

## 固定運動遊具による

### 幼児の遊びの発達についての実験的研究(4)

岡本卓夫

#### 九、太鼓橋

##### 四才児

ひとりの場合、男・女児とも、まずほとんどの子どもが一方の端からはいあがる。そして、それの中には、頂上でためらいながらぎこちなく腰を回して他方の端におりていく子どもと、そこからまた元の方へひきかえす子どもとある。その後は、いずれの場合も、彼らは、橋の下側に回り、手のとどく高さのところで第二三表に示すこととき遊びをする。だが、この年令では、休んでいて何もしない時間が多い。

##### 五才児

ひとりの場合、男・女児とも一方の端からはいあがること四才児に同じ。だが、それらの子どものうち、他方の側に渡つておられる子どもと、頂上で止まり、その位置で両脚・脇かけをしたり、仰向両脚かけなどをしております子どもといふ。その後、橋の下でぶらさがつたり、脚ぬき後回りなど第二三表に示すこととき遊びをくりかえす。

二人以上になつても、彼らは協同的遊びはせず、それぞれ両端の低いところで自分勝手に遊ぶ。

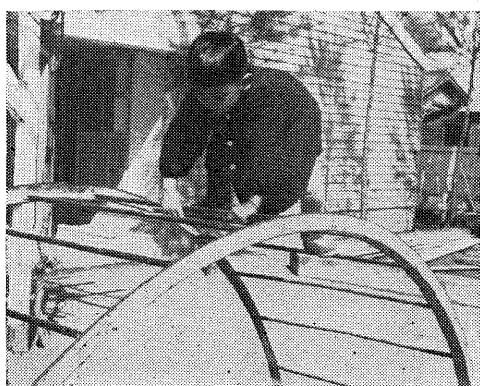
二人以上になつても、協同的遊びはせず、それぞれ勝手に遊ぶ。

第 23 表 ひとり遊びの種類と平均回数・時間

遊びの種類	年令		4 才		5 才		6 才	
	性	男	女	男	女	男	女	男
伏臥渡り		0.8 (30")	0.5 (22")	1.2 (29")	1.0 (23")	0.8 (18")	0.2 (4")	
長懸垂		1.2 (10")	0.8 (3")	0.8 (13")	0.4 (4")	1.0 (20")	0.5 (3")	
両脚・脇かけ				1.3 (33")	1.7 (29")	2.1 (41")	2.4 (38")	
仰向両脚かけ		1.3 (13")	2.1 (21")	1.4 (21")	2.5 (37")	2.3 (31")	2.2 (39")	
脚ぬき後回り (横向き)					1.1 (8")	0.3 (2")	2.0 (12")	
" (縦向き)						0.2 (1")	1.5 (11")	
両脚かけ逆懸垂 (横向き)					0.4 (7")		0.4 (6")	
" (縦向き)							0.1 (1")	
脇かけ懸垂		0.6 (4")	0.4 (2")	1.1 (10")	0.3 (2")	1.7 (9")	(0.5 (3")	
その他くぐったり 腰かけ休みなど		(2'03")	(2'12")	(1'14")	(1'10")	(58")	(1'03")	

註 ( ) 内数字は、平均時間を示す。

第 17 図 伏臥渡り (5 才男児)



第 18 図 逆懸垂手ばなし(6才女)

だが、人數の増加とともに、遊び方は限定され、男児は橋の上側で、女児は下側で遊ぶ傾向がある。

一〇人以上のグループになると、一度は橋の上にあがつたり、ぶらさがつたりはするけれども、すぐに分散し、それぞれ自分勝手に他の遊びや遊具にうつる。

#### 六才児

ひとりの場合、その様式は、おおむね五才児に似ておる。だが、第二三表にも示すごとく、この年令になると、ただ単に渡るという単純な遊びは減り、頂上までいくや、横向きになり、股いでバーの間から臀部を落し、そのままぐりおりたり、脚ぬき後回りや逆懸垂での手ばなしなどが多くなり、活動は活発に、器用さを要する遊びを求めるようになる。

二人以上になつても、やはり、この遊具では協同的遊びはおこなわれず、その遊びの様式はほとんど五才児と同じである。

#### 一〇、はん登棒

#### 四才児

まず、頭の高さくらいのところにつかまるや、片足をあげ一、二回のぼろうとする。だが、すべるので男・女児とも全くのぼれない。

したがって、それにもたれかかっているかあるいは他の遊具にうつる。

#### 五才児

ひとりの場合、はん登棒にいくや、両腕を一ぱい上に伸ばして握り、ちょっととびあがるようにしてはん登を試みる。男・女児とも約半数は第一回目に完登、ちょっとと休んで滑りおりる。だが、それらの子どもも、第二回目からは完登できず、中途からすぐおりる。

