

A study on the arrangement method of a signage system for pedestrians in underground shopping centers

崔, 祉淑

<https://doi.org/10.15017/458555>

出版情報 : Kyushu Institute of Design, 2003, 博士 (芸術工学), 課程博士
バージョン :
権利関係 :

資料編

1. 日本の天神地下街	213
1.1 サインの機能別分布図	213
1.2 サインの情報内容別分布図	214
1.3 サインの機能における設置場所と基数の関係	215
1.4 サインの情報内容における設置場所と基数の関係	216
1.5 高さによるサインの種類分布 -1	217
1.6 天神地下街と地下街につながる建物のサインの情報内容別の分布	218
1.7 天神地下街と地下街につながる建物のサインの種類別の分布	219
1.8 天神地下街と地下街につながる建物のサインの機能別の分布	220
2. 韓国の大田地下街	221
2.1 サインの機能別の現況	221
2.2 サインの情報内容別の現況	221
3. 日本の被験者 A～O	222
4. 韓国の被験者 A-1～O-1	237

資料編

本研究には、第1章と第2章の地下空間におけるサインの種類の区分と基数比較、高さ別による種類の区分、利用上の歩行特性を、日本と韓国の実態調査と利用実態調査を行っている。

実態調査と利用実態調査は、一部分を本文に利用されているが、全内容と被験者を載せることが難しい。そこで、実態調査のサインの種類の区分と基数の比較、地下街につながる建物のサインの機能と情報内容別の分布とともに、日本の被験者AからOまでの15名と韓国の被験者A-1からO-1までの15名に対する動線およびサインの高さ別分布を掲載する。

1. 日本の天神地下街
 - 1.1 サインの機能別分布図（図1-2-1～図1-2-3）
 - 1.2 サインの情報内容別分布図（図1-3-1～図1-3-3）
 - 1.3 サインの機能における設置場所と基数の関係（図1-5）
 - 1.4 サインの情報内容における設置場所と基数の関係（図1-6）
 - 1.5 高さによるサインの種類の分布-1（図1-9）
 - 1.6 天神地下街と地下街につながる建物のサインの種類別の分布（図1-14-2）
 - 1.7 天神地下街と地下街につながる建物のサインの情報内容別の分布（図1-14-1）
 - 1.8 天神地下街と地下街につながる建物のサインの機能別の分布（図1-14-3）
2. 韓国の大田地下街
 - 2.1 サインの機能別の現況（図2-4）
 - 2.2 サインの情報内容別の現況（図2-5）
3. 第2章における地下空間のサインの利用上の歩行特性から利用実態調査
・日本の被験者：A～O（15名）
4. 第3章における地下空間のサインの利用上の歩行特性から利用実態調査
・韓国の被験者：A-1～O-1（15名）

