

IV-49

街路の格（類型）と街路空間の造景・修景要素について

岩手大学 正会員 安藤 昭 岩佐 正章 赤谷 隆一
 岩手大学 ○学生員 植野 崇直 鶴田 恵一

1. はじめに

街路は一般に「大通り」「繁華街」「表通り」「裏通り」「路地」の5つの格に分類される。そして、それぞれに固有の景観や機能が求められる。また造景・修景手法も格に応じて行われるのが望まれよう。本研究では専門家に、格を代表する街路のイメージを求め、感性的な評価「好きー嫌い」と理性的な評価「善いー悪い」をくだしてもらい、街路の格と造景・修景要素との関連を明らかにする。

2. 研究の概要

(1) 街路の選定

本研究では、人口約28万人の中規模都市である盛岡市を選定し、市街地の中から街路の格に応じて、8つの街路を選定した。（表-1）

表-1 選定街路

街路の格	街 路 名
大通り	中央通り
繁華街	大通り・ホットライン肴町
表通り	中の橋通り・駅前通り
裏通り	鉾屋町通り・内丸通り
路地	八幡町路地

(2) 街路空間の調査

街路を評価するにあたって平成6年1月18日及び22日に街路景観に造詣の深い50人（建築家（34）当研究室（16））に対象街路を現地踏査（現地調査用のメモ用紙を持参）してもらい、その後公民館でアンケート調査を行った。

(3) 調査の内容

調査項目は以下に示すとおりである。

- ①対象街路のイメージをSD法を用い、13個の評定尺度で5段階評価する。
- ②「好きー嫌い」「善いー悪い」の意味を区別して街路を5段階評価する。
- ③「好きー嫌い」の評価で、「好き」により大きく影響を与えた造景・修景項目に順位をつける。
- ④「好きー嫌い」の評価で、「嫌い」により大きく影響を与えた造景・修景項目に順位をつける。
- ⑤「善いー悪い」の評価で、「善い」により大きく影響を与えた造景・修景項目に順位をつける。
- ⑥「善いー悪い」の評価で、「悪い」により大きく影響を与えた造景・修景項目に順位をつける。
- ⑦対象街路がより好きになるために必要と思われる造景・修景手法を尋ねる。
- ⑧対象街路がより善くなるために必要と思われる造景・修景手法を尋ねる。

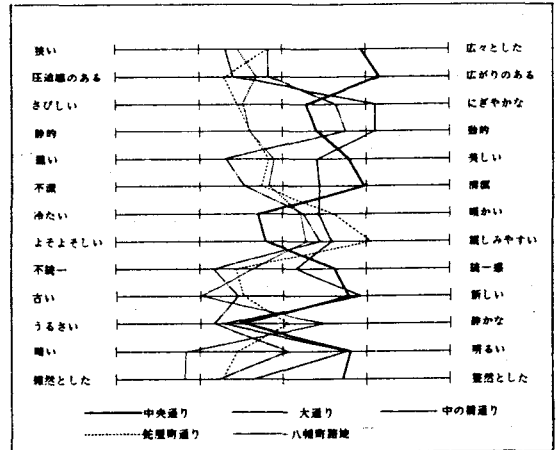


図-1 評定尺度の平均値の分布

3. 分析結果

(1) 街路のイメージ

SD法に用いた13個の評定尺度について因子分析法を適用し、5街路のイメージをもとめた。（図-1）因子分析により「狭いー広々とした」「圧迫感のあるー広がりがある」を力量性因子、「さびしいーにぎやかな」「静的ー動的」を活動性因子、「醜いー美しい」「不潔ー清潔」「冷たいー暖かい」「よそよそしいー親しみやすい」を評価性因子、「不統一ー統一感のある」を調和性因子と分類することができた。ここでは、それぞれの格を代表する5街路のイメージを13個の評定尺度の平均の分布で表した。（図-2）

