

ECLIPSE 凌驾

DVD型车载导航AV系统 **AVN5533**



使用说明书

导航篇



感谢您购买我们公司的产品。
为了能正确使用本产品，
请仔细阅读本使用说明书。
并妥善保管，
以备将来不时之需。

 FUJITSU TEN

为了保证用户能够安全准确地使用本产品，避免对用户或他人造成危害和给财产带来损失，在阅读产品说明书之前，请了解使用说明书和产品上的如下标识。

 警告	如果无视此标识而进行错误操作，将会引起人员死亡或重伤等事故。
 注意	如果无视此标识而进行错误操作，将会引起人员受伤或对物品带来一定的损害。

为了保护本产品，必须遵守和了解的事项如以下标识。

 忠告	为了防止本产品发生故障或损坏而必须遵守的事项 在本产品发生故障后需做的事项
 提示	了解后将会感到方便的事项 使用须知事项

NAVIGATION SYSTEM

导航系统

导航系统仅可作为车辆行驶的参考，
通过地图显示和语音提示的方式对车辆行驶路线给以引导，
但有时因为由于受系统自身精度局限，
偶尔也会出现不当的引导。
当按照导航路线行驶时，
请一定要遵守实际的交通规则（单行路等）。

前言

- 1. 本说明书的阅读方法..... 8
- 2. 特点 10
- 3. 关于 GPS 导航指南 12
 - 导航画面的识读方法..... 12

基本操作

- 1. 菜单画面・列表画面..... 14
 - 菜单画面 14
 - 列表画面的切换方法 16
 - ▲・▼的切换显示 16
 - 上・下的切换显示 16
 - 拼音顺序的切换显示 16
 - 字母顺序的切换显示 16
 - 页码的切换显示 17
 - 记号的切换显示 17
 - 设施类别的切换显示 17
- 2. 调整画面・设定语音..... 18
 - 调整画面 18
 - 显示画质调整画面 18
 - 调整对比度 / 亮度 18
 - 在灯亮时显示昼画面 18
 - 消除画面时 18
 - 切换地图的显示颜色 19
 - 切换时钟显示 20
 - 设定语音 21
 - 调节音量 21
 - 设定自动调节音量 21
 - 设定操作说明语音 22
 - 从「语音设定」设定操作说明语音 22
 - 从「导航设定」设定操作说明语音 22

3. 显示地图	23	4. 地图的调出方法	40
显示现在地	23	通过拼音调出地图	42
移动地图（单触滚动）	24	按区域检索时	44
切换触摸键（指令）的显示	25	按设施类别检索时	45
切换地图比例尺	26	通过设施调出地图	46
切换地图方位	27	通过电话号码调出地图	48
切换地图方位	27	通过地址调出地图	50
切换前宽模式显示	28	通过邮政编码调出地图	50
设定前宽模式显示	28	通过存储地点调出地图	51
切换双画面显示	29	通过目的地履历调出地图	51
切换双画面显示	29	5. 已调出地图的操作	52
操作右画面	29	显示地图的操作	52
解除双画面显示	30	变更位置	53
设定 3D 显示	31	显示设施内容	53
切换 3D 显示	31		
调整俯视角度	31		
旋转地图方位	32		
设定路线向上方向显示	32		
解除 3D 显示	33		
实景地图	34		
设定实景地图显示	34		
显示立体地点记号	35		
从「显示切换」中选择显示			
立体地点记号	35		
从「导航设定」中选择显示			
立体地点记号	35		
显示设施	36		
只显示一个类别			
（简易操作）	37		
删除设施记号	37		
显示多个类别	37		
检索附近设施	38		
显示考虑沿路的列表	39		
显示设施信息	39		

导航指南

1. 关于设定目的地
 - 搜索路线 54
2. 设定目的地后，再搜索路线 55
 - 设定目的地 56
 - 地图画面上设定目的地 56
 - 从登录地点开始设定 57
 - 从地图的调出方法开始设定 57
 - 搜索路线 58
 - 显示路线全程图 59
 - 关于路线的显示 59
 - 关于小街道的显示 59
 - 关于显示路线全程图
 - 触摸键 60
 - 显示路线信息 62
 - 同时显示 5 条路线 63
3. 变更搜索路线 64
 - 追加目的地 65
 - 变更搜索条件 67
 - 更换目的地排序 68
 - 删除目的地 69
 - 从「变更路线」删除 69
 - 从「DEST」删除 70
 - 指定通过道路 71
 - 从路线全程图中指定 71
 - 从「变更路线」指定 72
 - 修改指定通过道路 73
 - 解除指定通过道路 74
4. 开始・中止・恢复目的地导航 75
 - 开始导航 75
 - 中止・恢复导航 75
 - 演示 75
5. 关于目的地导航 76
 - 交叉路口导航 76
 - 关于无岔道的交叉路口 76
 - 关于有岔道的交叉路口
(交叉路口放大图) ... 76
 - 关于立体交叉路口放大图 ... 77
 - 3D 交叉路口放大图 77
 - 设定 3D 交叉路口放大图 ... 77
 - 显示车道线列表图 78
 - 设定车道线列表图显示 ... 78
 - 解除交叉路口放大图
 - 车道线列表图显示 ... 78
 - 设定道路形状警告 79
 - 设定道路形状警告 79
 - 渡轮航线导航 80
 - 显示预计到达时间 80
 - 设定预计到达时间显示 81
 - 设定平均车速 81
 - 高速道路分歧地点导航 82
 - 解除高速道路分歧地点
导航画面 82
 - 语音导航 83
 - 其他模式下的导航 85
 - 在「语音设定」上设定
其他模式的导航 85
 - 在「导航设定」上设定
其他模式的导航 85
6. 操作导航路线 86
 - 重新显示路线全程图 86
 - 切换剩余距离显示 86
 - 沿路滚动 87
 - 开始沿路滚动 87
 - 设定沿路滚动的设施 87
 - 关于沿路滚动画面的操作 ... 88
7. 重新搜索路线 89
 - 关于路线的重新搜索 89
 - 重新搜索路线 92
 - 自动重新搜索 93
 - 设定自动重新搜索 93