1. 日本の天神地下街

1.1 サインの機能別分布図

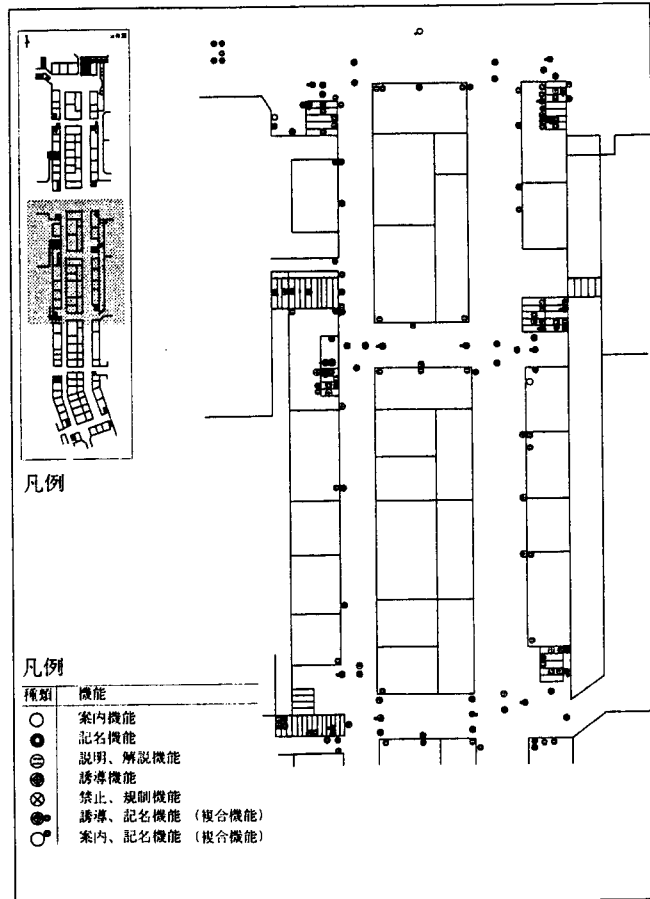


図 1-2-1 サインの機能別分布図 -1

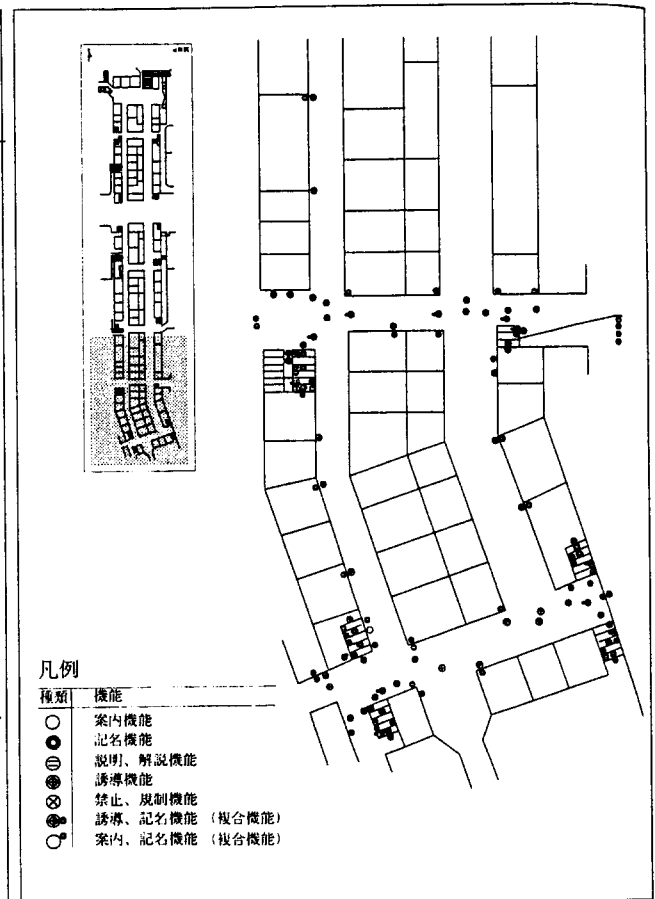


図 1-2-3 サインの機能別分布図 -3

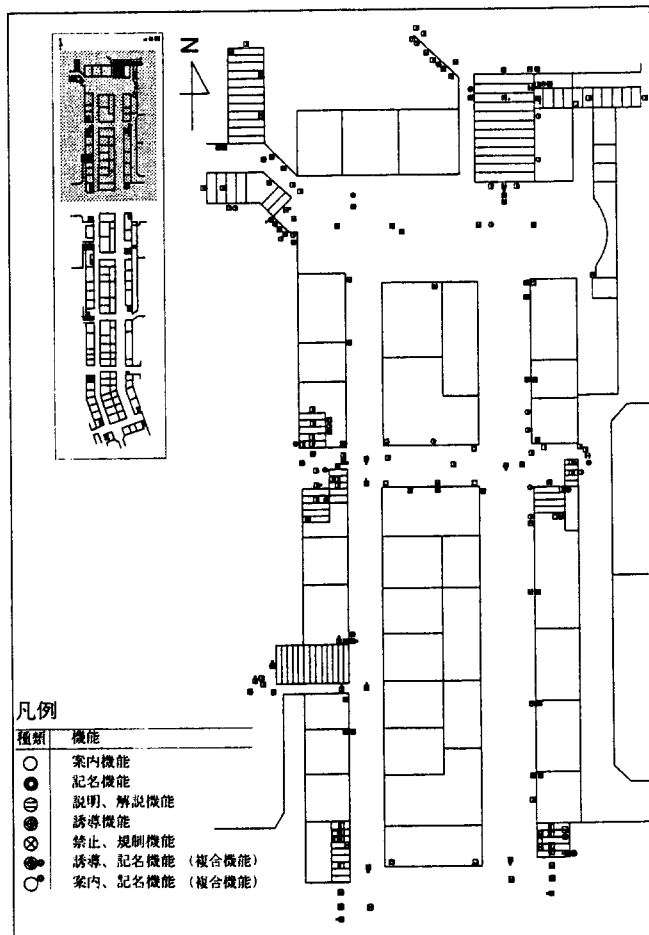


図 1-2-2 サインの機能別分布図 -2

1.2 サインの情報内容別分布図

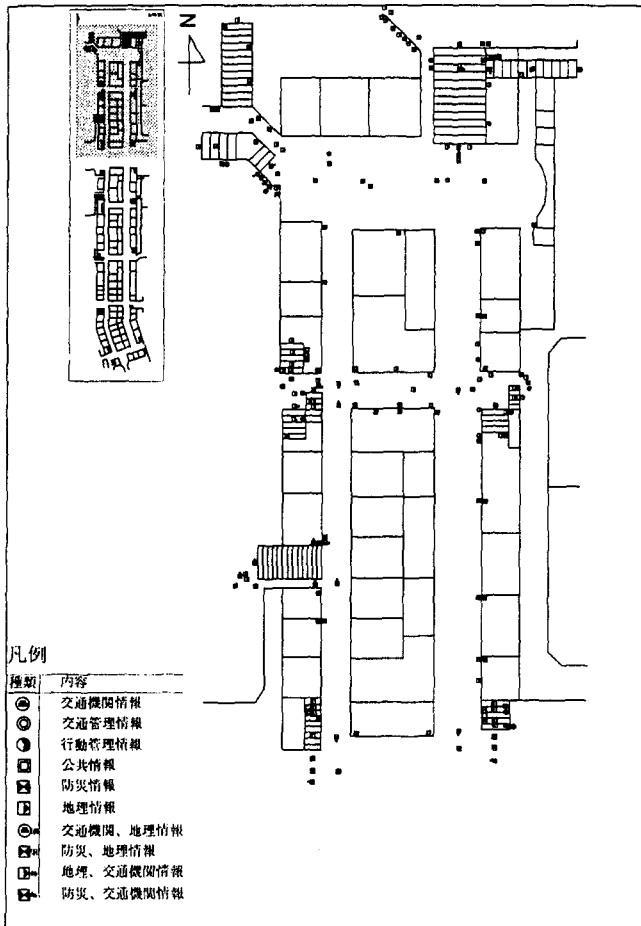


図 1-3-1 サインの情報内容別分布図-1

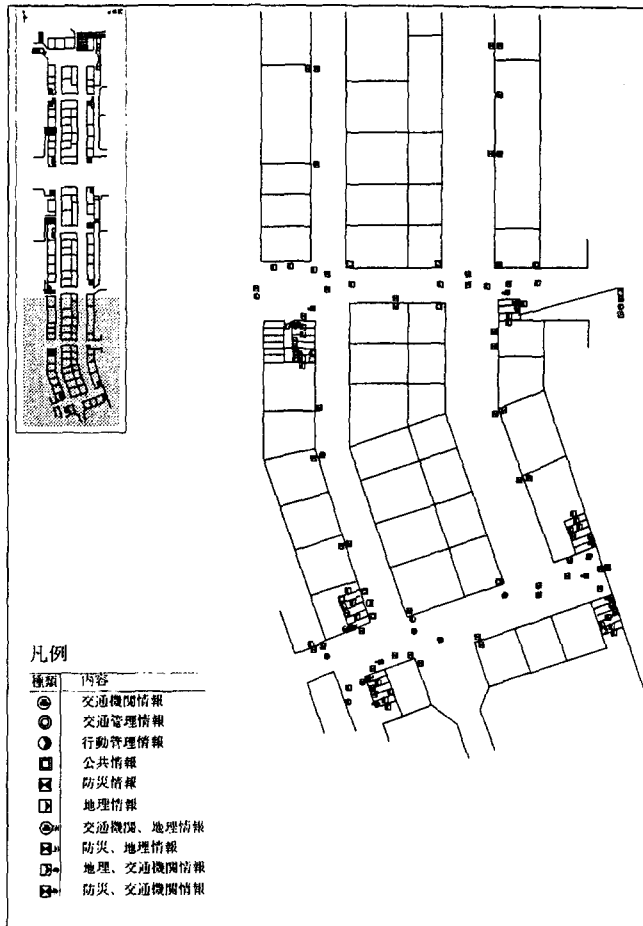


図 1-3-3 サインの情報内容別分布図-3

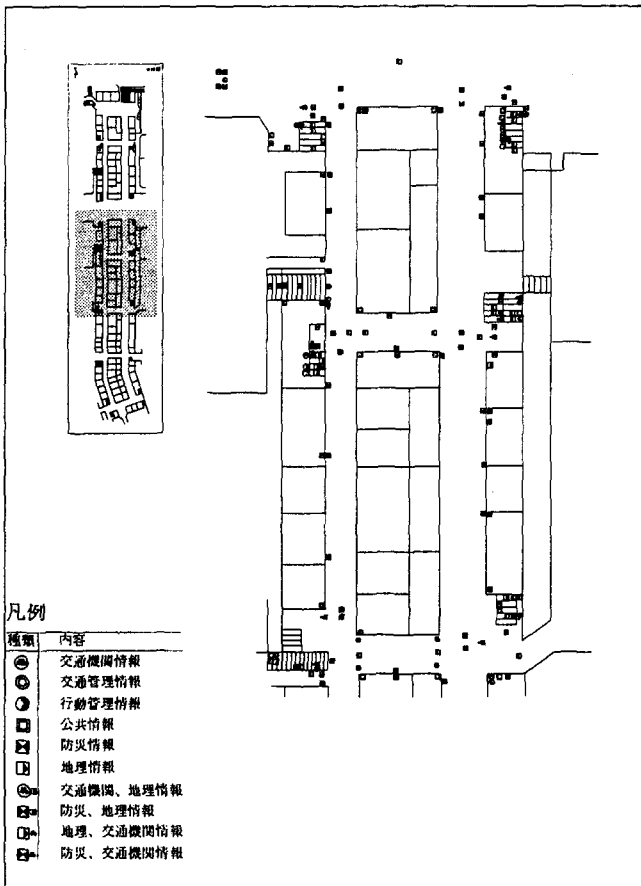


図 1-3-2 サインの情報内容別分布図-2

1.3 サインの機能における設置場所と基数の関係

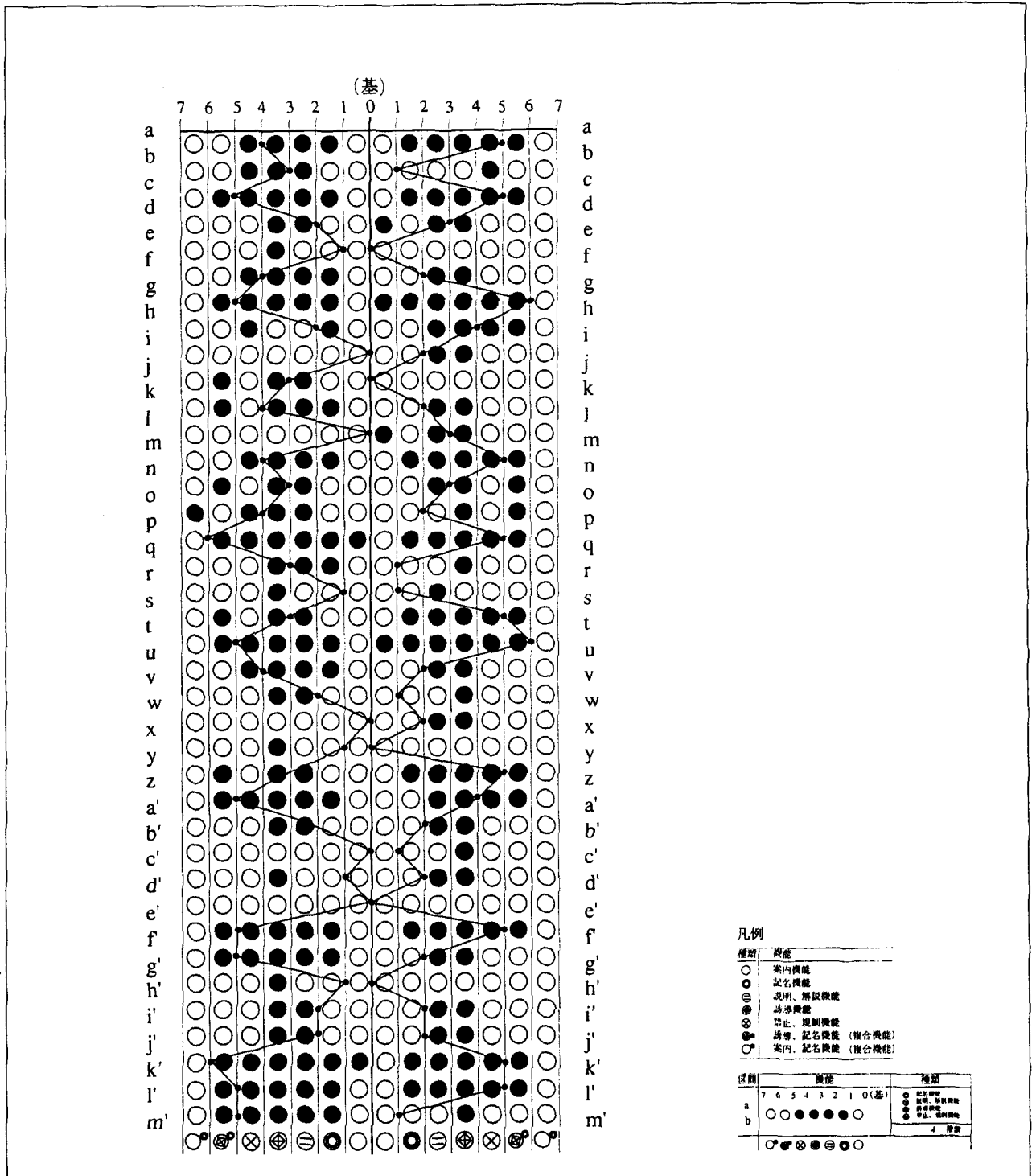


図 1-5 サインの機能における設置場所と基数の関係
区間と区間(a~b,.....)の黒い点は、サインの機能と基数を示す。

1.5 高さによるサインの種類分布-1

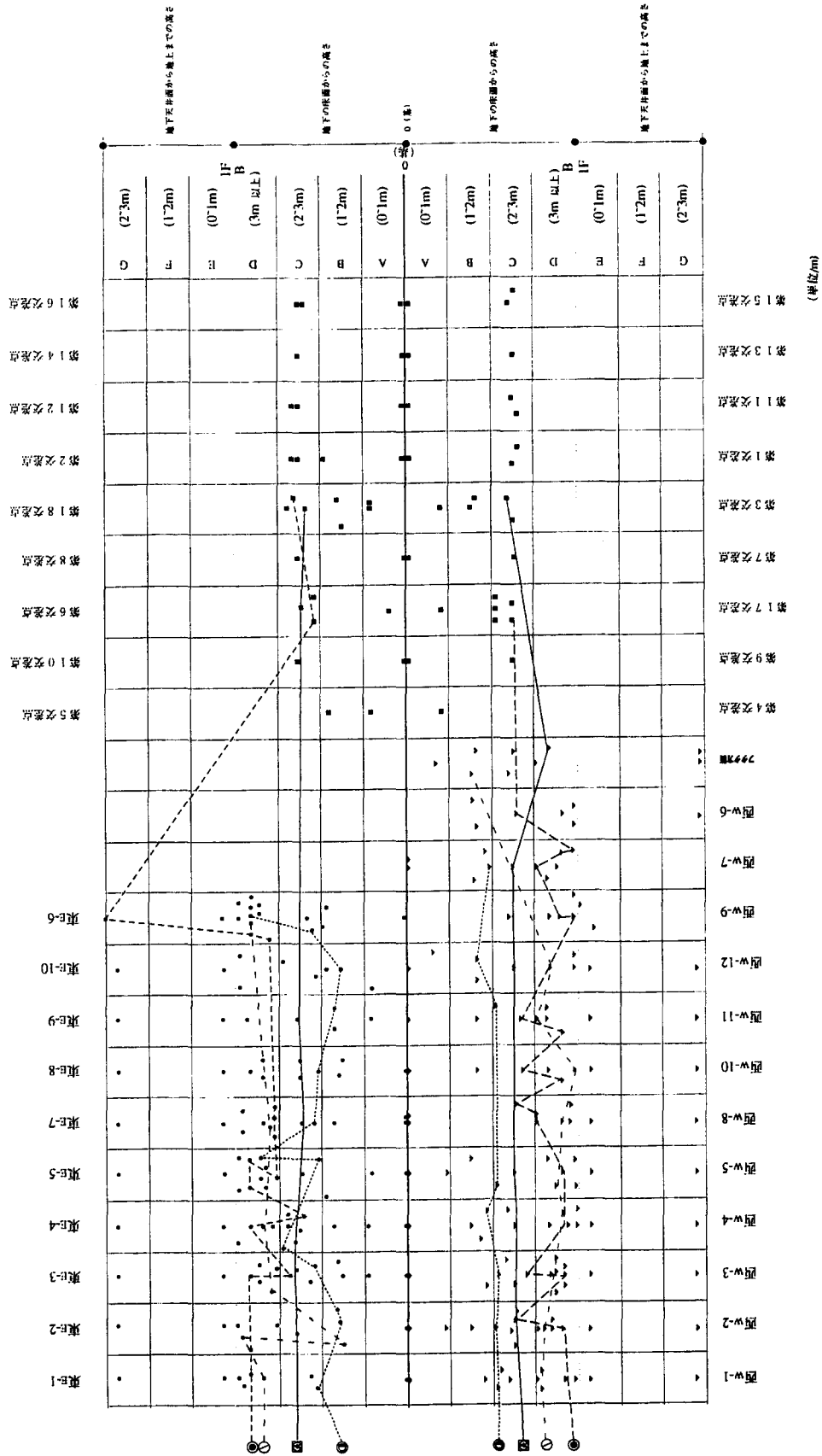
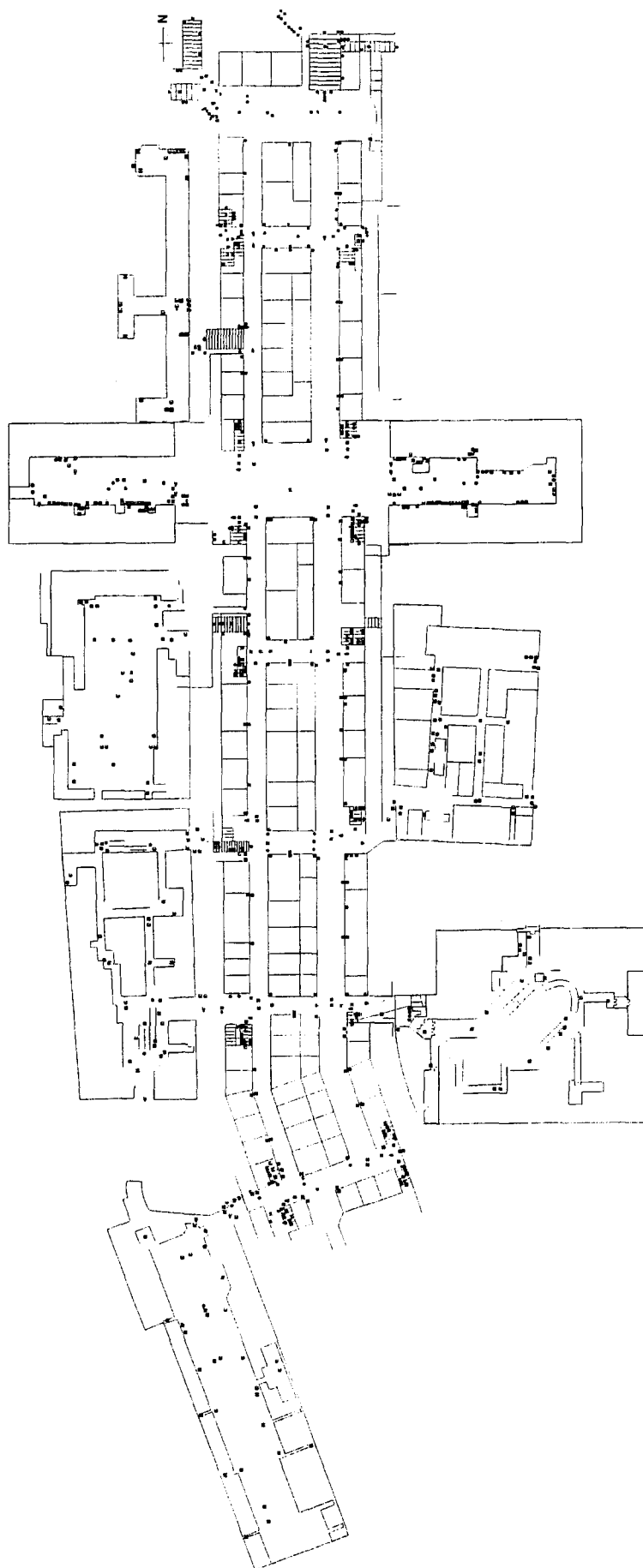


図1-9 高さによるサインの種類分布-1

1.6 天神地下街と地下街につながる建物のサインの情報内容別の分布



凡例

種類	内容
●	交通機関情報
○	交通管理情報
○	行動管理情報
○	公共情報
■	防災情報
□	地理情報
⊕	交通機関、地理情報
⊖	防災、地理情報
⊗	地理、交通機関情報
⊘	防災、交通機関情報

図 1-14-2 天神地下街と地下街につながる建物のサインの情報内容別の分布

1.7 天神地下街と地下街につながる建物のサインの種類別の分布

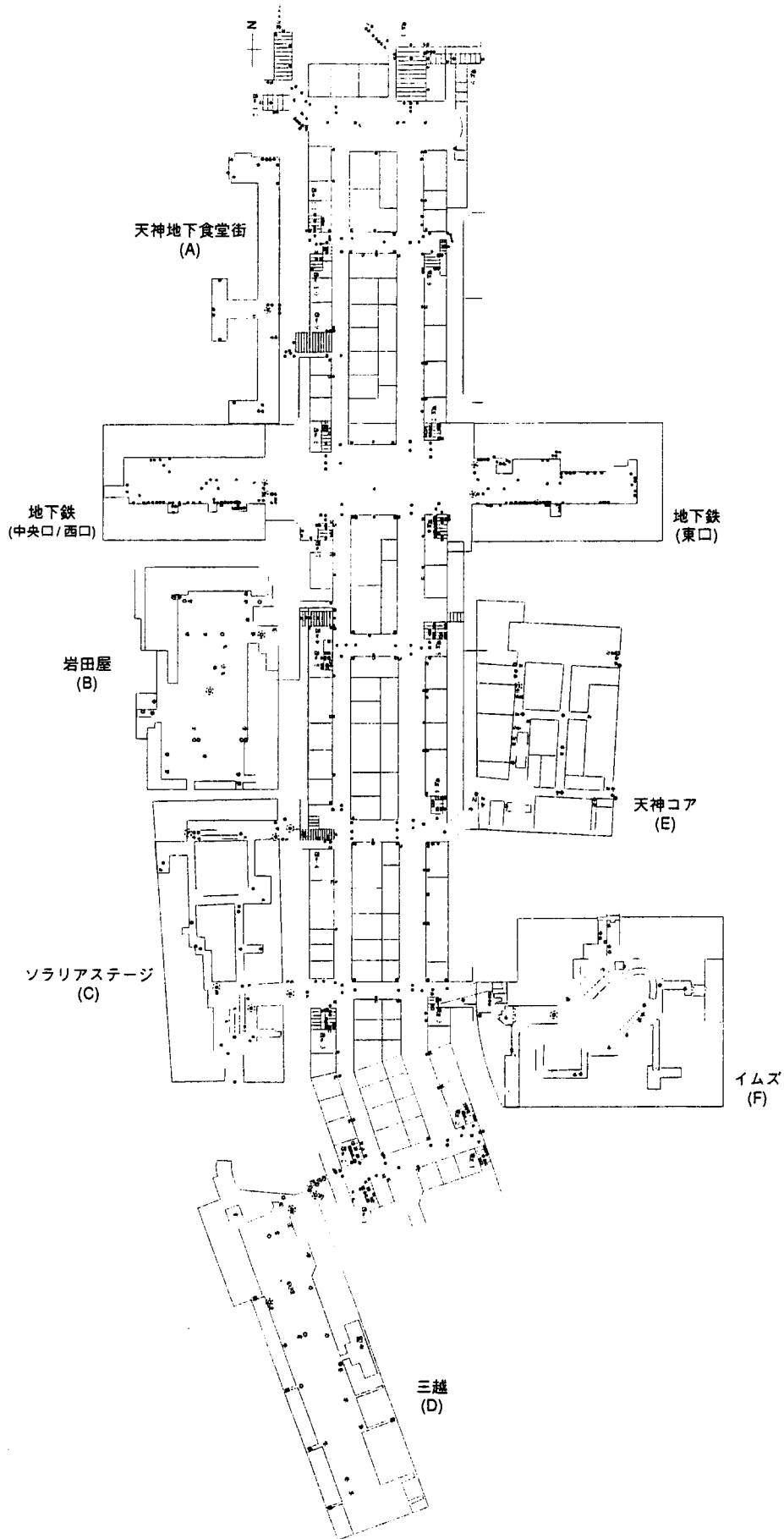
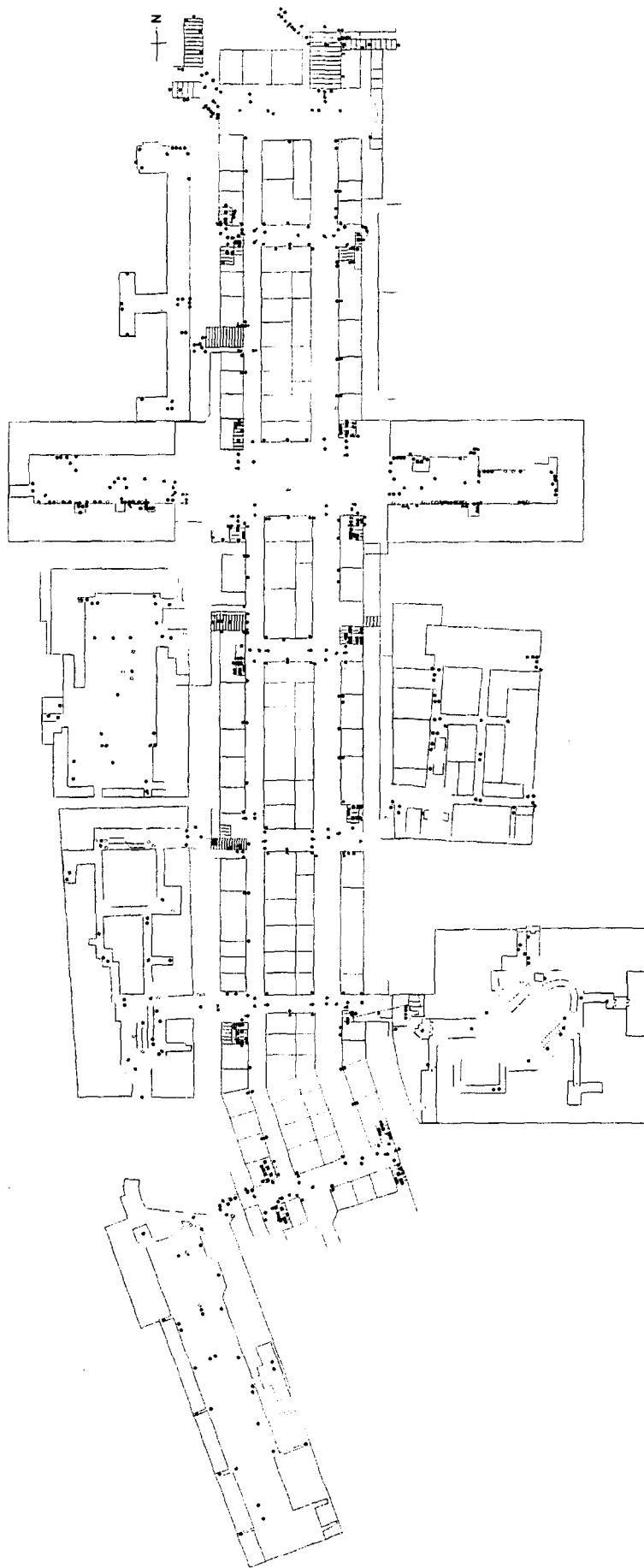


図 1-14-1 天神地下街と地下街につながる建物のサインの種類別の分布

1.8 天神地下街と地下街につながる建物のサインの機能別の分布



凡例

種類	機能
○	案内機能
●	記名機能
⊕	説明、解説機能
⊗	誘導機能
⊙	禁止、規制機能
⊗	誘導、記名機能 (複合機能)
⊕	案内、記名機能 (複合機能)
⊗	禁止、説明機能 (複合機能)

