

秋田城址公園のイメージの構造について

岩手大学工学部 正会員 安藤 昭
岩手大学工学部 学生会員 吴 尚道
岩手大学工学部 学生会員 黒沢 誠

1. まえがき

日本における急激な都市化の進行は全国的規模での都市時代といえど段階を経ていら。既存の大都市が市域の問題に直面し、その計画の大困難に立ちたつてはいる時地方の中核都市を中心にして今後の都市計画のいかんが将来の都市計画に新しい手法と内容をもたらし得る可能性を秘めてはいるといえど、こうした期待の中でも市の住民の暮らしと町づくりの歴史において文化的・地理的・社会的・経済的位置を占めてきた文化景観・城郭は都市計画における重要な役割を果たすものとして注目される。なかでも城郭を中心とした個性的・魅力的な都市づくりというテーマは地方都市における都市計画のテーマとしては重要な内容を提起したものといえなくともうか。本研究はこのような観点に立ち景観の要素計画さえも明らかにされ多くの問題を抱えてはいるが、規模が城址に着目して城址の構造物のイメージの構造の分析を通じてこれらの問題の解決と城址の望ましいあり方を追求しようとするものである。

2. 人間と環境

本来、環境という語は物理学において運動する物体に対する力の作用で、それが通過する物体的な空間の意味で用いられたがその後一般に作用するものに対してその場所の全状況をさすようになつたといわれる。このように環境とは主客体あつての場であるとの相対的な概念であらことを忘れてはならない。したがって環境研究の課題は人間をとりよく周囲の諸条件から人間が知覚している特徴をみいだし、その対応関係を明らかにすること、すなわち現実環境(real environment)と知覚環境(perceived environment)の対応関係を分析することである。

3. 秋田城址公園のイメージの分析

秋田城址公園のイメージを①、イメージマップによるイメージの内容の分析②、公園内構造物に関するイメージ構造の分析の二つの観点から分析した。特に構造物(主に建物)に着目したのは修景計画がたやすくことと分析が容易であることの二つの理由による。調査対象地域とイメージの分析結果および構造物のイメージの分析結果をFig.1、Fig.2、Fig.3に示す。なお被験者は秋田大学の学生241名である。

3-1. イメージマップの特徴

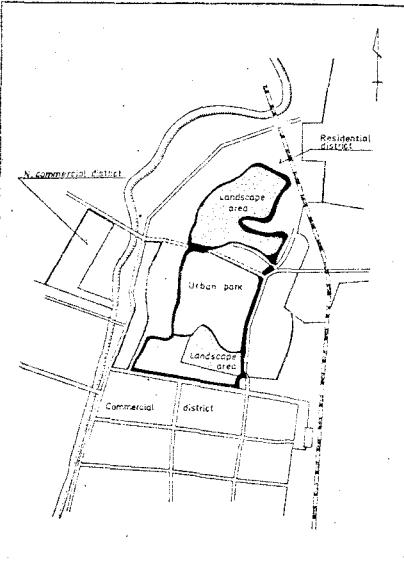


Fig. 1 The present condition on the park of Akita castle ruins.

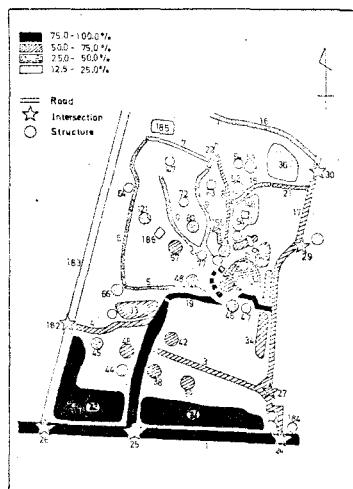


Fig. 2 Image map on the park of Akita castle ruins. (University students, 241 persons.)

(1). 当城址公園の公園区域はFig1, Fig2に示されるように道路5, 6, 16, 17によって示される部分であらかじめ公園区域外の公園の南側の濠(Fig2の黒い部分, Photo.1)が一体的にイメージされる。これは城郭と公園区域が一致していないためであり公園周辺のOpen spaceの構造によるものと思われる。

(2). 公園の北側(出丸の部分)は現在は行政地区となっていながら城址公園としてはまったくイメージされていない。

(3). 城址公園の西側の境界が漠然としている。

(4). 特にきわめてイメージされている建物はみあたらない。(公園のSymbol)また個人の住宅群が現れない!

3-2. 公園内構造物(建物)に関するイメージの因子の特徴

(1). 使用強度と大きさに関する因子のスコアとレンジが大きくなっている。この傾向は盛岡城址公園におけるいたものであり兩城址公園の性格を示すものであると思われる。

(2). 象徴度のスコアがきわめて低い。

(3) 車輪郭と色彩の因子はイメージに影響している。

(4) 面積のスコアが中位の値を示している。

(5). 車輪郭と視点強度、大きさと形と材質の2つのグループはひとつの要因として扱かれてよいことが示された。

4. 城址公園の景観的特徴と問題提起

(1). 当城址公園は公園区域外にあり濠によって代表的にイメージされているので公園区域の設定領域とこの領域まで広げることが望まれる。

(2). Photo.2に示された道路が(Fig1の点線で示されている)現在の公園のイメージには破壊されないと見えるものの道路が通ることによって城郭の一部であらわしの出丸はまた城址としてイメージされなくなりであろう。

(3). イメージは主に大きさの因子と使用強度の因子に支配される。このことから城の出丸(ほとんど宅地化されている)や城郭内の住宅群がイメージ的に出現しない原因と思われる。宅地化されていくことは城址のイメージを空洞化していくことであると思われる。

最後に本研究を進めるにあたって暖かい御指導を受け適切な御言をいたされた北大工学部五十嵐日出夫教授に謝意を表します。



Photo 1 The moat in front of the park



Photo 2 The road near by the park

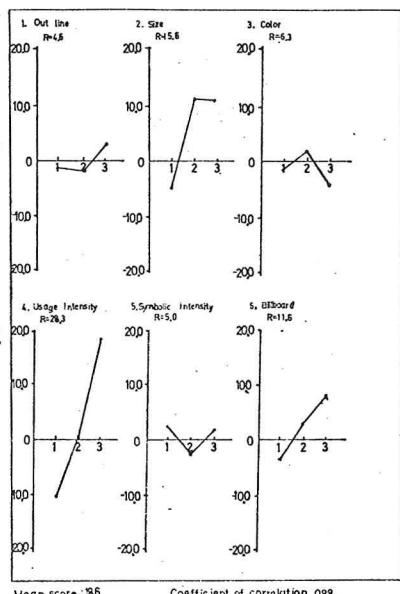


Fig3 Analytical result of the theory of quantification on the structure in the park of Akita castle ruins.