

## 障害者利用に対する公共スポーツ施設の現状と施設運営者の予期的懸念に関する研究

学籍番号 4121024

氏名 辻 拓海

### 【目的】

本研究の目的は、公共スポーツ施設の管理担当者を対象に、スポーツ施設における「物的条件」「ソフト的条件」「施設運営者の視点」の3つの観点をもとに、施設が障害者利用を受け入れる際の現状と予期的懸念を明らかにすることである。

### 【方法】

東京都及び千葉県のパブリックスポーツ施設を対象に、Googleformsを用いたアンケート調査を行った。アンケートは、QRコードを印字した依頼文書を各スポーツ施設に郵送し、回答を募った。質問項目は、施設の物的条件に関する10項目、ソフト的条件に関する25項目、施設運営者の持つ懸念に関する項目32項目で構成し、4件法での回答とした。得られたデータは、IBM SPSSを用いて分析を行った。

### 【結果】

本調査において予期的懸念を尋ねる質問項目に対して、「大きな懸念がある」または「懸念がある」と回答した施設の数に過半数を超えた項目は物的条件・ソフト的条件合わせて21項目あった。災害時の対応に懸念を示した施設は76%であった。職員数の人数によって3群に分けて分析したところ、有意差があった実態に関する項目すべてでHigh群の平均値が低く、充実度が高かった。常勤職員数、年間総利用者数の属性でも同様の結果が得られた。開設年においては有意差があった4つの項目すべてが懸念に関する項目であり、Middle群最も強い懸念を示す結果となった。

### 【結論】

施設運営者は、施設の物的条件とソフト的条件にかかわらず予期的懸念を抱き、特に、利用者の安全に関わる項目について予期的懸念を抱く傾向が明らかになった。また、職員数・利用者数・大会の会場実績において規模の大きい施設の運営者は、自施設の実態について、「充実している」と回答する傾向にあることが本研究において示唆された。予期的懸念については、1986年から1993年に開設された施設において予期的懸念が抱かれやすい傾向が確認されたが、本研究では具体的にどのような特徴を持つスポーツ施設が予期的懸念を抱くのかを結論付けるに足るデータは得られなかった。今後は年代ごとの施設の特徴や社会状況、スポーツ施策の調査を行う必要があると考えられる。

## **A study of the current state of facilities and facility operators' anticipatory concerns regarding the use of public sports facilities by people with disabilities**

Student ID Number: 4121024

Name: TSUJI, Takumi

### [Purpose]

The purpose of this study is to identify current and anticipated concerns of management personnel of public sports facilities regarding the acceptance of disabled users by facilities based on the three perspectives of "physical conditions," "soft conditions," and "facility operator's perspective" in sports facilities.

### [Methods]

A Googleforms-based survey was conducted at public sports facilities in Tokyo and Chiba Prefecture. The questionnaire was mailed to each sports facility with a request document printed with a QR code, and responses were solicited. The questionnaire consisted of 10 items related to the physical condition of the facility, 25 items related to the software condition, and 32 items related to the concerns of the facility operators, and was answered using the four-case method. The data obtained were analyzed using IBM SPSS.

### [Results]

In response to the items in this survey that asked about anticipatory concerns, there were 21 items for which the majority of facilities responded "major concern" or "concern" for the two conditions of physical and soft conditions combined. Seventy-six percent of the facilities expressed concern about disaster preparedness. When the analysis was divided into three groups according to the number of staff, the High group had a lower mean and a higher level of fulfillment for all items related to the actual conditions where there were significant differences. The same results were obtained for the number of full-time staff and the total number of annual users. In the year of establishment, all four items with significant differences were items of concern, with the Middle group showing the strongest concern.

### [Conclusion]

Facility operators were found to have anticipatory concerns regardless of the physical and soft conditions of the facility. In particular, they tended to have anticipatory concerns about items related to user safety. The study also suggests that operators of larger facilities in terms of the number of staff, users, and convention venues tend to report that their facilities are "well equipped" in terms of their actual conditions. Regarding anticipatory concerns, it was confirmed that facilities opened between 1986 and 1993 were more likely to have anticipatory concerns, but this study did not provide sufficient data to conclude which specific characteristics of sports facilities raised anticipatory concerns. Future research on the characteristics of facilities by age group, social conditions, and sports policies is considered necessary.