図 1-14-3 天神地下街と地下街につながる建物のサインの機能別の分布

2. 韓国の大田地下街

2.1 サインの機能別の現況

2.2 サインの情報内容別の現況

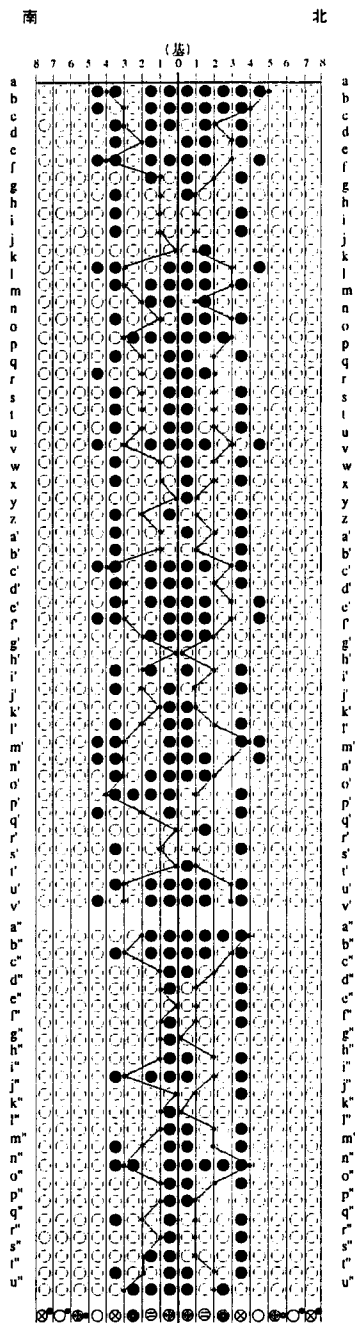


図2-4 サインの機能別の現況

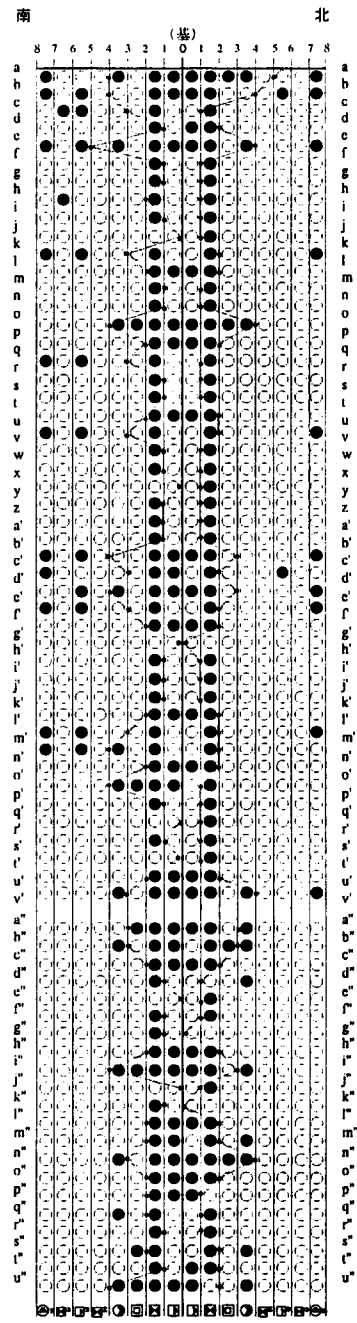


図2-5 サインの情報内容別の現況

3. 日本の被験者：A〇（15名）

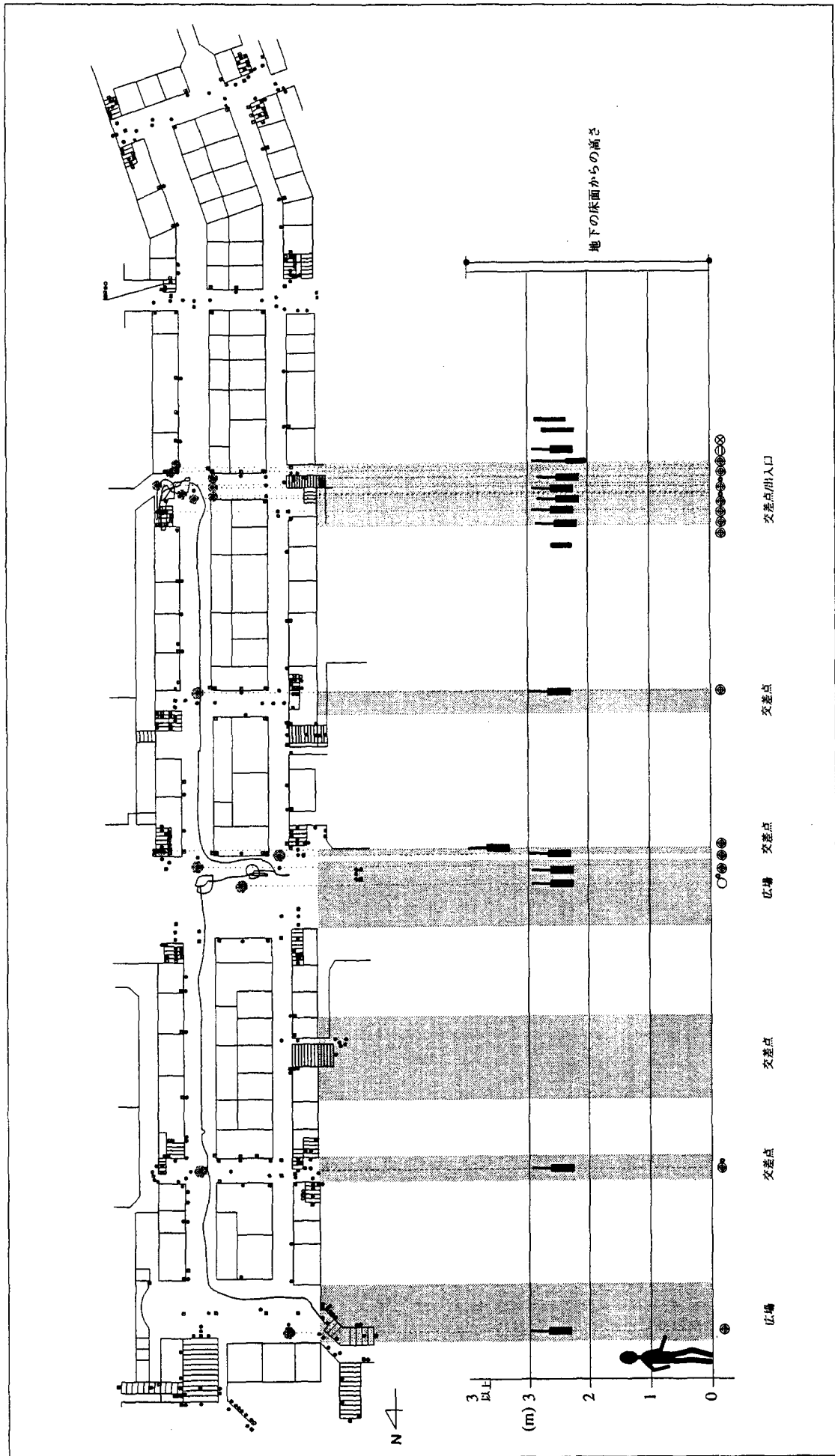


図 1-17-1 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-A)

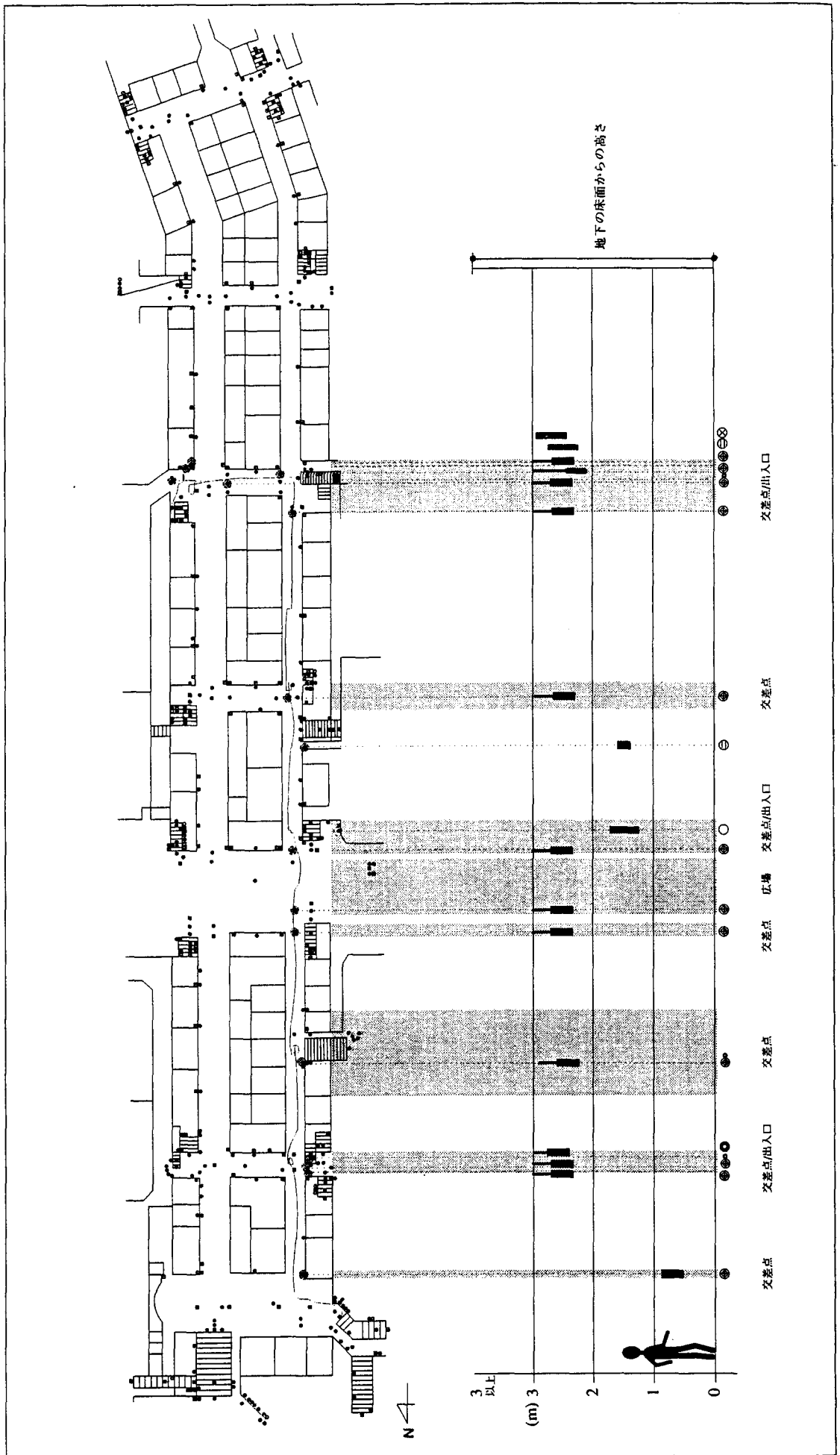


図 1-17-2 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-B)

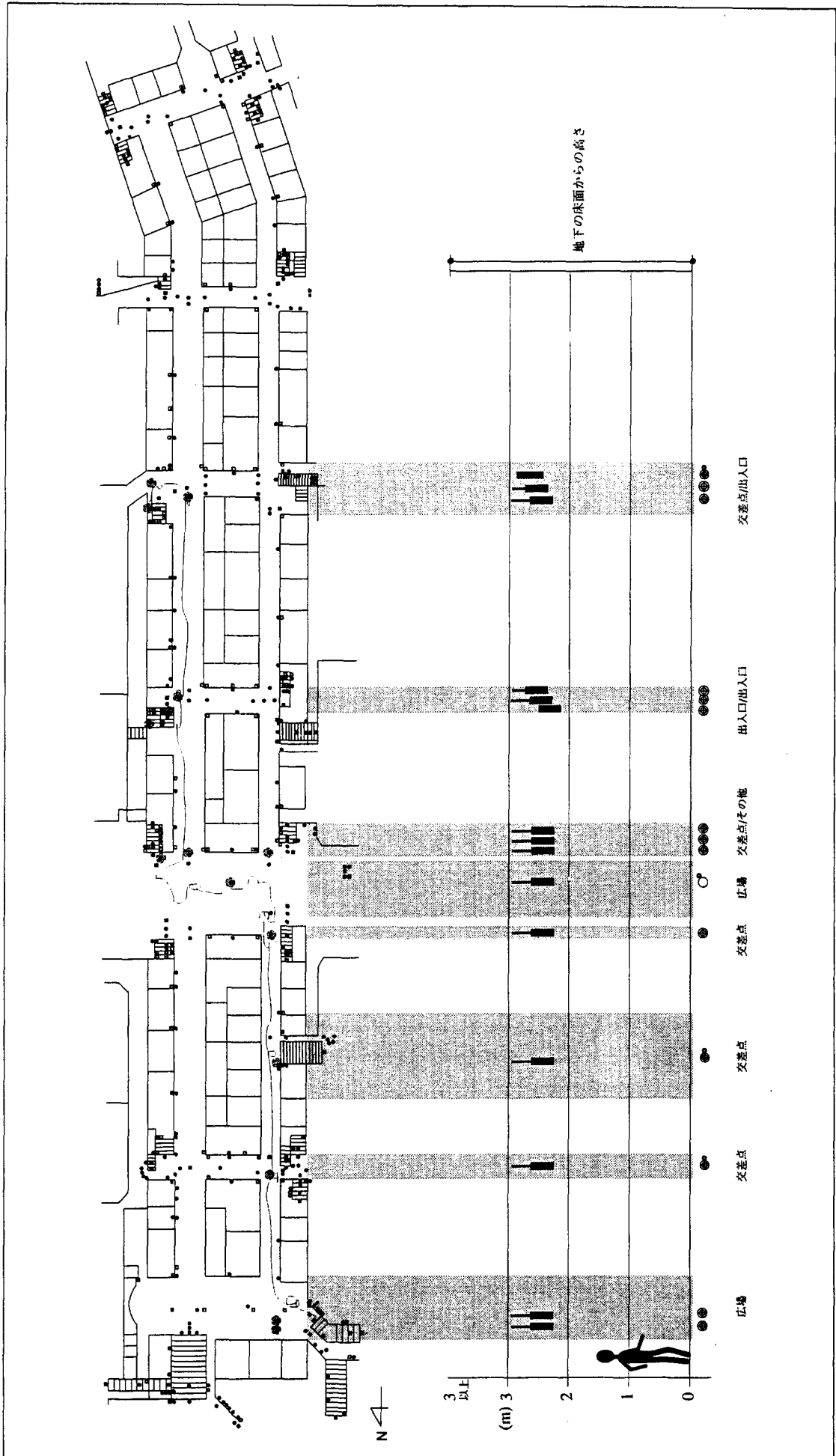


図1-17-3 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-C)

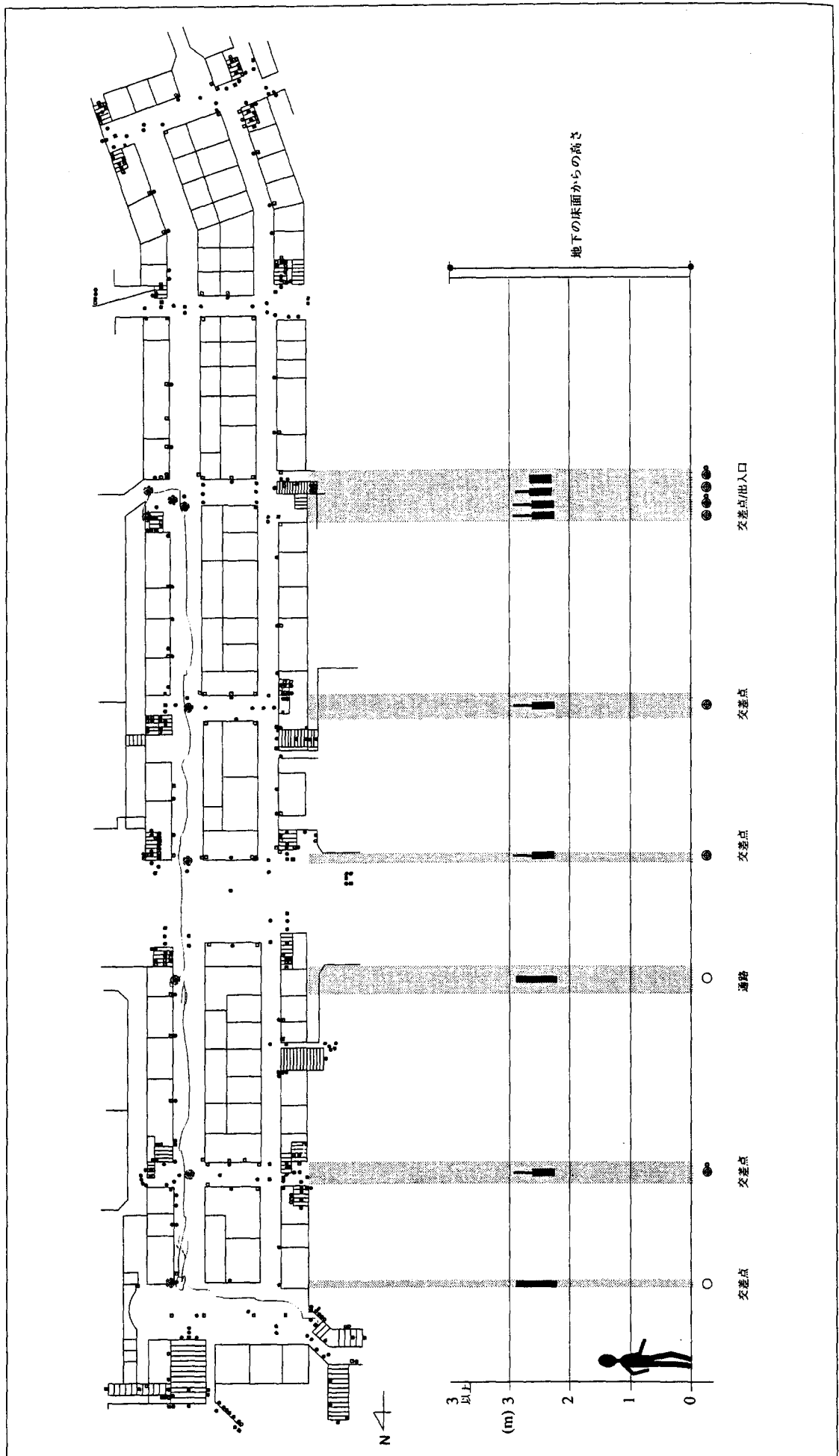


図1-17-4 被験者の動線及びサインの高さ別分布(被験者-D)