かくして、三、四回遊んでいるうちに腕が疲れ他の遊びにうつる。また、残り半数の子どもは、最初から半分くらいの高さまでしか登れないかあるいは全くのぼれない子どもで、これらの子どもも一、三回ははん登を試みてみるが、その後は、他の遊びにうつってしまう。

二人の場合、男・女・混合いずれの組においても、まず、先を争つてのぼろうとする。そして、多くの場合、活動的な子どもが先にのぼり、これを二、三回連続して試みる。他の子どもは、その子どもが休んでいる間にのぼる。だが、一、二回交代したら、その後は、活動的な子どもが独占してしまうので、他の子どもはそこをはなれ、自分勝手な遊びにうつる。だが、やがて独占しておつた子ども他の遊びにうつっていく。この傾向は、男児組、混合組に多い。

三人以上になると、最初から活動的な子どもが独占し、みんなで遊ばず、したがって、しばらくするとグループは分散、それぞれ

第24表 ひとり遊びの種類と平均時間

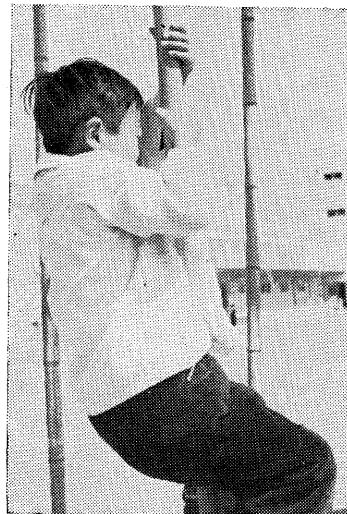
年令 遊びの種類	4才		5才		6才	
	性 男	女	男	女	男	女
登る			48"	37"	1'38"	1'06"
その他	3'00"	3'00"	2'12"	2'23"	1'22"	1'54"

第25表 2人遊びの種類と平均時間

年令 遊びの種類	4才			5才			6才		
	性 男	女	混	男	女	混	男	女	混
交代のぼり				21"	43"	12"	1'07"	1'56"	21"
その他	3'00"	3'00"	3'00"	2'39"	2'17"	2'48"	1'53"	1'04"	2'39"

第26表 3人、5人遊びの種類と平均時間

構成 遊びの種類	年令		5才		6才		
	性	男	女	男	女		
		3人	交代のぼり			24"	1'11"
その他				3'00"	3'00"	2'36"	1'49"
5人以上	その他			3'00"	3'00"	3'00"	3'00"



第19図 はん登（6才男児）

自分勝手に他の遊びにうつる。

### 六才児

ひとりの場合、男・女児とも、まず腕を一ぱいに伸ばして握り、棒の粗滑をしらべ、両手掌を腹でふき、さらに男児では、手・足裏に「つば」をつけ、かかるのち、のびあがるようにして、あるいはとびついて登っていく。男・女児とも、そのほとんどが第一回目を完登、下あるいは遠くを眺めて後、すべりおりる。これを一々三回くらいかえすと、その後は、五才児においてのべたごとく、だんだん疲れ、終にはこれからはなれていく。だが、この期になると、手・足のコンビはきわめてうまくなっている。

二人の場合、男児組では、まず活動的な子どもが先にのぼり、ひと登りずつ三、四回交代して遊ぶが、女児組では、じょんげんによつて順番を決め、数回交代して遊ぶ。だが、その後は、五才児においてのべたごとき行動にうつる。混合組では、はじめからずっと活動的な子どもが独占して遊ぶ傾向が強く、他の子どもは、自分の好きな遊具にうつってしまう。

三人になつても、女児組は、二人組のときのような要領で遊べるが、男児組ではそれができず、はじめからボス的な子どもが独占し、三人はそれぞれ勝手に遊ぶ。

五人以上にもなると、「こんなに大勢は登れんわ」といつて分散。

結局、ボス的な子どもだけがのぼつてしまふくなる。

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単に「腰かけゆり」で遊ぶのが多いが、五才、六才と年令の進むにつれ「腰かけゆり」は少なくなり、「立ゆり」が多くなつてき、ゆりながら、「腰かけゆり—立ゆり—腰かけゆり」と自由にゆり方をかえることができるようになる。中でも、六才男児は「ふりだしとび」を好む。

また、二人、三人とグループの人数が増加してくると、四才児では全くみんなで協力して遊べないが、五才、六才になると、スマースではないが、リーダーがあらわれ、二人あるいは三人がいつしょにのつたり、あるいは交代してのつたりできるようになる。だが、一般にこれでの遊びは、ひとり遊びが好まれている。

### まとめ

#### 一、すべり台（伸びきりあるもの）

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単にすべり方であるが、五才、六才と年令の進むにつれて次第にすべり方が複雑となり、その種類も多く、特に男児は、スリラーなすべり方を好むようになる。

