

## 研究主題

**友だちともに苦手なことにも挑戦し成長を感じることで  
体を動かすことを好きになる児童の育成**  
～「わかった」「できた」を実感させる体育授業を目指して～  
**大分県大分市立松岡小学校**

## 様式 2－1

全校児童数	902名(男子449名 女子453名)	
全クラス数	36	教職員数
体育専科教員訪問学校数		1校
訪問校		大分市立戸次小学校
体育専科教員名		井上 直樹

## Plan：取組時の課題と計画

## 1 取組時の課題

- ◆合同体育でも運動量確保した場づくりをすること
- ◆体育科における一人一台端末(ipad)の有効的な活用法
- ◆教職員の体育科の授業力向上

## 2 取組の計画

## (1) 「陸上運動」「走・跳の運動」でのICT機器の活用

「リレー」「短距離走」「ハードル走」「走り高跳び」「走り幅跳び」の授業の中で、ICT機器の有効活用をしていく。基本的に、撮影用のペアを組み自分のipadに自分の姿が撮影できるようにしていく。バトンパスや走るフォーム、ハードル間の走るリズム、跳ぶときのフォームなどの振り返りができるようにする。

## (2) 全校の実施領域の統一化

## 「全校一斉器械運動月間」「全校一斉なわとび月間」

小学校体育の領域の中で、教職員が指導方法に困りが生じる領域である「器械運動」、個人の技能向上を図りやすい「なわとび」を全校一斉取組として位置付ける。道具の準備片付けの軽減、効率化につなげ、全校統一した指導法を共通理解しながら進め、教職員の体育科の授業力向上を図っていく。

## Do：実践内容

1. 「走り幅跳び」「ハードル走」「走り高跳び」  
～運動の技能向上を目指したICT機器活用を通して～

## ・授業形態

- 走り幅跳び…砂場に4レーン跳ぶ環境をつくり運動量の確保をする。(合同体育でも1時間に10~15回程度は跳べるようにする。)
- 走り幅跳び…ハードル間の間隔が異なる場を設定し、自分に合った場を選べるようにする。(4.5m~6m)
- 走り高跳び…体育棒と紐ゴムを活用し、高さを変えられる場を設定する。1グループ単学級5~6名、合同体育10人程度になるようにマットなどの場をつくる。(体育館に6~8か所設置する)

## ・ICT機器、ワークシートの活用

- 基本的に、撮影用のペアを組み自分のipadに自分の姿が撮影できるようにしていく。ハードル間の走るリズム、助走のリズム、跳ぶときのフォームなど、視点に対する振り返りができるようにする。
- 撮影用スペースに目印をつけ、児童全員が同じアングルで撮れるようにする。

2. 全校一斉器械運動月間(マット・跳び箱運動)  
全校一斉なわとび月間(なわとびタイムの実施)

## ・授業形態、取組内容

## 「筋力トレーニング」

- 補強運動は4つの場所のサークルを毎時間実施し、待つ時間が少なくなるように運動量を確保する。(ローテーション)

## ○具体的な指導内容

- ①補強運動(サークル)
  - A 長く細いマットを使って、脚を開いたうさぎとび
  - B セイフティマットを活用し台上前転につながる前転(3年生以上)
  - C 跳び箱への跳び上がり 跳び下り
  - D スポンジマット1段を使っての開脚跳びの姿勢の確認
- ②スマイルステップの練習
  - ・フラフープを使っての踏切練習
  - ・踏み切り板と跳び箱を使っての踏切練習
- ③開脚とび、台上前転の練習(1, 2年生はまたぎ跳び)
  - ・開脚とび(6か所)、台上前転(3か所)の場づくりをして、自分に合った場所を選択させて練習をする。

## 『なわとび月間』

○技能跳び、持久跳び、リズム跳びを全校一斉に取り組む。

本来の「リズム跳び」は、技能の内容が低学年には難しいので、低学年でもできる内容を含めてレベル1~4を設定して取り組ませる。

## ・ICT機器、ワークシートの活用(3年生)

○ペアを組み、1人1台のipadを使用して、自分の姿を自分のipadに撮影するようにする。

○ロイロノートで写真・動画付きのワークシートを作成する。

(1, 2年生は紙媒体でのワークシート活用)

