログラムを企 画した時に歌った歌である。その後、2学期に幼 稚園も連続した活動として展開していった。

III - 2 - (4) - ① ペープサート

子どもが愛着を持っている"こぶた"がチャー ルストンを踊ったらおもしろいのでは…という教 師の発想から、手足がブラブラ動くペープサート を作成した。ペープサートの効果は、"こぶた" の名前を印象付けることと動く手足が"チャール ストン"のステップを連想させることである。子 どもたちはお気に入りのペープサートを操作しな がら歌ったり、大好きなマザーグースの「このこ ぶたさんかいものに」の指遊びと関連させて楽し んだりしていた。

# Ⅲ-2-(4)-② 映像の視聴

表現の多様性を感じることをねらいとして、 「5匹のこぶたとチャールストン」を演奏してい る映像を視聴した。演奏は、ピアノと合唱(ス テップ入り)、ドラムと合唱、ウッドブロックと 合唱、オカリナとギター演奏、バンド演奏と踊 り、歌と着ぐるみの踊り、コミックバンドの演奏 の7種類である。演奏している曲の調子・楽器・ 人数・装いなど、多様な表現の「5匹のこぶたと チャールストン」の視聴に子どもたちはとても関 心を示した。

【保育室の壁一面に映像が映し出されると、子どもたち から歓声が上がった。次々映し出される映像に、大声で 笑ったり、思わず耳をふさいだり、踊り出したり、「ヘイ ヘイ」と合いの手を入れたり、オカリナの音に思わず 「かわいい」とつぶやいたり、「さっきのもう1回みたい な」とリクエストしたり様々な反応があった。】

幼稚園の教師も一緒に視聴して楽しんだが、子 どもの反応の大きさや集中が持続したことに驚い ていた。その後、複数の楽器を用いての即興演 奏、歌いながら"チャールストン"のステップを 踏む、歌のイメージから5匹のこぶたを描くなど の活動に発展した。

Ⅲ-2-(4)-③ ダンスの創作

「音楽グループ」で楽しんでいたので、幼稚園 ではみんなでダンスを創作して踊っていた。

- Ⅲ-2-(5) 楽器
- Ⅲ-2-(5)-① 楽器の自由演奏

「音楽グループ」では、楽器を乱暴に扱わない 事だけをルールとして、自由に演奏して楽しむこ とをねらいとする活動がある。この活動では、子 どもが自由に叩いたり、打ったり、こすったり、 振ったりしながら、楽器の音色や奏法を発見し、 楽器に対する親しみを持って積極的に演奏する姿 勢を育むことができる。

子どもが楽器を自由に演奏する楽しさやおもし ろさが体験できるように、楽器の配置や隊形など を工夫している。互いの表情を見ながら楽しめる 隊形は、楽器を置いた椅子を円形に配置する場合 である。この隊形では、曲が変わるたびに隣に移 動するおもしろさもある。また、楽器が置いてあ る机の間を自由に移動して、演奏したい楽器を選 べる隊形もある。

【教師が様々な曲をランダムに演奏すると、走って楽器 を取りに行く子、耳もとで振って音を聴く子、上下に大 きく振って歩く子、こすり合わせたり打ち合わせたり 振ったりする子、片手・両手・左右交互で打つ子、いろ いろなリズムを打つ子、曲のリズムに合わせて左右跳び しながら鳴らす子など様々である。「次は、チャールスト ンにして」「もう1回こぶたさん」など子どもが弾いて欲 しい曲をリクエストすることもある。伴奏している教師 の横でピアノを弾く子もいる。楽器の自由演奏では、自 分が使いたい楽器を使えない場合もある。「次貸してね」 と交渉する子や使いたい楽器を持っている子の後ろをつ いて行く子、ねらっていた楽器が机に置かれた瞬間走っ て取りに行く子もいる。時々、楽器よりも友達との関係 を気にして集中できない子もいて、子どもの人間関係が 見えてくる。】

楽器の自由演奏では、楽器を決めて演奏するこ ともある。一列に並べた6個のコンガとボンゴを 演奏する時は、演奏の前に一斉に高速連打する活 動を必ず取り入れている。子どもたちは両手を精 一杯の速さで動かして連打し、表出する解放感で いきいきとした表情になる。そして、教師の指揮 で止まる瞬間の静けさも快感となっている。

# Ⅲ-2-(5)-② 合奏「時計屋の店」

2014年度幼稚園のクリスマス会では、年長組が 「時計屋の店」(オルト作曲)の合奏に取り組ん だ。合奏の導入では「時計屋の店」のイメージが 豊かになるよう、室内遊びで「時計屋の店」の CDを聴きながら、時計づくりの製作コーナーを 設けていた。また、様々な種類の時計の映像も視 聴していた。