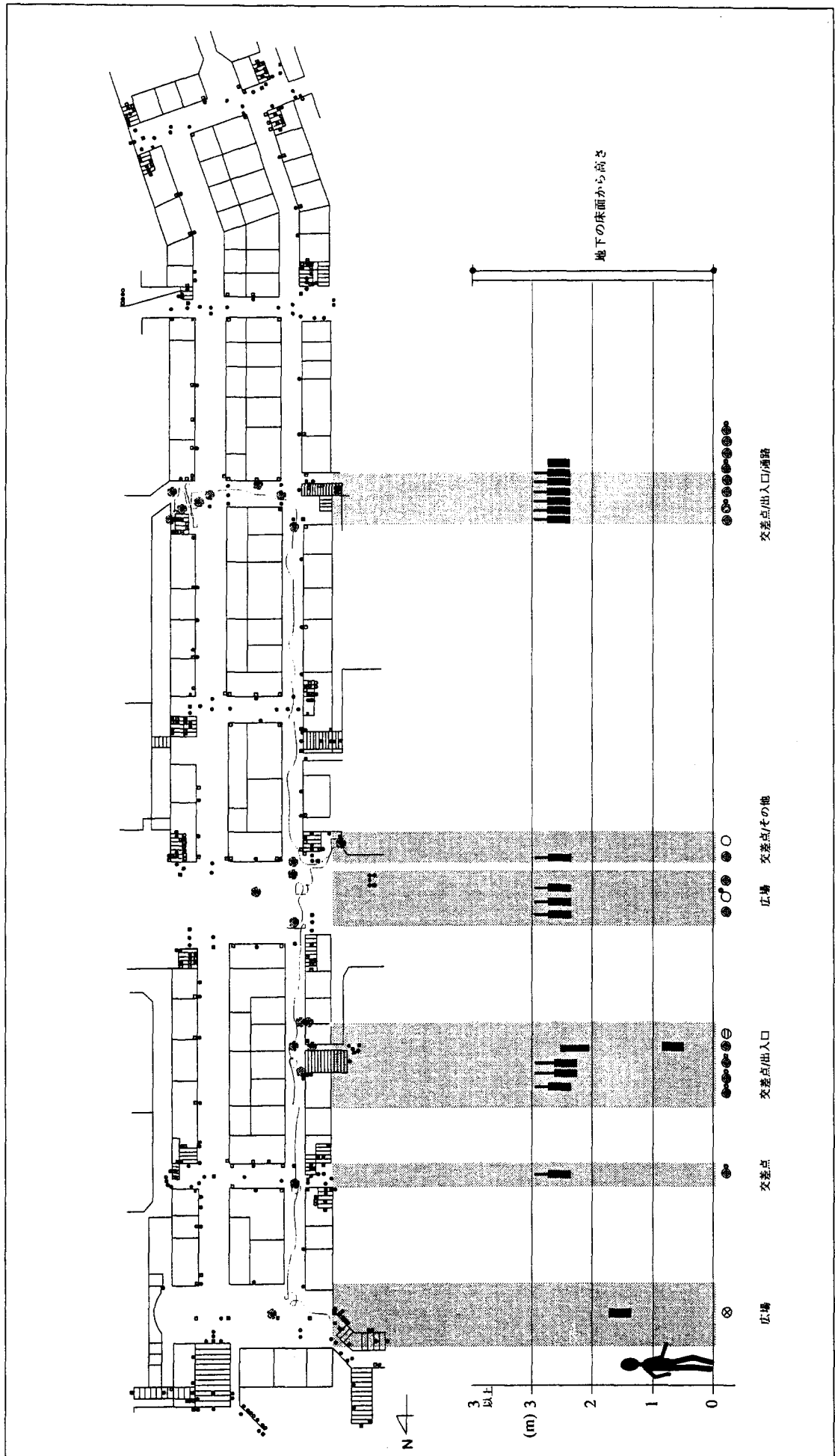


図 1-17-5 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-E)

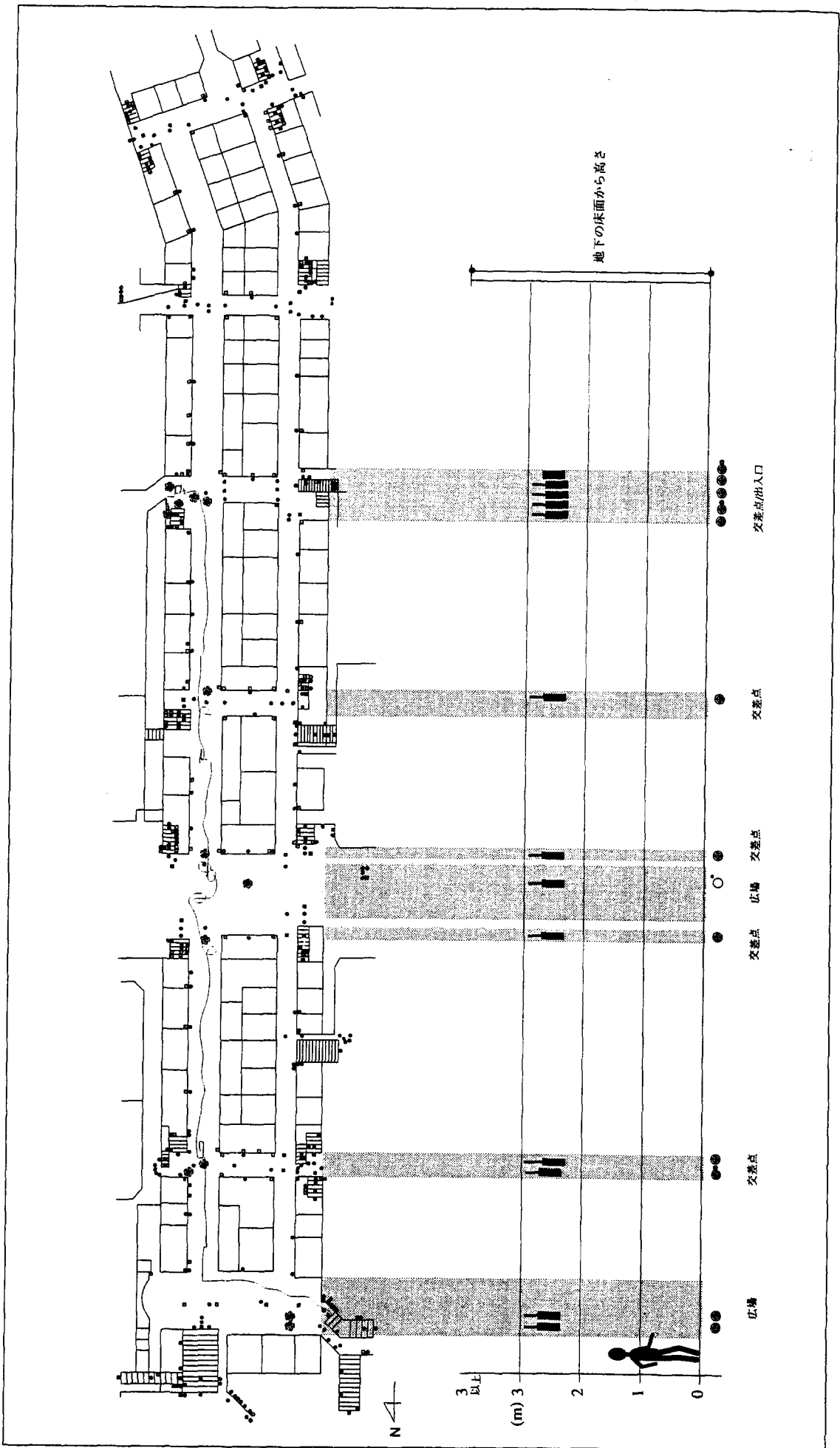


図 1-17-6 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-F)

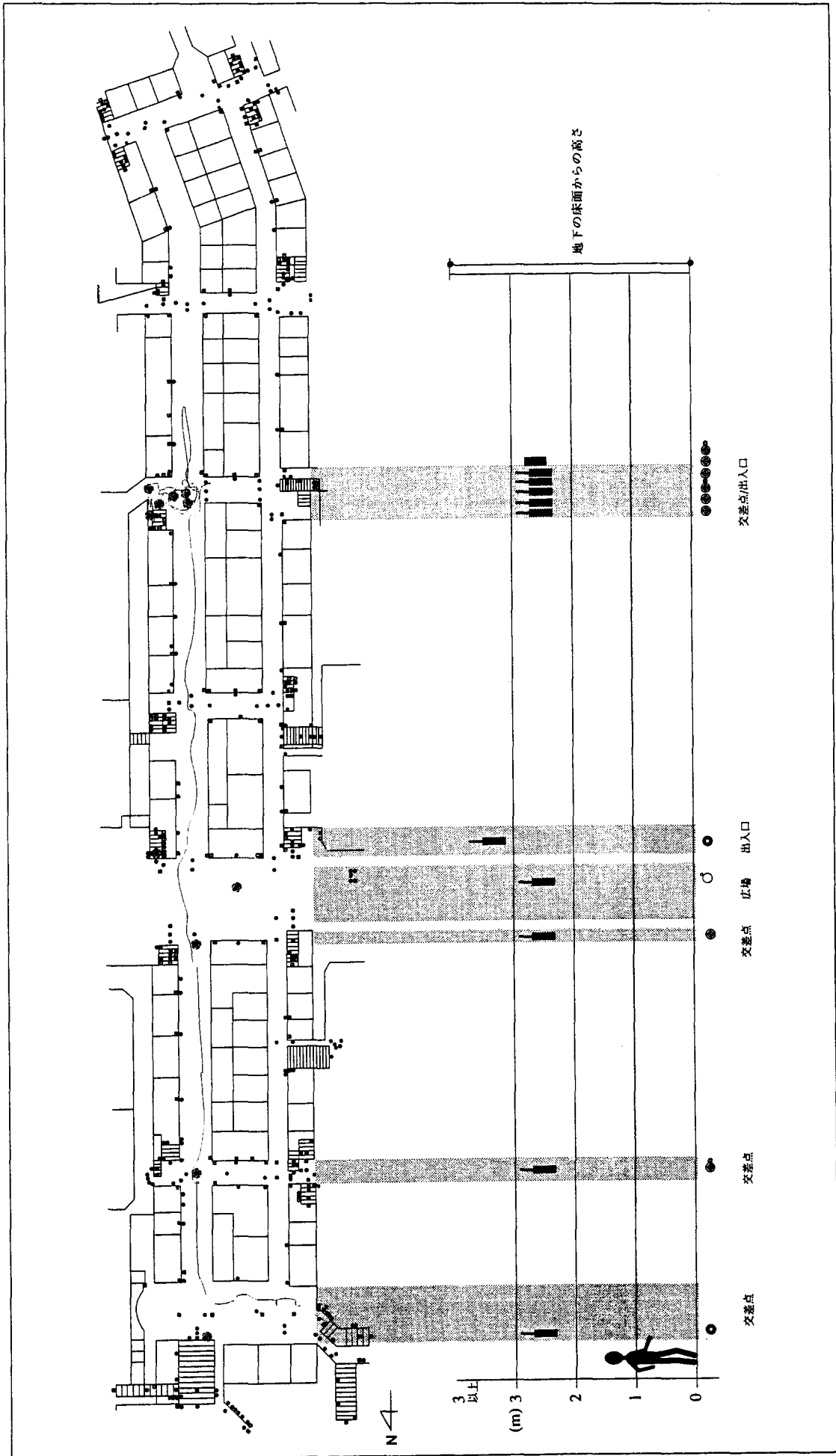


図 1-17-7 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-G)

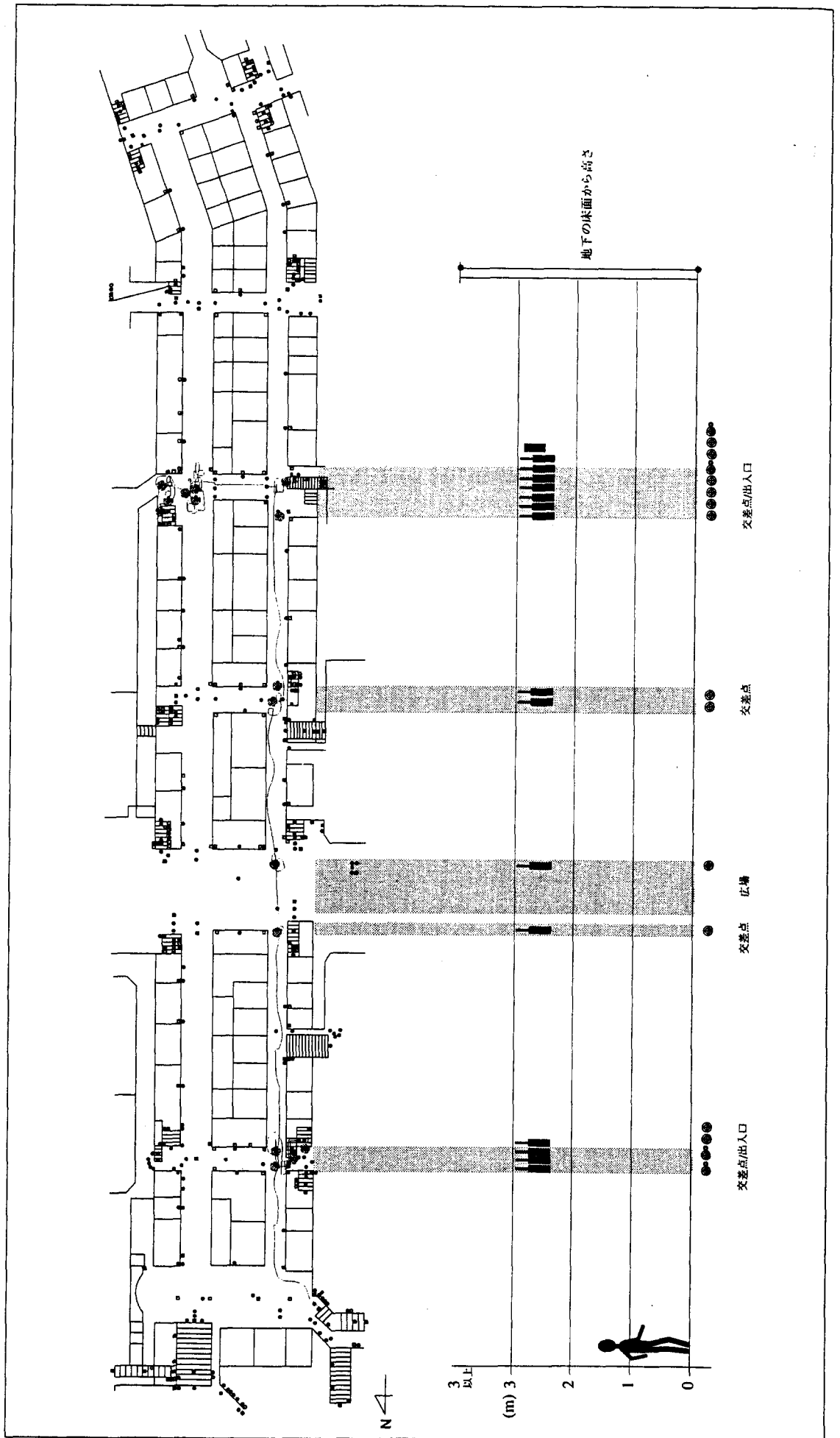


図 1-17-8 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-H)

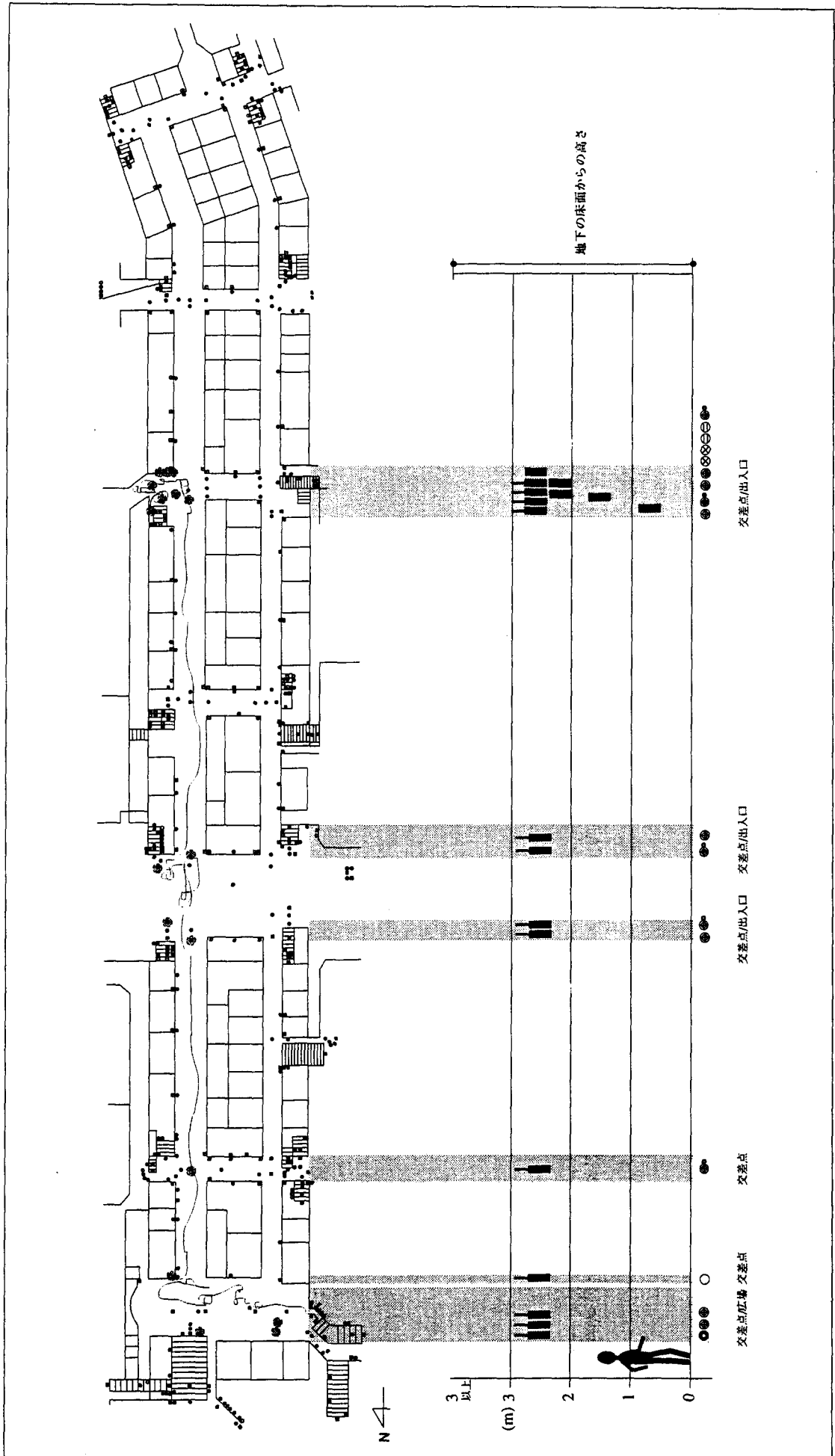


図 1-17-9 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-I)

