

## 保健体育科

# グループで伸びるバレーボールの授業の創造

藤本 隆 弘

### 1 はじめに

学習指導要領では、バレーボールについて、「『ネット型』とは、コート上でネットをはさんで相対し、身体を操作してボールを空いている場所に返球し、一定の得点に早く到達することを競い合うゲームである。第1学年及び第2学年では、ラリーを続けることを重視して、ボールの操作と定位置に戻るなどの動きなどによる空いた場所をめぐる攻防を展開できるようにする。指導に際しては、空いた場所への攻撃を中心にラリーを続ける学習課題を追求しやすいようにプレイヤーの人数、コートの広さ、用具、プレー上の制限を工夫したゲームを取り入れ、ボールの操作とボールを持たないときの動きに着目させ、取り組ませることが大切である。」とあり、これをねらいとした学習を受けて、第3学年では、ポジションの役割に応じたボールの操作によって、仲間と連携した「拾う、つなぐ、打つ」などの一連の流れで攻撃を組み立て、相手側のコートの空いた場所をめぐる攻防を展開できるようにする。指導に際しては、仲間と連携した動きによって空いている場所を攻撃したり、空いている場所を作りだして攻撃したり、その攻撃に対応して守ることを中心に自己のチームや相手チームの特徴を踏まえた作戦を立てたり、ボールの操作とボールを持たないときの動きに着目させたりして、学習に取り組ませることが大切である。

ネット型球技の中で数少ないチーム競技であるバレーボールは1チームが6人でネットをはさみ2つのチームがボールを打ち合い、得点を競うものである。地面にボールを落とせない、3回まで自陣で触ることが可能であるといった特性を持つ。

ボールの落下点への予測や、前方向以外のへのパスが上手くできることによって、「受ける」－「つなぐ」－「攻める」という三段攻撃にバレーボールの特性を強く感じると考える。そのためには、個人の技能を高めるだけでなく、スパイクのためにいいトスを上げる、トスを上げるために丁寧なレシーブをするといった複数人のプレーのつながりが必要であり、そのためには、グループで上達していくことが必要であると考えた。そこで本研究では、グループでの活動によって、技能を伸ばし、試合を楽しむことができるように、グループで伸びていくことをねらいとした。

### 2 研究の方法

#### (1) 対象生徒

広島大学附属三原中学校

9(中学3)年生1組 男子21名

#### (2) 調査時期および内容

平成27年6月～7月

#### (3) 授業構成

バレーボールのおもしろさはレシーブ・トス・スパイクの三段攻撃とその繰り返しによるラリーの応酬であると考えられる。特にスパイクが決まった時に個人としてもチームとしても達成感を強く感じる。ゲームの中でより多くのスパイクがあらわれるようにしたいと考えた。そのために、三段攻撃を意識してプレーできるように、お互いを認め、技能を高め、協力してグループで取り組めるよう、表1と表2のように目標を立て、計画した。

表1 学習目標

- ① 班員のバレーボールの技能を向上させ、ゲームを楽しむことができる。
- ② 決められた準備・片付け・審判などの役割をきちんと果たす。
- ③ ルールを知り、守り、プレーする。また、審判の判定に従うことができる。
- ④ プレー中、準備、片付けなど周囲に気を配り、安全に活動できる。みんながレシーブ・トスなどの技能を高め、三段攻撃を多く使った試合をめざそう。

表2 単元の計画

- 第1次 オリエンテーション・基本の確認・・・1時間
- 第2次 グループでパス・スパイクを練習する・・・2時間
- 第3次 バレーボールを楽しむ、工夫する・・・7時間

(4) 授業の概要

バレーボールにおいては、試合でラリーが続き、楽しめるようにするためには、サーブ・レシーブ・トス・スパイクなど個人の技能を高めるとともに、集団として連係やカバーリングなどの技能を高めることが大切である。

今回の授業では、3グループに分けて、各グループでサーブやスパイク・トス・レシーブなど学習を進め、技能を高め、ゲームを楽しむことができるようにした。学習ノートを作成し、グループで個人や集団の課題を共有して、課題を克服していくために、話し合いや練習、役割分担をして、活動をすすめた。また、ゲームのないときに審判・得点係などの係の仕事などについても協力してできるようにした。

毎時間の授業は、集合、学習ノートを使って課題の確認、準備運動をした後には、グループに分かれて、パス練習、スパイク練習やゲームを行った。また、授業の終わりには本時の反省、自己評価、次時の課題を、ノートへ記入し、振り返りを行った。図1～図3の学習ノートにそって、授業をすすめた。