合奏は、幼稚園の教師と「音楽グループ」の教 師が連携して子どもと共に創り上げていった。希 望者だけが参加している「音楽グループ」の時間 に演奏する時は、年長組の人数が足りないので楽 器の掛持ちが必要となる。互いに教え合ってどん どん積極的に楽しむようになり、クリスマス会が 近くなる頃には、どの子も音楽の流れにのって、 どの楽器を担当しても演奏できるようになってい く。感覚が育つ幼児期の子どもたちにとって望ま しい活動である。

### Ⅲ-2-(6) 音楽的な環境での自由遊び

「音楽グループ」では、音楽的な環境での自由 遊びを毎回取り入れるようにしている。この時間 は、ビデオ記録で確認すると子どもの瞳が最も輝 いている時である。この輝きは子どもの内から表 れているものであり、遊びを自由に選択し自分な りの挑戦ができることが原動力になっているので あろう。自由遊びの環境構成には、"心身の柔軟 性"に対して子どもたちが自発的に取り組めるよ うに、ボールとトランポリンは必ず置いている。 他には、その日の活動で取り入れた楽器や用具を 置くなど、教師が「何で遊びたいですか」「これ でいいかな」と子どもたちに投げかけて共に創っ ている。自由遊びを始める時間も、その日の子ど もの様子で教師が提案したり、子どもが「トラン ポリンしよう」「遊びたい」と言ったりして決め ている。

自由遊びの間は、子どもの様子を見て教師がピ アノを弾いていることが多い。子どもと歌った歌 やマザーグースの唄、ピアノ曲などバックグラウ ンドミュージックとして流れている。子どもに よっては、弾いてほしい曲をリクエストしたり、 教師の横で一緒にピアノを弾く真似をして音を出 したりしていることもある。子どもが口ずさめる 歌やメロディーが聴こえてくると、活気ある空間 となる。歌いながらジェンカやチャールストンの ステップでトランポリンを跳ぶ子、「くるくるポ ン」のリズムに合わせてキャッチボールする子や コンガやバンブードラムでリズムを刻む子など、 自由遊びに音楽が伴うと子どもの動きがリズミカ ルになる。

自由遊びでは、自由な雰囲気の中でやりたいこ とをその子のペースで過ごせることが、自分らし さを発揮することに繋がっている。また、教師に とっては、個々の子どもの傾向や発達を知る機会 にもなっている。

#### Ⅲ-2-(7) 動く

"心身の柔軟性"をテーマとしているので、体 を動かすことは様々な機会を捉えて活動と関連さ せながら取り入れている。・マザーグースの唄を 歌ってカエルのように跳んだ後、足首を回してみ る。・トライアングルの奏法を紹介しながら、ト ライアングルの音が鳴ったら耳を澄ますと同時に つま立てをしてみる。・「白クマのジェンカ」の楽 器演奏やステップの後に、左右交互の片足バラン スをしてみる。・バンブードラムのリズム打ちを した後に、各自で考えたバンブーの跳び方を発表 して跳んでみるなど。「音楽グループ」では、 個々の子どもがリラックスして、自分のペースで 体を動かすことを楽しんだり工夫したりできるよ う配慮している。失敗してもうまくできなくて も、気にすることなく自分なりに繰り返し試すこ とができる雰囲気を大切にしている。

#### Ⅳ 終わりに(宮本)

本稿では、「音楽グループ」の活動を通して、 教育課程に係る教育時間終了後等に行う教育活動 のあり方を考察してきた。筆者が幼稚園教諭時代 には、「音楽グループ」の活動や歌などを保育に 取り入れることはあったが、教育時間終了後の教 育活動を「音楽グループ」の担当者に任せ、連携 という意識はなかったように思う。Ⅲ-2に記載 した"心身の柔軟性"をテーマとした活動の様子 からは、子どもたちが心身共に柔軟に変化してい く姿が見えてきた。この子どもたちの変化は、教 育時間終了後の「音楽グループ」と幼稚園が連携 して、子どもの生活や活動の連続性に配慮した結 果であったと考えられる。「音楽グループ」は、 希望者が参加している活動であるが、「音楽グ ループ」での体験が幼稚園で発揮され、幼稚園の 活動に広がって行くこともある。教育時間終了後 の教育活動は、参加している子どもたちだけに留 まらず、幼稚園生活全体を豊かにしていくことも できる。