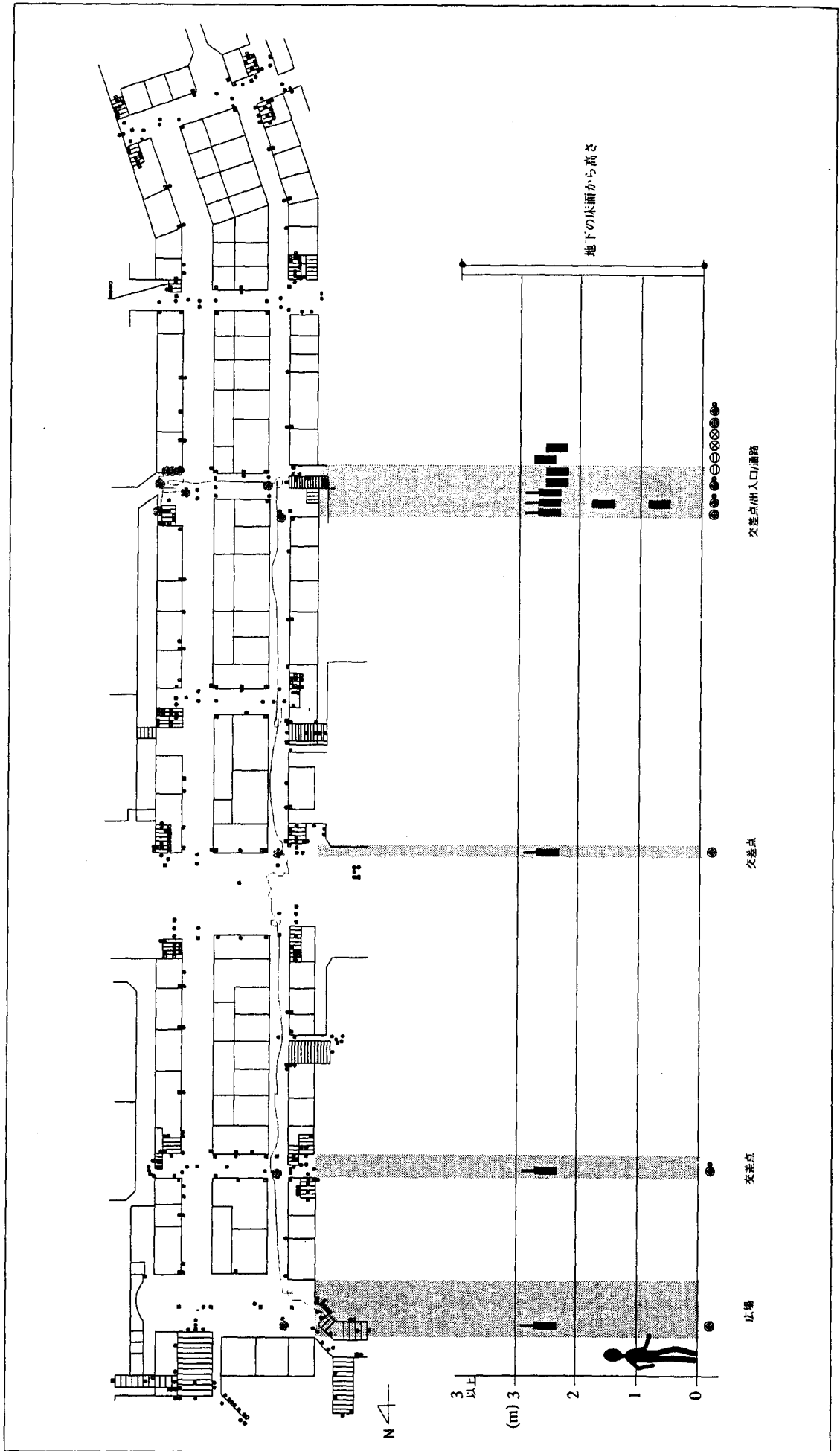


図 1-17-10 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-J)

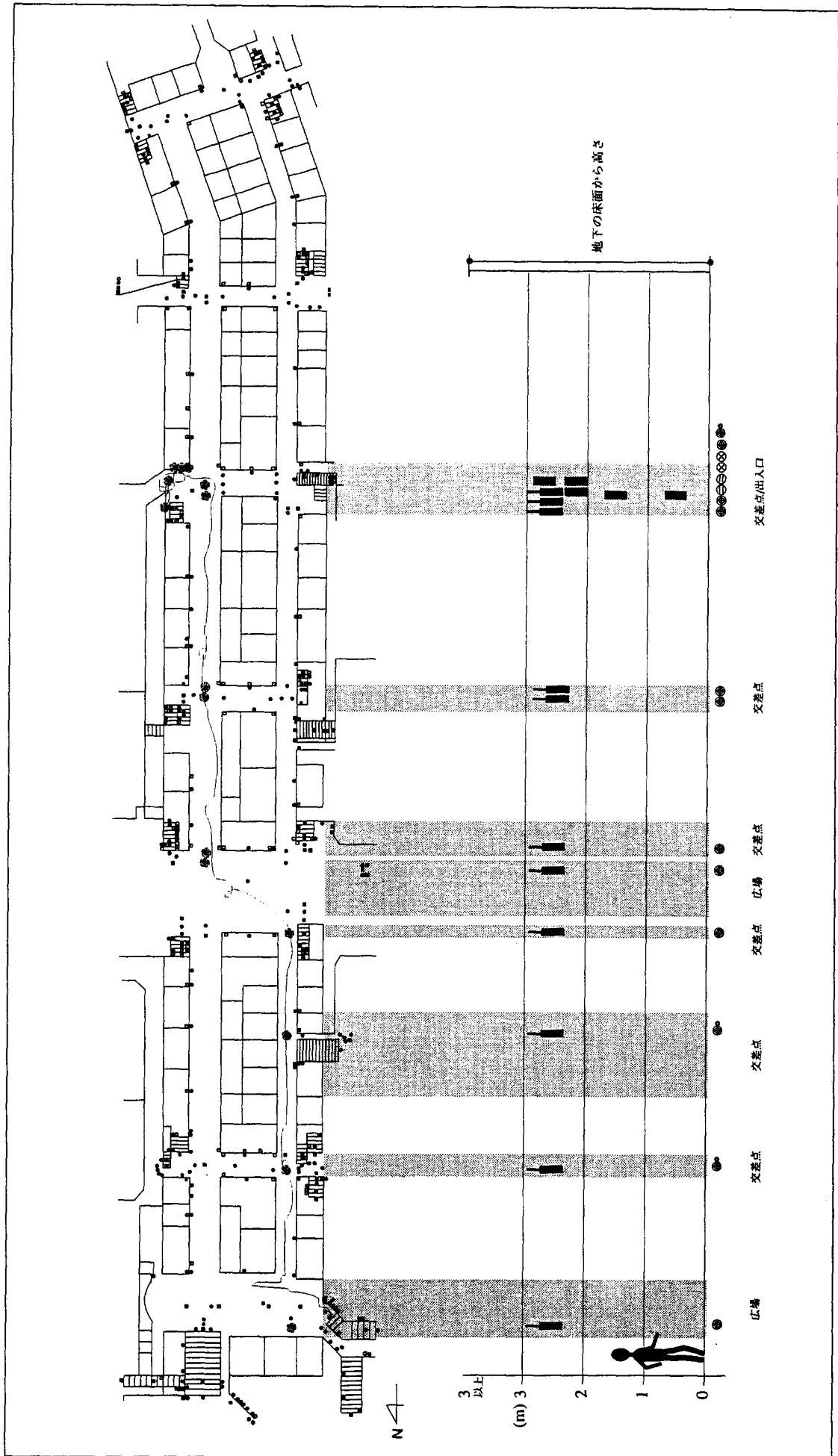


図1-17-11 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-K)

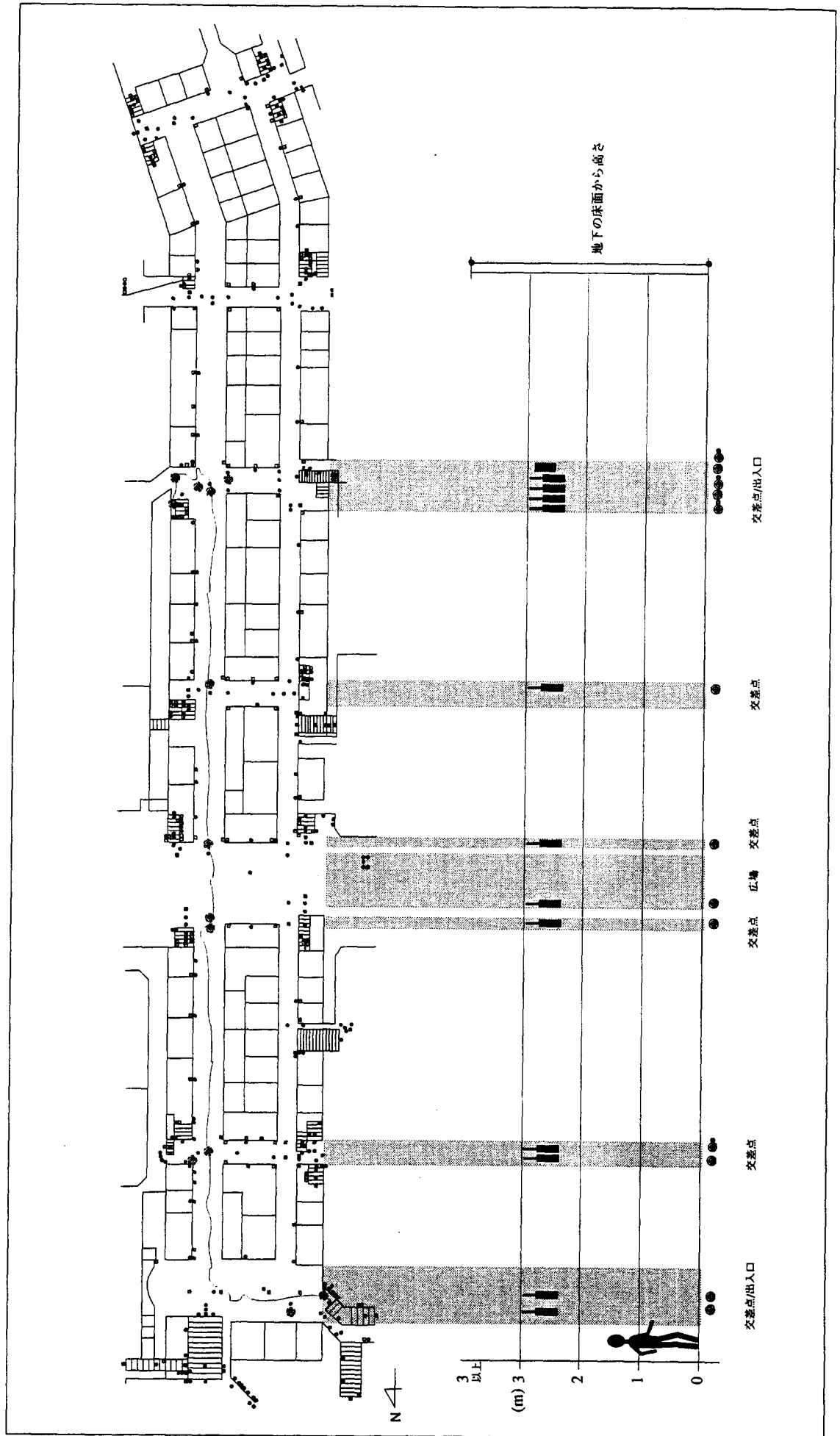


図 1-17-12 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-L)

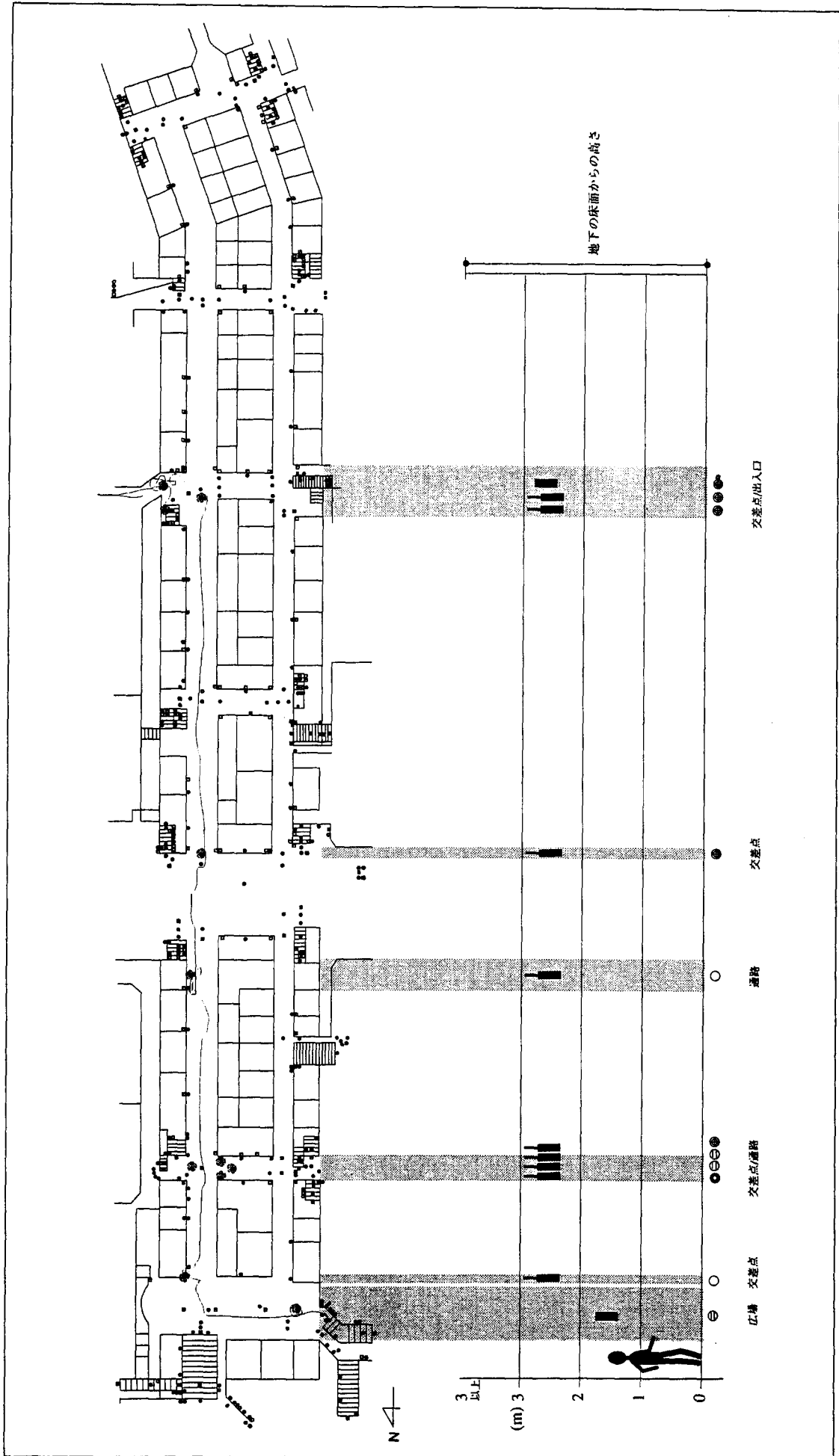


図1-17-13 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-M)