また、いづれの年令・組においても、ひとりのときはゆっくり遊

んでおるが、二人、三人とグループの人数が増加するとともに、その活動は次第に活発になる。だが、協同的遊びはみられず、一般にこれでの遊びは運合遊びが多い。

#### 二、ぶらんこ

##### 三、ジャングルジム

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単にジムにあがっているというだけであるが、五才、六才と年令の進むにつれて、ジムを動き回る度合が多くなり、遊びも変り、特に、上段に登ることを好むようになる。

また、二人、三人とグループの人数増加にともない、いずれの年令・組においてもその活動は次第に活発となり、ある場合には、リーダーがあらわれ、「鬼こっこ」がおこなわれている。だが、一般にこれでの遊びは、連合遊びが多い。

#### 四、低 鉄 棒

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単純な遊びが多く、とびしたり、ぶらさがったり、脚をかけてみる程度だが、五才、六才と年令の進むにつれて遊びの種類も多くなり、技術も高度に、性差もはつきりあらわてくる。特に六才児では、男児より女児の方がきわめて活発、技能もすぐれておる。

また、ひとりのときより、二人がいっしょに遊ぶときの方が互に模倣し合って活発に遊ぶが、一欄に三人もが遊ぶと、互に邪まになり、スマースに遊べない。この遊具では、ひとり遊びが好まれておる。

#### 六、固定円木

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単に円木にもたれかかたり、腰かけたり、あるいはその上をおそるおそる横進する程度。だが、五才、六才と年令の進むにつれて、男児は円木上をはつたり、股いで遊び、あるいはこれをとび越え、この上からとびおりて遊ぶ。これに対し、女児は円木上での前進・後進・横進などバランスを要する遊びが得意となる。

また、二人、三人とグループの人数が増加してくると、その活動は活発となるが、種目においては、四才児はひとり遊びのときとがらず、五才、六才と年令の進むにつれて二、三人の小グループによる「落しつこ」が好まれておる。

#### 五、遊 動 橋

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単に鎖につかまつて小さくゆるだけだが、五才、六才と年令の進むにつれて、そのゆりも大きくなり、中央にのってゆることもでき、ゆりながら端から端へ渡ること（六才男児）もできるようになる。

また、二人、三人とグループの人数が増加すると、いずれの年令・組においても、リーダーがあらわれ、その命令に従つてゆり、みんなで遊ぶ。一般にこの遊具では、幼児にとっては、比較的大グループによる協同的遊びがなされている。

#### 七、シーソー

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単にその端つこに腰かけて遊ぶのが多いが、五才、六才と年令の進むにつれて、彼らはその上にあがり、中央に立つたり、腰かけて重心を左右に移動し

てカタン・コトンさせて遊ぶ。

また、二人、三人とグループの人数が増加すると、四才児では、男児組ならどうにかバランスをとつて遊べるが、女児組では、ほとんど遊べない（高さに関係するが）。だが、五才、六才になつてくると、男・女いずれの組もざらにじょうずに遊び、人数の増減によるバランスの調節も自由にできるようになる。

### 八、雲 梯

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単にぶらさがるという程度だが、五才、六才と年令の進むにつれて、長懸垂で渡つて遊んだり、あるいは男児では雲梯の上にあがり、女児ではその下側で脚をかけたりなどして遊ぶ。

また、二人、三人とグループの人数が増加しても、四才児は変らず、五才、六才児になると、特に男児組ではそれに元気を得て、雲梯の上にあがる子どもが多くなり、女児組ではその下側でぶらさがって渡る子どもが多くなる。だが、この遊具では、腕がつかれ、手の中が痛くなるので長時間は遊べない。

### 九、太 鼓 橋

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれも単に橋を渡るかあるのはぶらさがるという程度だが、五才、六才になると、それだけ

では満足せず、くぐり下りたり、くぐり上つたり、あるいは脇をかけ、脚をかけてぶらさがり変化ある遊びを好み活動も活発となる。

また、二人、三人とグループの人数が増しても、彼らはそれぞれ勝手に遊び、いずれの年令、組においても協同的遊びはみられない。だが、人数の増加とともに、男児は上にあがり、女児は下側で遊ぶ傾向がある。

### 一〇、はん 登 棒

ひとり遊びにおいて、四才児は男・女いずれもこれに登つては遊べない。だが、五才児では、その半数が、六才児ではそのほとんどが完登でき、手・足の協応もじょうずになつてはくるが、ただ単に「登る」だけだから遊びも单调、腕の疲労とともに長時間は遊ばない。

また、二人、三人とグループの人数が増加すると、四才児ではみんなで遊べないが、五才、六才になると、男・女いずれの組でも、二、三回は交代して登りっこをするが、これもすぐにつき合いで分散してしまう。五人以上にもなると、全くみんなで遊ぶことはできない。一般にこれでの遊びは、ひとり遊びが好まれておる。

（徳島大学）

\*

\*