近年の幼稚園の教育活動としては、預かり保育 や各種教室(体操・水泳・サッカー・バレエ・ピ アノ・英会話・絵画・陶芸・習字など)が行われ ているようである。子どもを取り巻く社会の変化 によって子どもたちの家庭環境も多様化してお り、教育時間終了後の教育活動のニーズは今後ま すます求められていくであろう。教育課程に係る 教育時間終了後等に行う教育活動については、幼 稚園における教育活動として、幼稚園教育の基本 を踏まえて実施されなければならない。子どもの 生活の連続性や多様性を考慮して、様々な視点か ら子ども理解を深めていくために、幼稚園と教育 活動に携わる教師間の連携を密にしていくことが 重要である。

〈註〉

- 1.「幼稚園教育の基本」(『幼稚園教育要領解説・付録』
   第1章総則第1)平成20年 文部科学省 256頁
- ご学校教育法」(『幼稚園教育要領解説・付録』第三章 幼稚園第二十二条)平成20年 文部科学省 252頁
- 3.「改訂の基本方針」(『幼稚園教育要領解説・付録』序 章第1節改訂の基本的な考え方2)平成20年 文部科
   学省 3頁
- 4.南信子「豊かな人間を育てるために」(『音楽グループだより』第3号)1973年 北陸学院短期大学附属幼児・児童教育研究所 1頁
- 5.「教育課程の基準の改訂の経過」(『幼稚園教育要領解 説』) 平成20年 文部科学省 242~243頁
- 6.水原克敏『幼稚園教育課程の基準とモデルカリキュ
   ラムに関する歴史的考察』(「子ども学」第2号)2014
   年 萌文書林 24~40頁
- 7.吉田若葉「幼児の音楽グループとともに」(『花の蕾のひらくとき』)2000年「北陸学院 幼稚園の物語」編 集委員会 55~60頁
- ジェームス・L・マーセル/美田節子訳『音楽教育と 人間形成』音楽之友社 1972年 10~11頁
- 9. 吉田若葉『幼児期の音楽教育のあり方に関する一考察』(「紀要」第15号)1983年 北陸学院短期大学149~ 173頁
- ジェームス・L・マーセル/美田節子訳『音楽的成長のための教育』音楽之友社 1971年 1頁 10頁
- 11.「幼児期の発達」(『幼稚園教育要領解説』序章第2節1 (2)) 平成20年 文部科学省 11頁
- 12.「幼児期の発達」(『幼稚園教育要領解説』序章第2節1(2))平成20年 文部科学省 13頁
- 吉田若葉『保育における楽器指導 創造的な人間形 成と音楽教育』(「紀要」第20号)1988年 北陸学院短 期大学 177~196頁

- 14. 吉田若葉『子どもの音楽表現にみられる解放と共感』
   (「保育学研究第36巻第1号」1998年 日本保育学会 67~74頁
- 15. 吉田若葉『幼児の礼拝における賛美としての合奏に
   関する実践報告 5歳児での実践(クリスマス)』(「紀
   要」第39号)2007年 北陸学院短期大学 105~121頁
- 吉田若葉「輝く瞳に元気を与えられ」(『馬場幼稚園 90周年記念誌』) 2000年 34~36頁
- 17. 木村信之『創造性と音楽教育』1980年 音楽之友社 219~239頁
- 小林美実「幼児の音楽表現と保育(総説)」(『保育学 研究第36巻第1号』)1998年 日本保育学会 8~11頁
- 「表現」(『幼稚園教育要領解説・付録』第2章ねらい 及び内容)平成20年 文部科学省 261頁
- 20.「教育課程に係る教育時間の終了後等に行う教育活動 などの留意事項」(『幼稚園教育要領解説・付録』第3 章第2)平成20年 文部科学省 267頁
- 21.「幼児期の運動の在り方」(『幼児期運動指針ガイド ブック』)平成23年 文部科学省 50頁 51頁
- 22. デビット・L・ガラヒュー『幼少年期の体育:発達視
   点からのアプローチ』1999年 大修館書店 63頁 70
   頁
- 23. 杉原隆・河邉貴子『幼児期における運動発達と運動
   遊びの指導:遊びの中で子どもは育つ』2014年 ミネ
   ルヴァ書房 19頁
- 24. 日比野朔郎『トランポリン運動の体育学的側面からの考察』(「理学・生活科学」第27号)1976年 京都府立大学 55頁
- 25. 山本博男・東章弘・山本紳一郎・犀川豊・堂久仁子
   『小学校におけるノーバウンストランポリンのトレーニング効果』(教育工学研究19号)1993年 金沢大学 35
   頁 38頁
- 26. 吉田若葉『創造性豊かな保育者養成を目指す授業の 工夫「子どもと表現I」におけるマザーグースの活用 効果』(「紀要第38号」)2006年 北陸学院短期大学 153頁