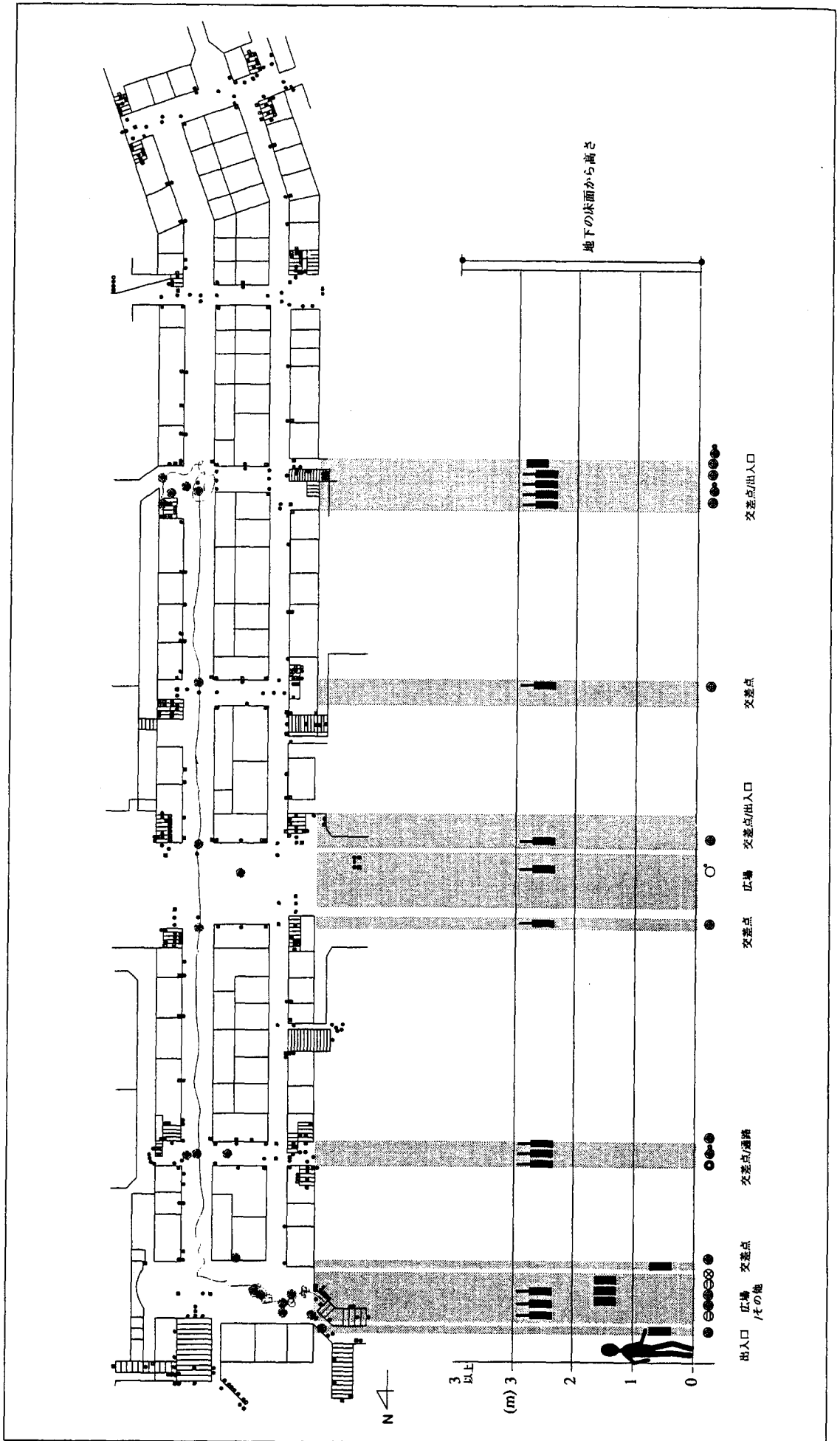


図 1-17-14 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-N)

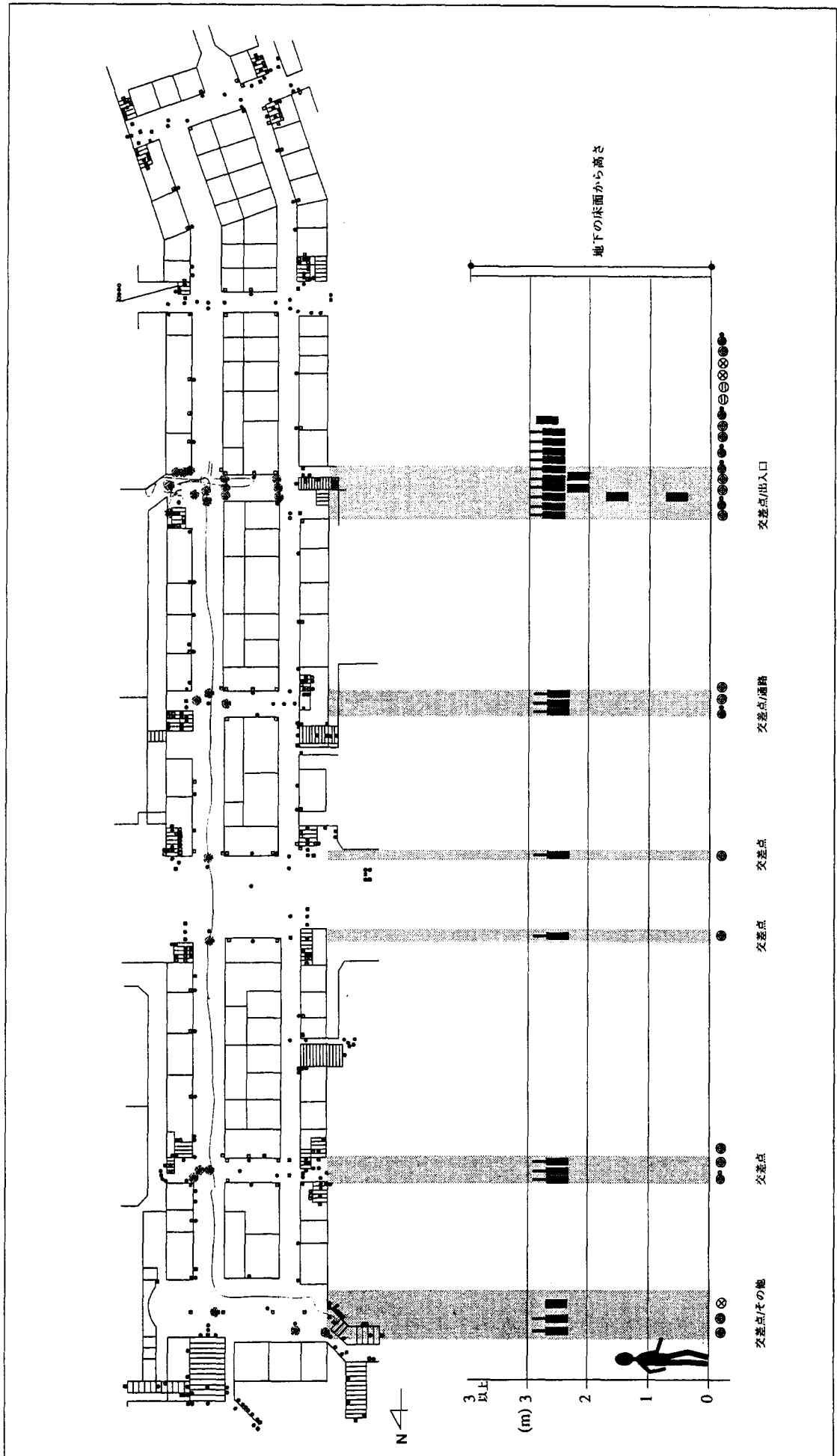


図 1-17-15 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者-O)

4. 韓国の被験者：A-1~O-1（15名）

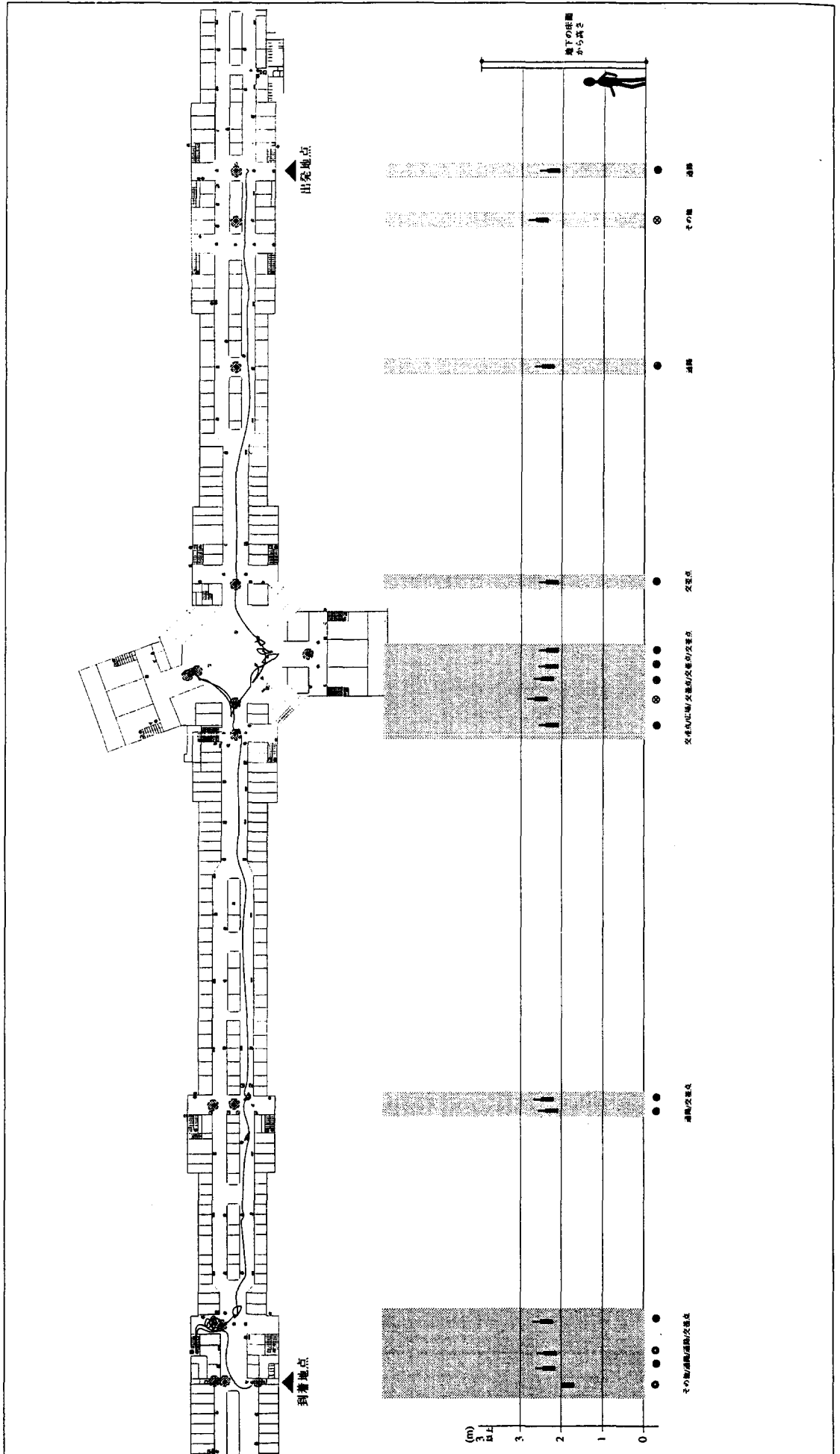


図 2-15-1 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 A-1)

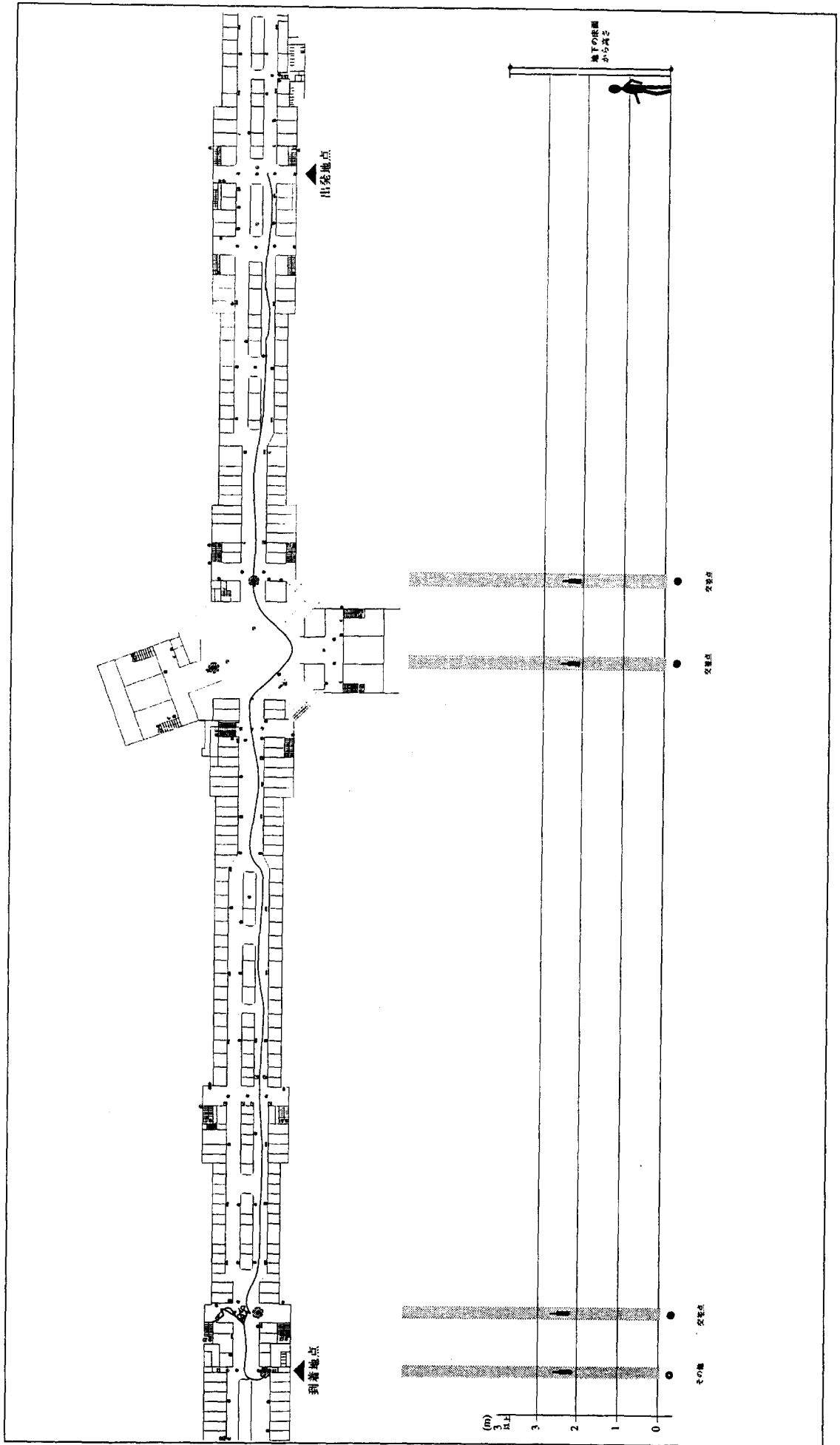


図 2-15-2 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 B-1)

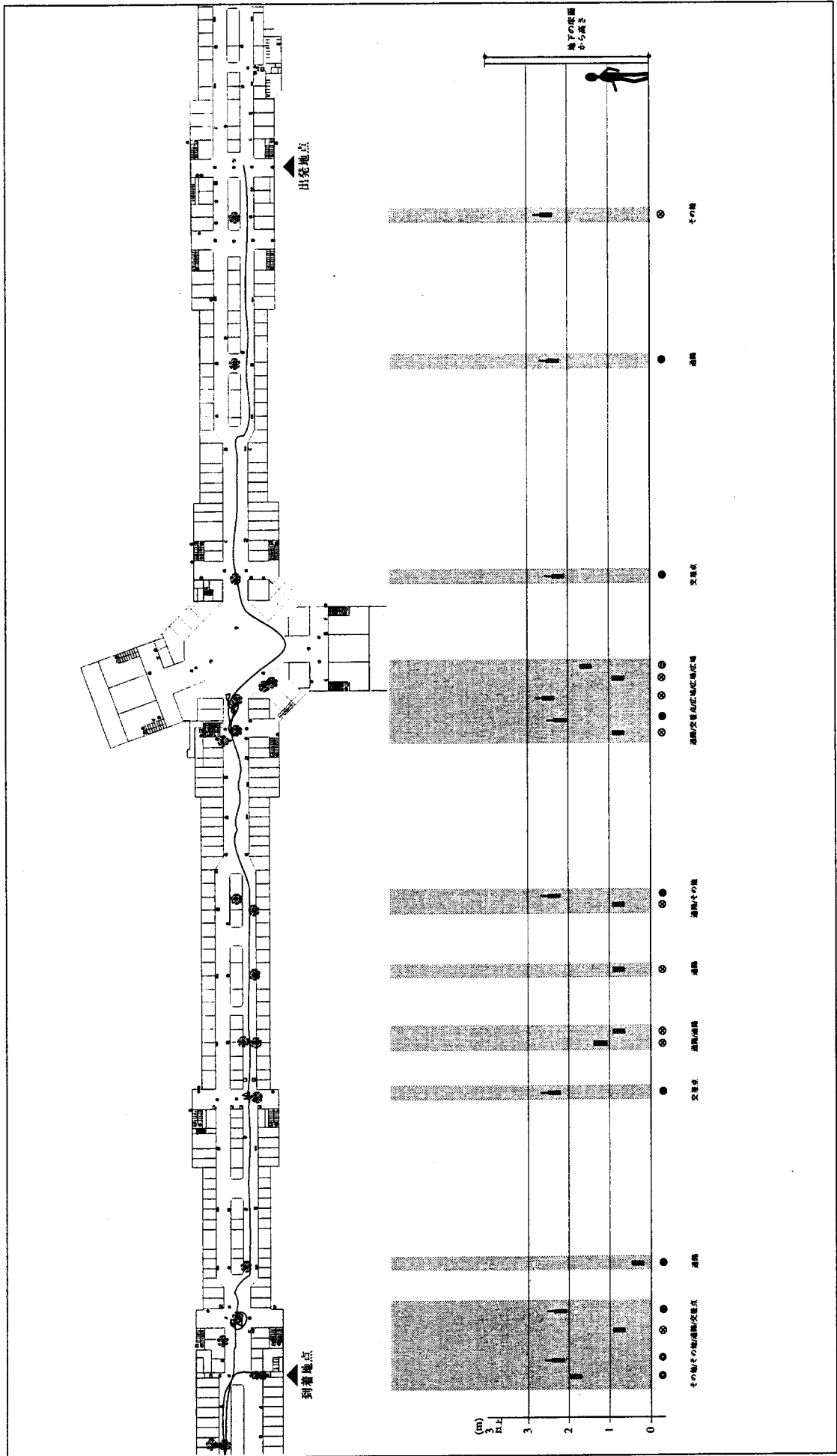


図2-15-4 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者D-1)