1. はじめの時間

係	名 司	番 号
生徒		準備会を始める。
副班長		本日の準備運動。
選考係・記録係		選考係は選考を行う。記録係は準備運動の時間を記録する。
選考係・記録係		選考係は選考を行う。記録係は準備運動の時間を記録する。
審判・得点係		ゲームで試合が始まると同時に、審判の役割の担当係を決定する。得点係は試合の得点を記録する。
練習時間		自分たちの課題から、練習計画を立てる。
ゲーム		本日のゲームを記録・点検、体合係が実施する。

2. 1 時 間

(1) 試合前のバレーボールの技量を高め、ゲームを楽しむことができる。  
 (2) 決められた準備・片付け・審判などの役割をきちんと果たす。  
 (3) ルールを知り、守り、プレーし、また、審判の判定に従うことができる。  
 (4) プレー中、準備・片付けなど周囲に気を配り、安全に活動できる。

3. 審判の係

審判  
 ・サーブの許可(審判員がやる)  
 ・サーブを受けるチームを指示する。  
 ・試合時間、休憩時間、交代時間、練習時間などの時間を見る。

得点係  
 ・試合の得点、失点を記録する。……のようにする。  
 ・ボール・ネット・ボールネットの位置を見る。

図1 学習ノート(1)

第1課 月 日 曜 日 課 題

月	日	曜	日	課	題
活	①集合・事前アンケート				
動	②オリエンテーション(学習の強化策・グループ分け・役割分担について)				
内	③2人組で分かれてパス(オーバーハンド・アンダーハンド)、スパイク				
容	④ブレイクアウト(直上トス・直上アンダー)				
習	⑤直上トス				
習	⑥直上トス ( )回				
習	⑦直上アンダー ( )回				
習	⑧オーバーハンドパスについて				
習	⑨アンダーハンドパスについて				
習	⑩スパイクについて				
評					
査					

図2 学習ノート(2)

表3 運動を継続して楽しむ力の肯定的回答の  
容 (%)

	事前	事後
バレーボールの授業では役割を果たしたい	100	100
バレーボールで試合を楽しみたい	100	100

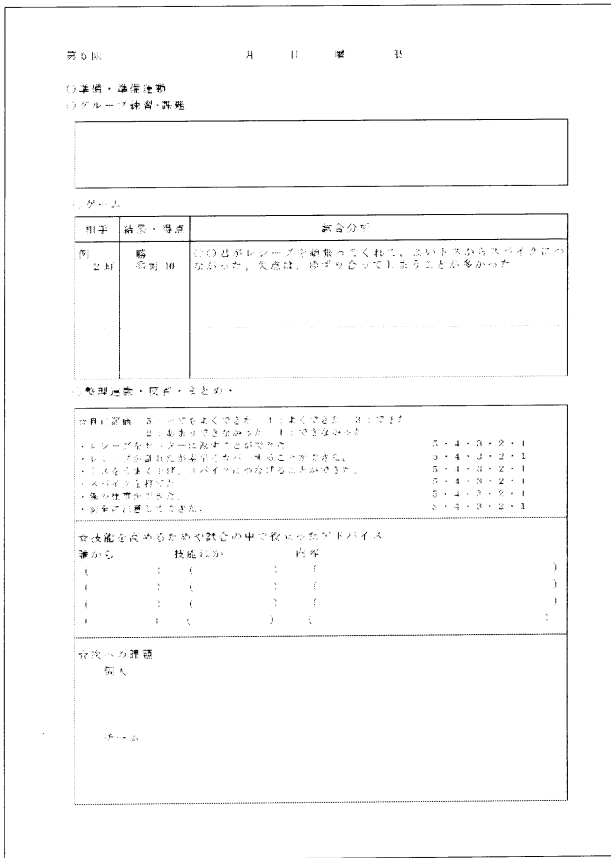


図3 学習ノート(3)

### 3 結果と考察

今回の授業を、「動きに対応する力」、「運動を継続して楽しむ力」、「動きの課題を発見する力・新たな動きを創造する力」に関してまとめた。

動きに対応する力は、動きのよさや不十分さを伝え合う中で、相手の動きに応じた働きかけをしたり、求めたりすることができる力である。運動を継続して楽しむ力は、運動のおもしろさや健康的な生活を継続して営む方法を考え、自己に適したかわり方を見つけることができるちからである。動きの課題を発見する力は、自分の動きを分析し、課題を明らかにすることができる力である。新たな動きを創造する力は、よりよい動きを目指して、練習方法を工夫して粘り強く取り組むことができる力である、と考え、事前事後アンケート、学習ノートへの記述やそれぞれの力に関するループリックと評価や活動の見取りから考察した。

