

## 公共体育館の利用とその誘因 に関する研究（Ⅱ）

－利用者の活動内容と施設満足度との関係－

○佐藤馨 永松昌樹 除相玉 蔡守浦 金恵昇（中京大学大学院）

守能信次 仲野隆士 田原淳子（中京大学）

公共体育館 スポーツ種目 広域移動 地域移動

### 1. 研究目的

人口30万人の愛知県豊田市は、比較的多くのスポーツ施設に恵まれているが、施設利用者に関する具体的な調査は行われていない。利用者のニーズや満足度、施設選択の理由等について実現する上で、行政側にとっても急務の課題となっている。利用者調査を通して把握することは、より魅力的で効率的な施設計画を検討することが求められていると思われる。

本研究は、豊田市の公共体育館利用者の利用状況及び施設に対する意識を分析し、その活動内容と施設満足度について検討しようとするものである。

### 2. 研究方法

愛知県豊田市内のすべての公共体育館（7ヶ所）の利用者に対し、質問紙による調査を実施した。調査期日は1991（平成3）年7月9日～11日（火・水・木）の中から一日とし、調査対象者は調査日（開館時間午前9時から午後9時）に体育館を利用した人全員とした。また、予約したグループの代表者には別の調査を実施した。なお、有効回答数は405件であった。

### 3. 結果と考察

まず、利用者に占める女性の割合は全体の80%に及び、そのうち70%近くが主婦で構成されていた。年齢に関しては、30代が42%と最も多く、次に40代（24.9%）、10代（14.1%）の順で、利用者の約60%が30～40代であった。体育館で実際に行なわれているスポーツ種目は、インディアカ（21.2%）、ソフトミニバレー（19%）、バドミントン（11.6%）、バレーボール（10.9%）等であった。また、スポーツを一緒に行なう人としては「グループで」と答えた人が7割以上に上った。これらのことから、公共体育館が主として球技系スポーツを中心とした主婦層のサークル活動に利用されていることが明らかになった。

次に利用時間帯をみると、午前（9:00-12:00）、午後（13:00-17:00）とも主婦の利用が60%以上で、夜間（17:00-21:00）は社会人が60%と高い。

スポーツサービスや施設サービスの豊富な体育館は利用者の広域移動を結果させることが明らかになった。この広域移動を主とする体育館を利用する人は、所用時間「15分以内」で「近い」と感じる人の割合が高いが、地域移動を主とする体育館を利用する人の場合は、大部分の人の所用時間が「15分以内」であるにもかかわらず、「遠い」と感じる人の割合が高くなっている。また、広域移動を主とする体育館を利用する人は、現時点ではその体育館ではあまり行われていないスポーツを「してみたい」と希望する傾向にあり、地域移動を主とする体育館を利用する人に比べてスポーツに対する好奇心が強いと思われる。また、表1に示すように広域移動を主とする体育館を利用する人は、団体スポーツ（バレーボール、バスケットボール等）よりも比較的対人スポーツ（軟式テニス、卓球、バドミントン等）を多く行っている傾向にあった。

また、体育館ごとの特徴としては、子供の広場を備えている体育館では、そうでない体育館に比べ、「子供を安心して連れてこられる」と回答した主婦が多く、全体として主婦の利用率が高いことから注目し得る。また、スポーツ種目によって体育館の広さに関する満足度に違いが見られた。特に軟式テニスを行える体育館では、他の体育館よりも利用面積が広いにもかかわらず、「狭い」と答えた人が多かった。

#### 4. 結論

本研究により、公共体育館が主として女性（特に主婦層）に利用されていること、また、広域移動を主とする体育館の利用者と地域移動を主とする体育館の利用者とは、実施しているスポーツ種目ならびに所用時間に関する感覚が異なることが明らかになった。この点は、今後の公共スポーツ施設計画の立案にあたって、考慮すべきことと思われる。さらに、「子どもの広場」に代表されるように、子どもが遊べる環境を充実させることで、より多くの主婦層の誘因と定着化が望めるものと思われる。今後さらに体育館以外の公共スポーツ施設に関しても調査を進めたい。

表1. 広域移動型体育館と地域移動型体育館における実施スポーツ種目の比較 (%)

実施種目 体育館		対人スポーツ			団体スポーツ				
		バドミントン	卓球	軟式テニス	バレーボール	ミニバレー	バスケット	インディアカ	その他
広域移動型	豊田市体育館 N=48	9 (18.7)	0 (0.0)	30 (62.5)	1 (2.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	8 (16.7)
	豊田地域文化広場 N=65	17 (26.2)	23 (35.4)	0 (0.0)	8 (12.3)	1 (1.5)	1 (1.5)	8 (12.3)	7 (10.8)
地域移動型	勤労者体育センター N=66	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	15 (22.7)	21 (31.9)	0 (0.0)	22 (33.3)	8 (12.1)
	猿投ミュージアムセンター N=57	4 (7.0)	2 (3.5)	0 (0.0)	18 (31.6)	1 (1.8)	0 (0.0)	18 (31.5)	14 (24.6)
	柳川瀬体育館 N=82	5 (6.1)	6 (7.3)	0 (0.0)	1 (1.2)	54 (65.9)	0 (0.0)	1 (1.2)	15 (18.3)
	青年センター体育館 N=50	7 (14.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (2.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	37 (74.0)	5 (10.0)
	高岡公園体育館 N=37	5 (13.5)	7 (18.9)	2 (5.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	16 (43.3)	0 (0.0)	7 (18.9)
合計	N=405 (100.0)	47 (11.6)	38 (9.4)	32 (7.9)	44 (10.9)	77 (19.0)	17 (4.2)	86 (21.2)	64 (15.8)