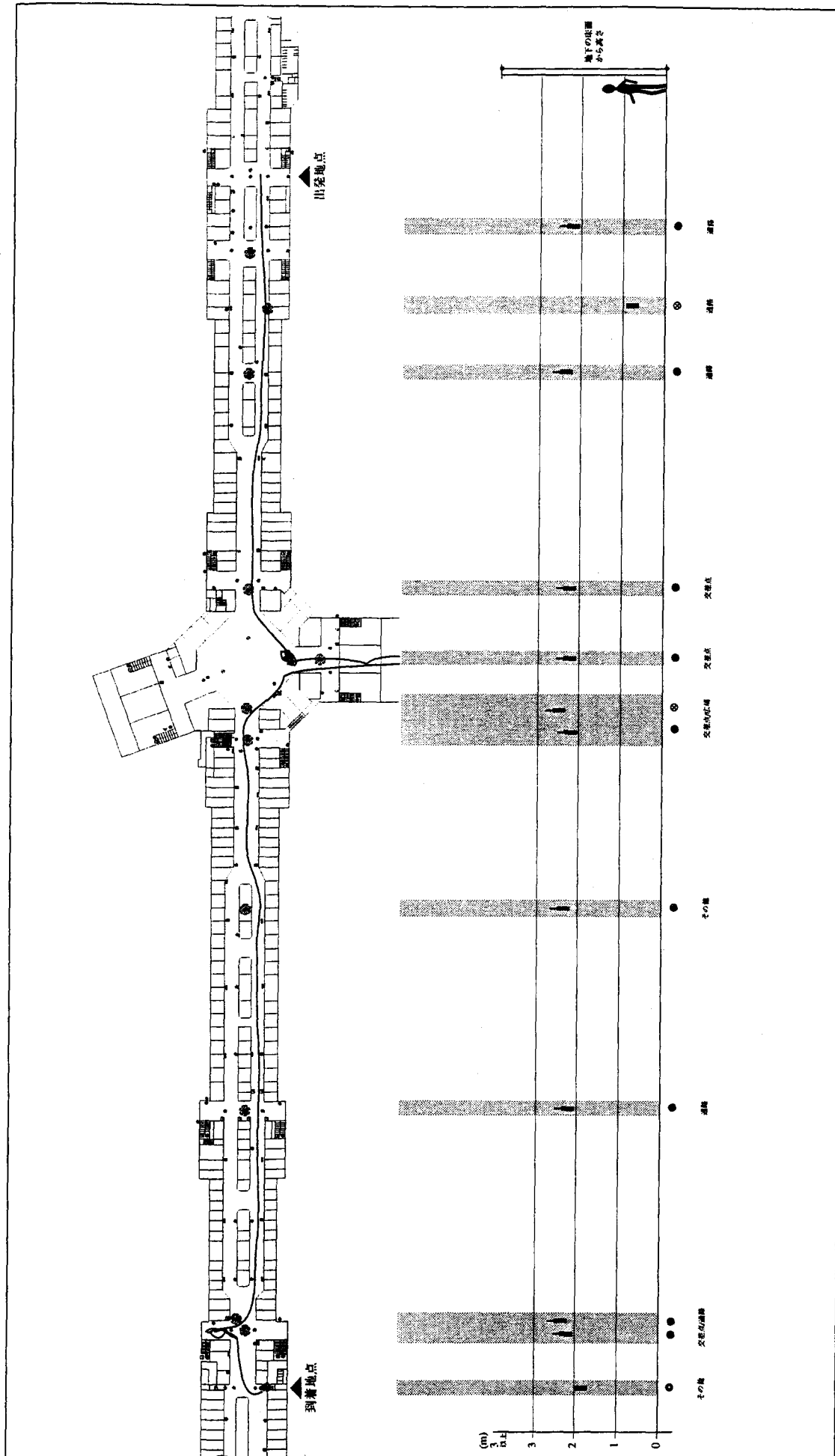


図 2-15-6 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 F-1)

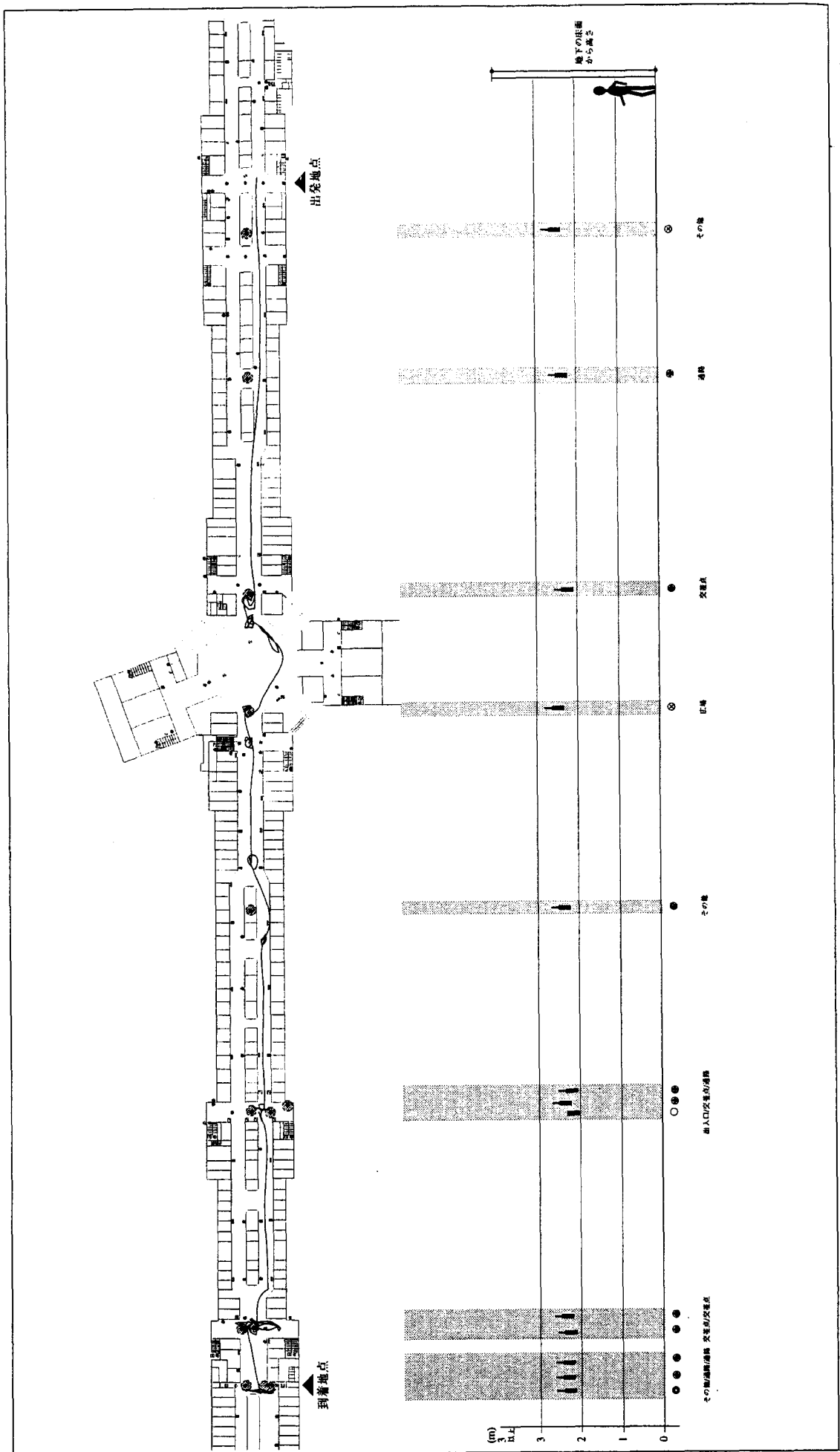


図 2-15-7 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 G-1)

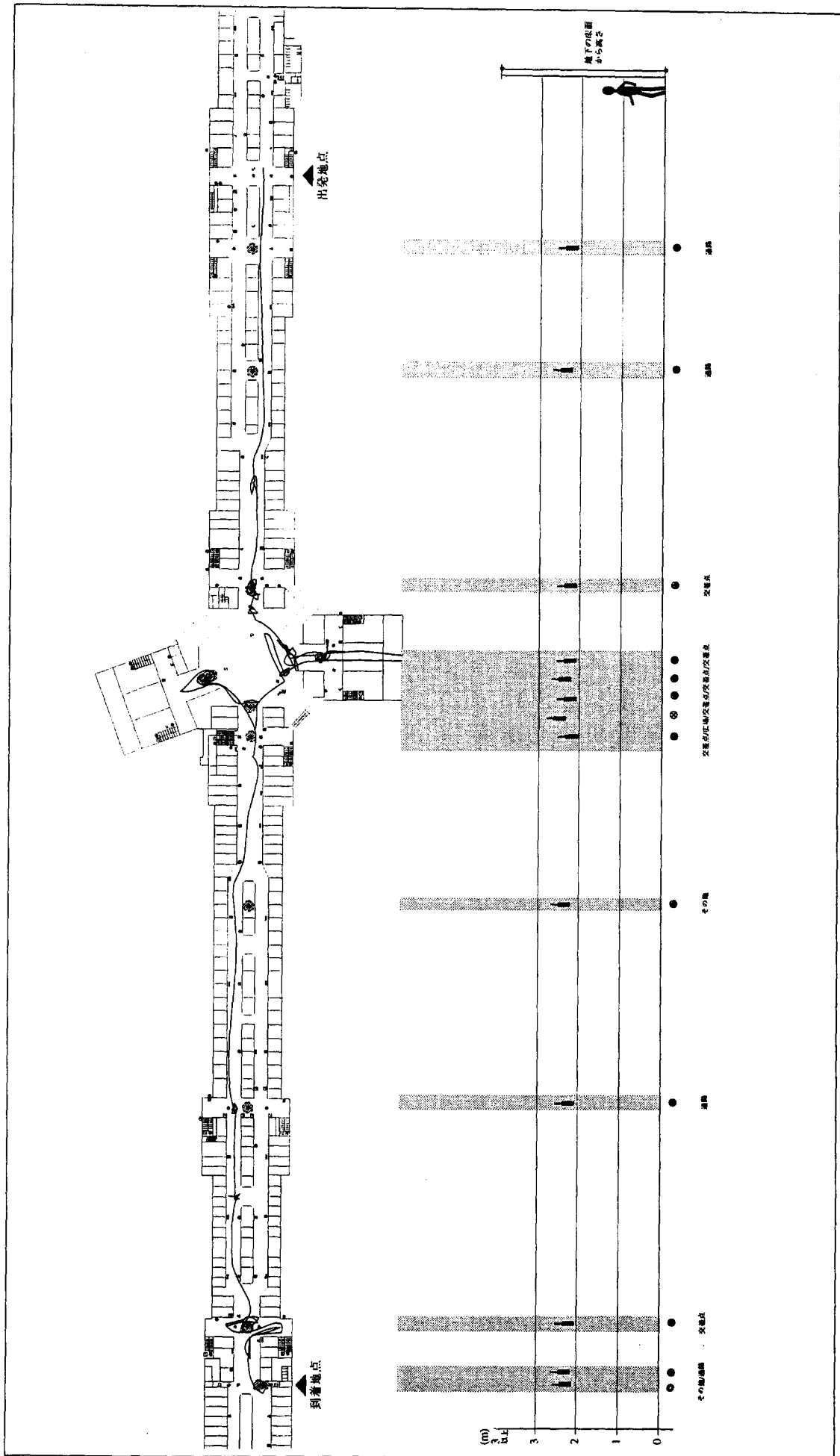


図2-15-8 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者H-1)

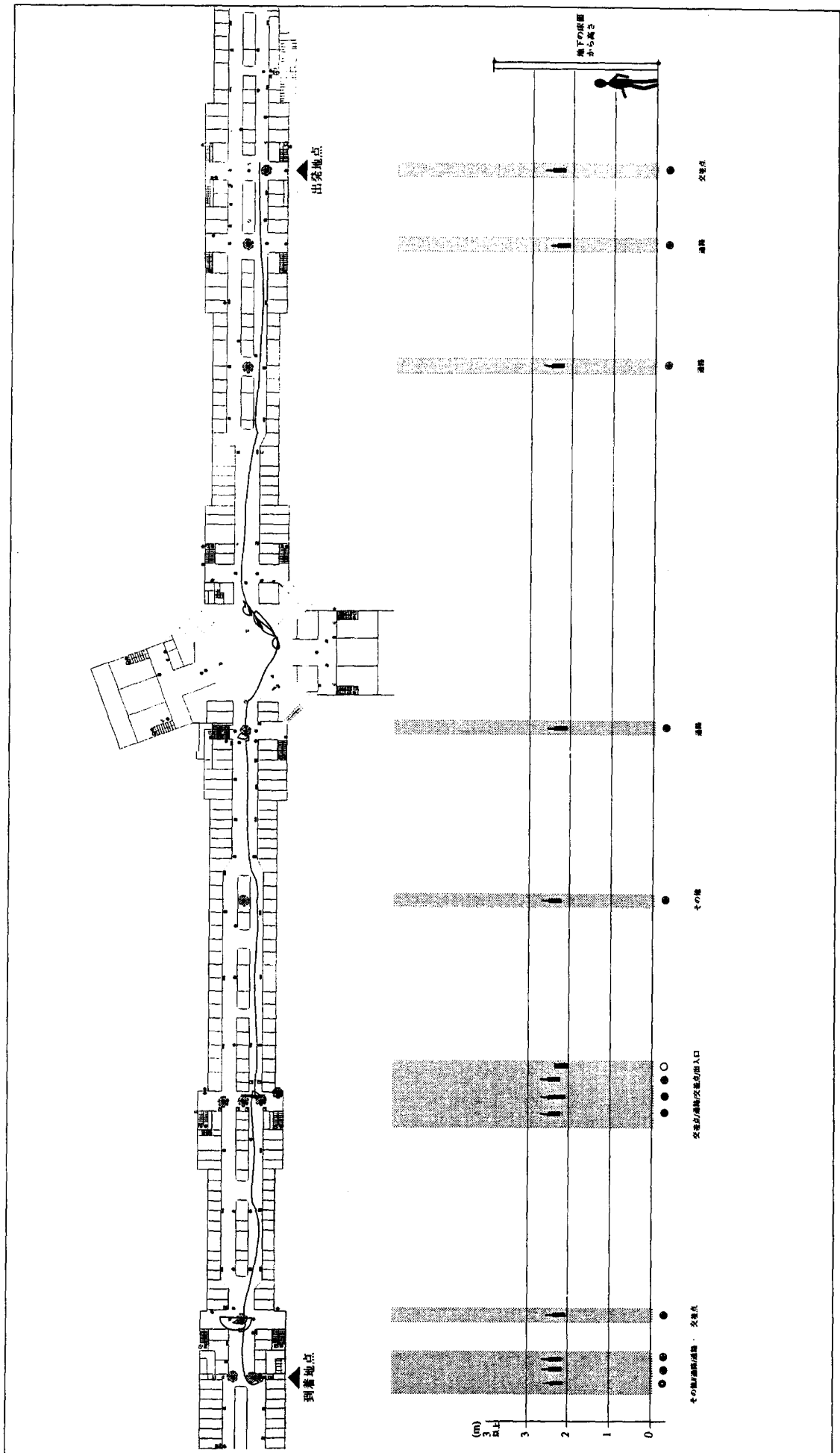


図 2-15-10 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 J-1)