#### (1) 運動を継続して楽しむ力について

(ア) 事前・事後アンケート結果から

#### (イ) 生徒の記述から

○試合を楽しむために工夫したこと

「声を出すと見合いをしない。」「相手のミスをついてできた。」「ネット際のプレーの時サポートが必要。」「声を出してお見合いしないようにする。」「サーブでの得点にこだわってトス・パスができていなかった。」

○チームメイトのがんばり・役割を果たすこと

「Yくんのレシーブがよかった。」「Kくんがレシーブをがんばった。」「Aくんがサーブをよく決めていた。」「Oくんがトスをがんばってくれた。」「みんないいレシーブをしていた。」「チームの一人一人の気持ちが試合に向かっていった。」「役割をはたせている。」「サーブが入るようになった。」「トスが上げれた。」「レシーブがうまくいった。」「(セッターが)ここに返して、と言ってくれた。」

#### (ウ) ループリックと評価の結果

表4 運動を継続して楽しむ力に関するループリック

資質・能力	評価規準	評価基準		
		十分満足できる(A)	概ね満足でき(B)	指導を要する(C)
運動を継続して楽しむ力	自分の長所を生かして、ゲームに参加して、役割をはたすことができる。また、チームの様々な動きへつなげて考えることができる。	積極的にゲームに取り組み、ゲームについて振り返りができ、個やチームの課題を見つけ、チー	積極的にゲームに取り組み、ゲームについて振り返りができ、個やチームの課題を見	ゲームへの参加に消極的である。

		ムに貢献している。	つけている。	
評価結果	76%	24%	0%	

(エ) 成果と課題

ラリーを続けるためには声をかけ合うことや、常にカバーをする意識が大切である、と生徒たちは感じている。「チームの一人一人の気持ちが試合に向かって」いった時、レシーブ・トスに集中しスパイクにつながった。関係が上手くいかないときもあったが、お互いの声かけで修正しようとするところも見られた。審判や得点係の役割を果たすことやローテーションやサーブの順番などゲームのすすめ方も理解できた。また、積極的に活動でき、評価Cはいなかった。プレーでの役割(レシーブ・トスなど)に関心を高め、自身もサーブやトス・スパイクで上手になり、試合を楽しもうとする意欲も高まった。

(2) 動きに対応する力について

(ア) 事前・事後アンケート結果から

表5 動きに対応する力の肯定的回答の変容 (%)

	事前	事後
仲間と協力することは好きである	91	95

(イ) 生徒の記述から

○声かけ

「関係のためには声を出す。」「声を出してみんながやる気の出る言葉を言う。」

○レシーブ

「ほとんどサーブで決まっている、レシーブを鍛えたい。」「だいぶつながってき

た。」「しっかりつなげていくことができた。特にレシーブがよかった。」「形がよくなっていた。」「レシーブをセッターに届ける。」

○つなぐ

「みんなでカバーできていた。」「3回しっかりつないで返す。」「チーム内で声を掛け合おうまくつなげて得点につながった。」「パスをつなげよう。」「まだゆずりあいをしてしまう。」「チームと息を合わせる。」「スパイクを決めて3回で返す。」「試合になると動いていない。」「空いたスペースをカバーする。」「みんなでカバーできていた。」「みんながレシーブ・トスをがんばってくれた。」「セッターにボールを集めてスパイクを打つ流れを作る。」

○アドバイス

「セッターのポジションに来てもどうしていいのかわかっていない。」「レシーブは両手でやろう。」

(ウ) ルーブリックと評価の結果

表6 動きに対応する力に関するルーブリック

資質・能力	評価規準	評価基準		
		十分満足できる (A)	概ね満足できる (B)	指導を要する (C)
動きに対応する力	ゲームを楽しむために各技能の習得や連係のために、アドバイスし合うことの必要感やよさを感じるができる。	チームのメンバーのプレーから課題を見つけたり、個や集団の技能を高めるためのアドバイスができる。チームが向上している。	チームのメンバーのプレーから課題を見つけたり、個や集団の技能を高めるためのアドバイスができる。	アドバイスできていない。
	評価の結果	52%	48%	0%