○なわとびを跳ぶ姿もipadで撮影することで、跳ぶ高さやリズム、手首の回し方などを振り返りができるようにする。

## ●工夫したこと(&amp;苦労した点)

## 1. 「走り幅跳び」「ハードル走」「走り高跳び」

○上記の3領域を同時期に行うことで、助走にリズムや跳ぶフォームの視点をイメージしやすくさせた。

○ipadの撮影時に撮影の場所に目印をして、全員が同じ角度と大きさで撮影できるようにしたことで、評価の時に見やすくなった。

## 2. 全校の実施領域の統一化

○着手の仕方を全校統一した教え方で確認をした。補強運動の内容やローテーションの仕方も統一することで、技能向上につなげようとした。

○11~12月は、3年生以上(外)ベースボール(中)ゴール型

1~2月は、3年生以上(外)ハードル走・走り幅跳び

(中)走り高跳び というように領域を合わせることで準備・片付けの負担を軽減され、授業の流れの統一化を図ることができる。

○体力アップわくわく事業と連動させることで、体育専科教員、担任、講師の体制で十分な指導体制を図った。

○なわとびタイムでは「リズム跳び」を採用し、レベル1~4を設定することで、全校で取り組めるようにした。

## Check：取組の成果

## 1. 「走り幅跳び」「ハードル走」「走り高跳び」

○上記の3領域を同時期に行うことで、助走にリズムや跳ぶフォームの視点をイメージしやすくさせたことで、3領域の同様なポイントや異なりなる視点が明確にできた。

## 2. 全校一斉器械運動月間(マット・跳び箱運動)

○ペア・グループでの話し合い活動にipadを活用したことで、自分の姿を見ながら修正ポイントを確認することができ、技能の向上につながった。

○ロイロノートでのワークシート活用は、「思考・判断・表現」の観点評価につなげることができた。

○なわとびの技能を向上させようとする児童が増えた。

## Action：今後の課題

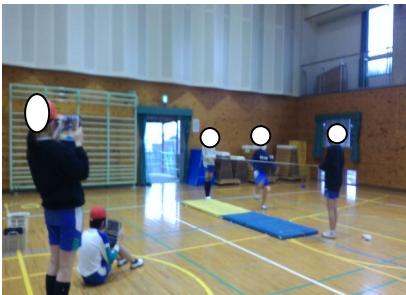
○体力テストの結果は、全国平均達成率約97%と昨年度の約81%より向上している。特に、50m走の記録は、昨年度の達成数6/12から12/12と向上している。しかし、来年度からこの状況を維持していくために走力の補強運動の継続が大切である。また、握力の補強運動の取組を継続していく必要がある。

## ◎体力向上の取組がもたらす波及効果

## 「前向きな考え方になり、挑戦する心が向上する」

☆全校児童・教職員が同じ方向を向いて体力向上に向かうことで、運動に関する意識が変わってくる。本校の児童アンケートから「体育でわかったできたを実感できたか」の質問に対して、98%以上の児童が肯定的な回答をしている。

# 1. 「走り幅跳び」「ハードル走」「走り高跳び」 ～運動の技能向上を目指したICT機器活用を通して～



A wide-angle photograph of a group of children playing soccer on a sandy field. In the foreground, a child in a yellow shirt and blue shorts runs towards the right. Another child in a grey shirt and blue shorts stands on the right, holding a black tablet. The field is marked with white lines and has several orange cones. In the background, a large, modern school building with multiple stories and a yellow facade is visible under a clear blue sky.



### 【走り高跳びの撮影場づくり】

## 助走のリズム 足の上げ方 を視点にした場づくり



## ipadを入れるかご

## 2. 全校一斉器械運動月間(マット・跳び箱運動) 全校一斉なわとび月間(なわとびタイムの実施)

1P 「Do」 2①A



B



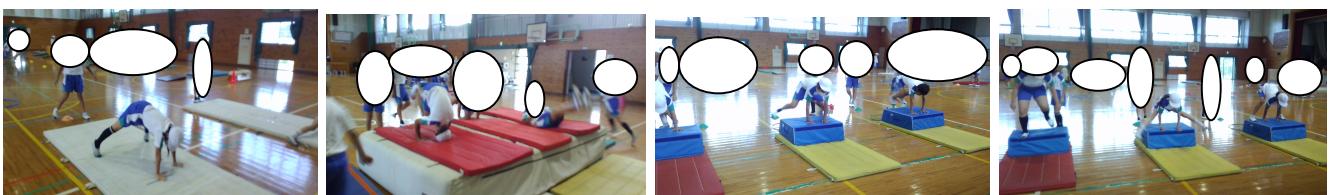
6



L



#### ☆補強運動の4つの場づくり(4グループに分かれたローテーション)



☆なわとびの取組、なわとびタイムの内容をまとめたもの

13.3 学期の全校統一の取り組み（なわとび）—①

3学期の全校統一の取り組み（1月実施中）

「全校一齊なわとび月間」～休み時間でのなわとびタイム～の実施を進めて…

【実施計画】

(1) 「なわとび記録会」実施（各学年で行う）  
・記録会の実施時間帯を当月を設定する。  
・実施項目の統一化（内習と学年の発達段階に応じて）  
☆持久とび ☆技術遊び ☆リズムとび

(2) 「なわとびタイム」実施（曜日にごとに割り当てる）  
・指定した日の朝休み残り10～15分程度になわとびの練習を実施する。  
・学級毎に場所を割り当てているので、学級担任が児童の技能を体育の授業以外にも確認できる。

13.3 学期の全校統一の取り組み（なわとび）③		☆持久とび ☆技能跳び ☆リズムとび
(1) 「なわとび記録会」実施（各学年で行う）		
☆「リズムとび」の全校統一設定		

なわとびの内容を PowerPoint にまとめ、  
教職員の共通理解を図る。  
上記の「リスム跳び」は、児童が自分の技能  
レベルに合わせて挑戦できるようにしている。