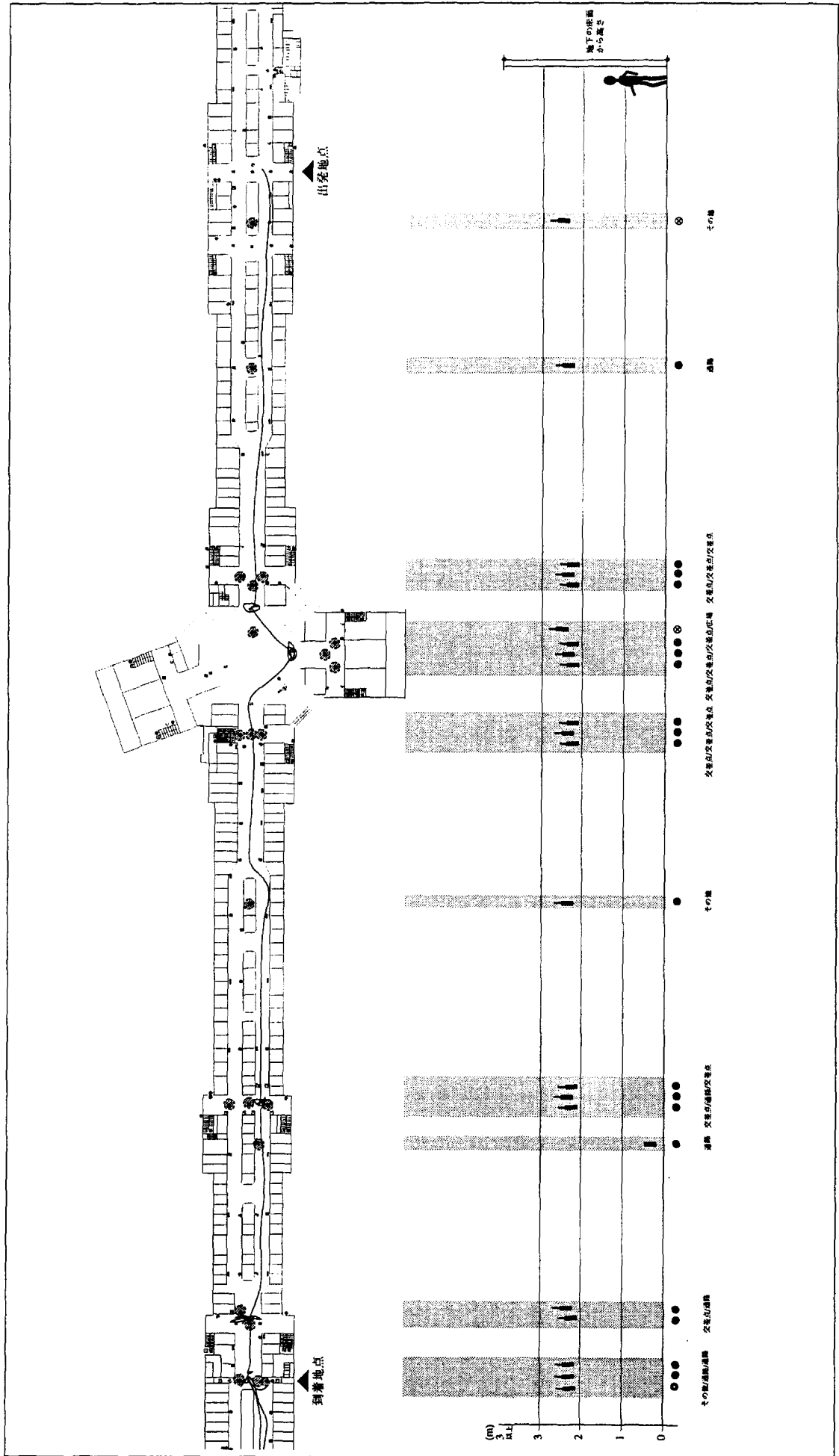


図2-15-11 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者K-1)

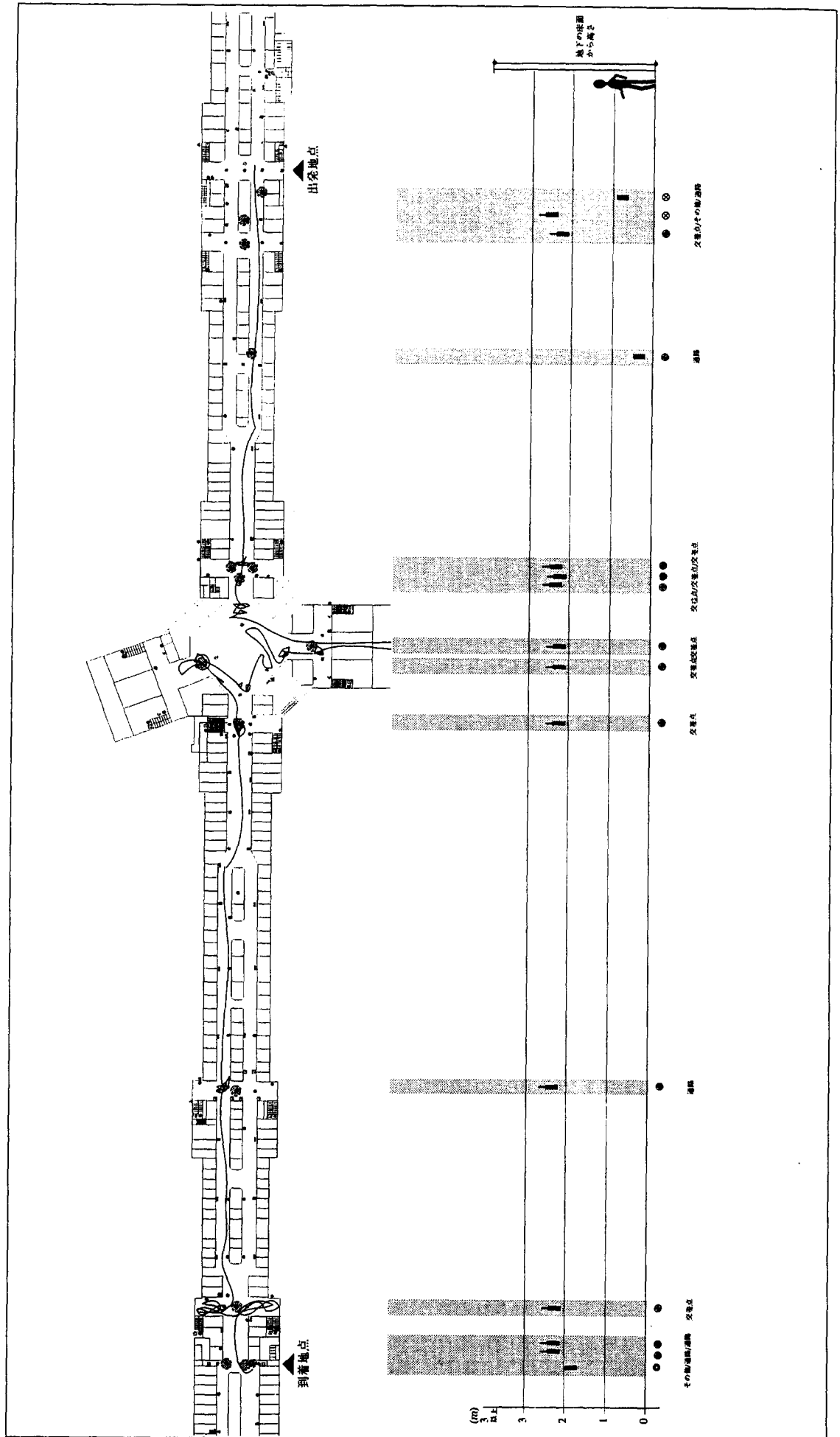


図 2-15-13 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 M-1)

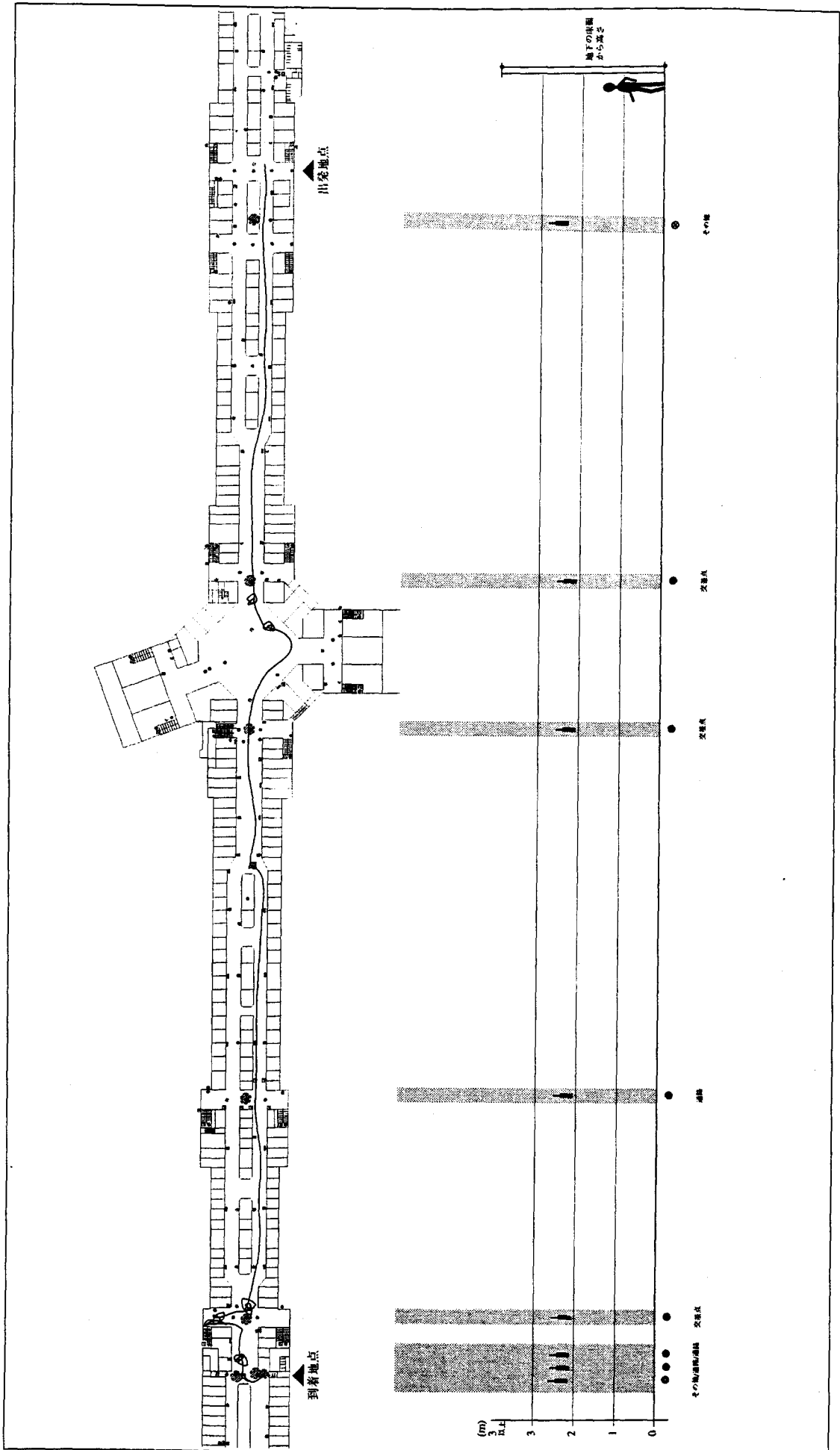


図2-15-14 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 N-1)

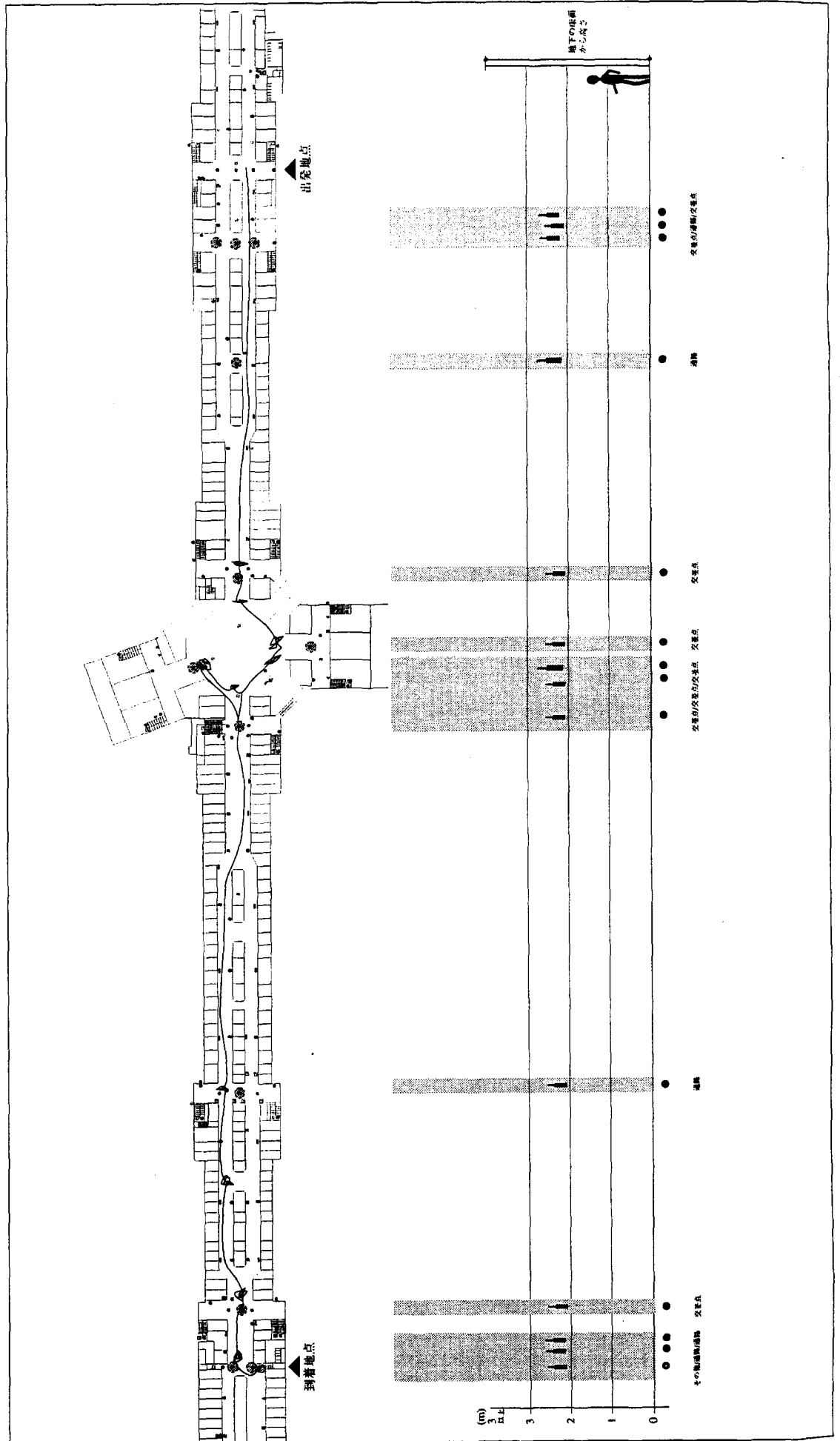


図2-15-15 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者 O-1)

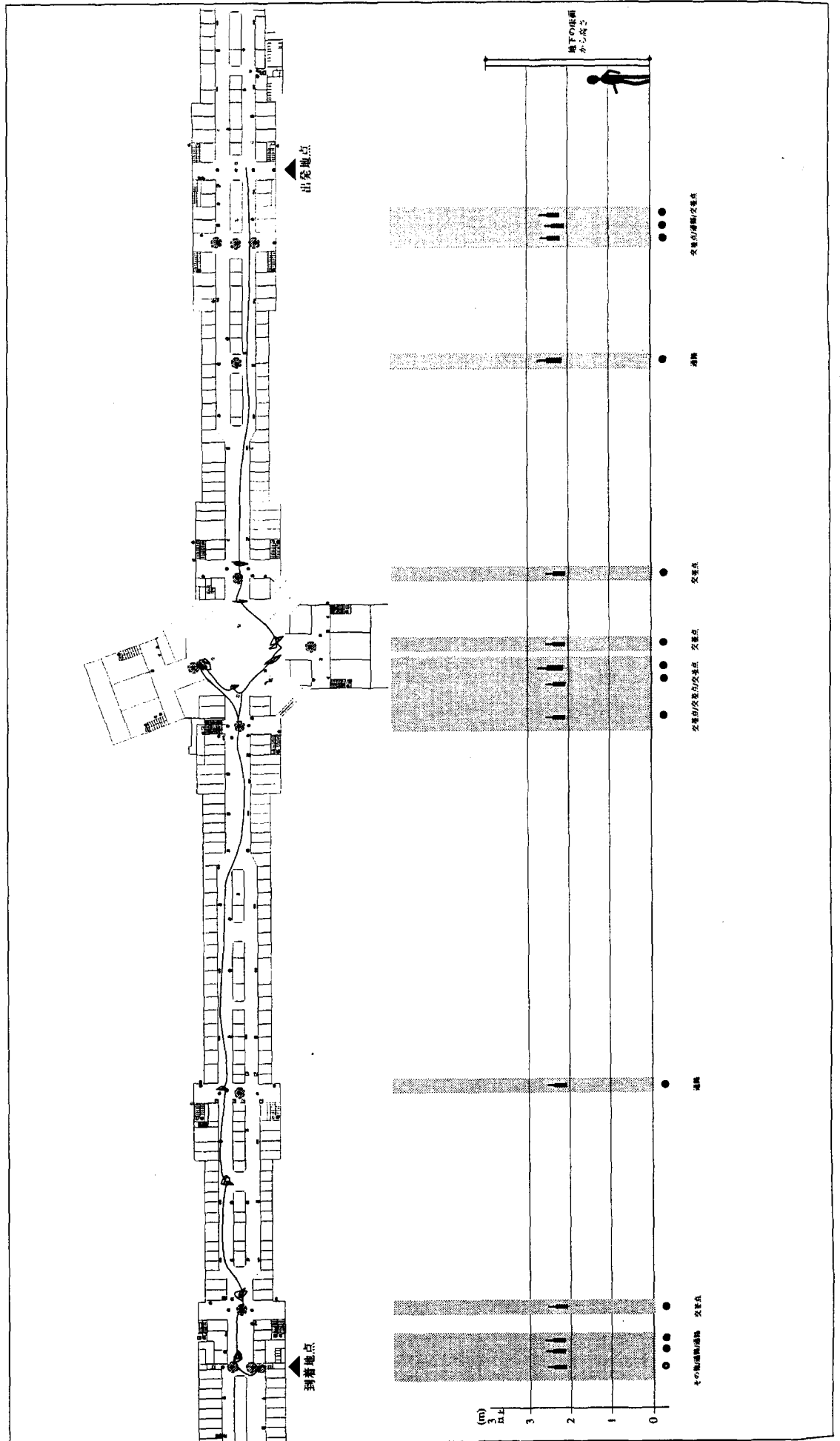


図2-15-15 被験者の動線及びサインの高さ別分布 (被験者O-1)