(2) 街路の感性的評価と理性的評価

「好きー嫌い」の評価と「善いー悪い」の評価の分布を街路の格ごとに表した。（図-2）

(3) 造景・修景要素について

街路の格ごとに求められる造景・修景要素をグラフで示した。（図-3）

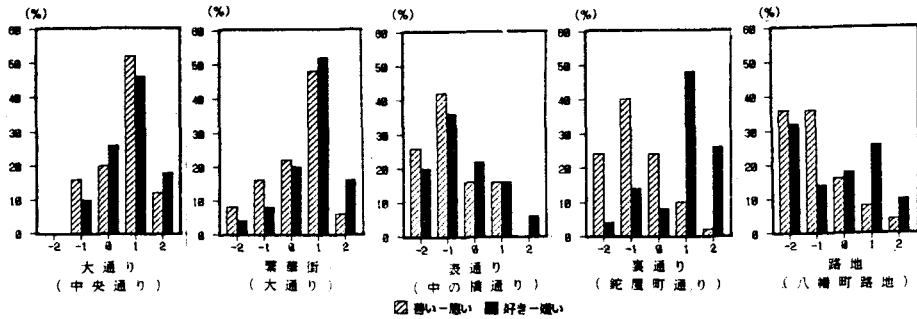


図-2 「好き-嫌い」・「善い-悪い」の評価の度数分布

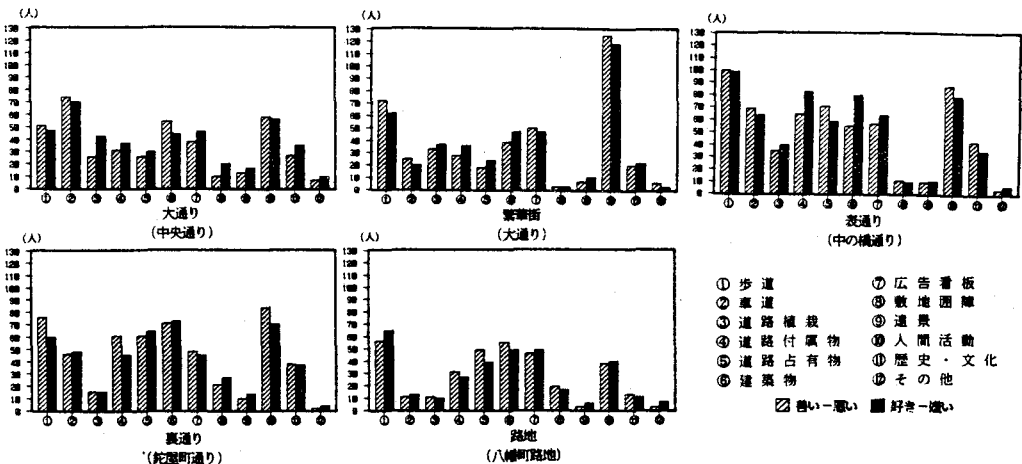


図-3 「好き-嫌い」・「善い-悪い」の造景・修景要素の度数分布

4. 結論

(1) 中央通り：「好き-嫌い」「善い-悪い」の評価の分布に大きな差はない。

「植栽を増やす」「たまり場・賑わい感の演出をする」(L：「好き-嫌い」の評価で求められる造景・修景要素)「建築物の高さの調和統一をする」「駐停車の発生をなくす」「バスペイを設置する」(G：「善い-悪い」の評価で求められる造景・修景要素)

(2) 大通り：「好き-嫌い」「善い-悪い」の評価の分布に大きな差はない。

「歩道の幅員を広げる」「たまり場・賑わい感の演出をする」「自転車の収容をする」(L・G)

(3) 中の橋通り：「好き-嫌い」「善い-悪い」の評価の分布に大きな差はないが、評価はともに低い。

「舗装の色彩を変える」「広告看板を撤去する」「信号機のデザインを工夫する」(L)「歩道の幅員を広くする」「歩きやすい舗装材にする」「植栽を増やす」「広告看板の色彩感の調和統一をする」「広告看板の位置を揃える」「広告看板の大きさを揃える」「自転車の収容をする」「歴史的な建造物を保全する」(L・G)「電柱を撤去する」「現代的、未来的な建築物・建造物にする」(G)

(4) 蛇屋町通り：「好き-嫌い」と「善い-悪い」の評価の分布に大きな差がみられる。

「歩道を設ける」「電柱を撤去する」「広告看板の色彩感の調和統一をする」「進入車両の規制をする」「通過交通量を減らす」「外壁の色彩感の調和統一をする」「外壁の材質の調和統一をする」「高さの調和統一をする」「壁面線を揃える」「歴史的な建造物を保全する」(L・G)

(5) 八幡町路地：「好き-嫌い」に2つの分布があり「善い-悪い」との評価の分布に大きな差がある。

「歩きやすい舗装材にする」「外壁の色彩感の調和統一をする」「高さの調和統一をする」「壁面線を揃える」「たまり場・賑わい感の演出をする」(L・G)「街灯を設ける」(G)