(エ) 成果と課題

「仲間と協力することは好きである」が 90.5% から 95.2% に増えた。相手のサーブに対して、レシーブを工夫してトス・スパイクにつなごうと協力してでき、「みんなでカバーできた」、「3回つないでスパイクを打つ」など、試合を楽しむためにプレーの質の向上をめざし、工夫することができた。

(3) 動きの課題を発見する・新たな動きを創造する力について

(ア) 事前・事後アンケート結果から

表7 動きの課題を発見する・新たな動きを創造する力の肯定的回答の変容 (%)

	事前	事後
課題を見つけ取り組むことが好きだ	91	95
バレーボールでサーブが得意である・上達した	43	76
バレーボールでレシーブが得意である・上達した	67	86
バレーボールでトスが得意である・上達した	67	76
バレーボールでスパイクが得意である・上達した	52	76

(イ) 生徒の記述から

○サーブ

「そろそろサーブの感覚をつかみたい。」  
「サーブが入りだした。」

○レシーブ

「レシーブは肘を伸ばして打つ。」 「レシーブは上に上げることを意識する。」 「レシーブは少し前を意識して。」 「レシーブは両手でやろう。」 「やっとレシーブができた。」  
「トス・スパイクにつながるようレシーブしたい、手を曲げずに足（膝）を使って。」

○トス

「練習ではトスができた。」 「セッターはネット近くに立ち、みんなの方を向く。」 「トスがうまくできなかつた。」 「セッターにボー

ルを集める。」 「トスは難しい。」

○スパイク

「スパイクは前ではなく上にとぶ。」 「スパイクがジャンプをして打っていない。」

○その他

「いつも以上に動くことができた。」 「1回で返さない。」 「ブロックしてみたい。」

(ウ) ルーブリックと評価の結果

表8 動きの課題を発見する・新たな動きを創造する力に関するルーブリック

資質・能力	評価規準	評価基準		
		十分満足できる (A)	概ね満足できる (B)	指導を要する (C)
動きの課題を発見する力 新たな課題を創造する力	サービス・レシーブ・トス・スパイクの技能の向上のために課題を見つけ、体の使い方やタイミングなどを工夫して、試行錯誤しながら学習を進めることができる。	技能の向上のため個や集団の課題を見つけ、具体的に工夫して、課題を克服し、チームの技能が上達できている。	個や集団の課題を見つけ、工夫して、課題を克服し、技能が上達できている。	課題を見つけることができていない。
	評価の結果	52%	48%	0%

(エ) 成果と課題

サービスは、自分でトスを上げ、自分のタイミングで打てるため、強さ、長さ、高さを工夫してでき、上達がはやい。レシーブの上達を上回るサービスを打つため、初めのうちはサービスで決まってしまうことが多かった。そこでレシーブの重要性がわかり、つなげるための工夫をして、トス・スパイクにつなげるようにチーム全体で工夫し、上達することができた。

4 結論と今後の課題

事前にオーバーハンドパス・アンダーハンドパスのテストをして、力が均等になるようにグルー

ブ分けをした。また、各グループにトスが上げられるようにオーバーハンドパスの上手な生徒を配置した。試合の中でスパイクを打つ場面を増やしたいと考え、初めからスパイク練習に取り組みさせた。全員にレシーブ・トス・スパイクの技能を向上してほしいと思うが、トスを上げるには、素早い動き、ミスを恐れない姿勢と勇気が必要で、消極的になってしまうと、トスが上がらないことになってしまう。セッターを固定してもいいかと生徒からの意見もあり、セッターを固定してのゲームも試してみた。初めは消極的であった生徒も、何とか役割を果たそうと、サービスが入るように工夫することや、正面にとんできたボールを丁寧にレシーブして次につながるように工夫するところも見られた。3グループに分けてグループでの活動を進めたが、試合の時間を確保しようとしたり、試合と審判が交互に続いたりすることで、練習の時間をあまり長く取ることができなかった。もう少し個人の技能を高める時間も取れたらよかったと思うので、今後も研究を重ね改善していきたい。

#### 〈参考文献〉

- 1) 文部科学省：「中学校指導要領解説保健体育編・体育編」，2008，大日本図書株式会社。
- 2) 佐伯育伸：運動が「わかる」「できる」，学びを「いかす」授業の創造，広島大学附属三原学校園研究紀要第2集，2012。
- 3) 秋津修：基本から戦術までわかる女子バレーボール，2012，実業之日本社