登录地点

1. 登录地点的概念..... 94
2. 登录自己家 95
 - 登录·删除自己家..... 95
 - 登录自己家..... 95
 - 删除自己家..... 95
3. 登录·修改
 - 删除存储地点 96
 - 登录存储地点..... 96
 - 点击式登录..... 96
 - 登录已离开的地点..... 96
 - 修改存储地点的位置..... 99
 - 变更存储地点的记号..... 100
 - 输入存储地点的电话号码..... 101
 - 输入存储地点的名称..... 102
 - 输入汉字..... 103
 - 显示存储地点的名称..... 104
 - 删除存储地点..... 104
4. 登录·修改·删除
 - 特殊存储地点..... 105
 - 登录特殊存储地点..... 105
 - 修改特殊存储地点..... 107
 - 删除特殊存储地点..... 108
5. 登录·修改·删除
 - 迂回存储地点..... 109
 - 登录迂回存储地点..... 109
 - 修改迂回存储地点..... 111
 - 删除迂回存储地点..... 111
6. 关于目的地履历..... 112
 - 删除目的地履历..... 112

信息功能

1. 关于信息画面..... 113
 - 信息画面..... 113
2. 维护功能..... 114
 - 维护菜单画面..... 114
 - 设定维护时间..... 115
 - 设定维护通知..... 117
 - 维护通知..... 117
 - 更新维护设定..... 118
 - 删除维护设定..... 119
3. 日历功能..... 120
 - 日历画面..... 120
 - 登录记录..... 120
 - 提示记录..... 121
 - 修改记录..... 121
 - 删除记录..... 122
 - 变更记录记号颜色
 - 日期颜色..... 123
 - 显示记录一览..... 124

补充说明

1. 需要修改时 125
 - 修改现在地位置 125
 - 调整距离 126
 - 自动调整时 127
 - 手动调整时 127
2. 显示车辆信息 128
 - 显示车辆信息 128
3. 精度和误差 129
 - 关于定位精度 129
 - GPS 卫星的电波性质和接收状态 129
 - 现在地显示的误差 129
 - 关于轮胎造成的误差 130
 - 关于用图位吻合调整本车位置测量 130
 - 关于 GPS 130
 - 关于现在地显示和路线导航的精度 131
 - 关于道路和地名资料 132
 - 关于路线导航 132

参考事项

1. 使用须知事项 133
 - 当面画显示如下信息时 133
 - 在判断为故障之前 134
2. 术语说明 135
3. 目标索引 137
4. 索引 142

目标索引可以帮助您非常容易地查找到各种功能详细说明的所在页码。在操作上遇到困难时，请从目标索引中查找相应的操作。

- 请务必仔细阅读产品附带的各种说明书和保证书。
由于不遵守本说明书中的规定而导致发生的故障，本公司不承担任何责任。
- 基于产品改进等原因，您所购买的产品有可能与本说明书之间存在一些差异，对此敬请予以理解。

请妥善保管本产品说明书。

用力扯拽，将会出现散页现象。
敬请妥善保管。

MEMO

1. 本说明书的阅读方法

章节标题

表示各个章节的标题。

项目标题

表示各个项目的编号及标题。

操作标题

对每项操作目的附加一个标题。

操作步骤

表示操作内容及操作顺序。

3. 登录·修改·删除存储地点

显示存储地点的名称

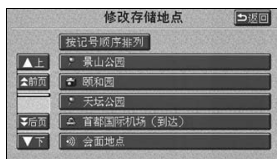
可显示输入到地图上的存储地点名称。



1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

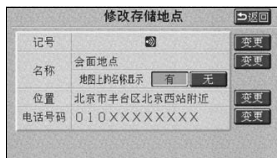
2 触摸存储地点的 **修改**。

3 触摸要显示的存储地点。



4 触摸地图上的名称显示的 **有** 或 **无**。

●被触摸过的触摸键变为绿色。



删除存储地点

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸存储地点的 **删除**。

3 触摸要删除的存储地点。

●要删除全部存储地点时，触摸 **全部删除**。



4 触摸 **是**。

●触摸 **否** 后，将返回到原画面。



提示 可以用800m比例图以下的详细地图显示。

104

提示

提示与操作相关的事项。

登录地点

4. 登录·修改·删除特殊存储地点

特殊存储地点在地图上可登录 5 处。

特殊存储地点若已预先登录，在调用地图时与其他的存储地点不同，能够从地图的显示画面上采用点击式显示该地图。另外，设定目的地时，能够从目的地的设定画面上采用点击式开始检索路线。（参见 57 页）

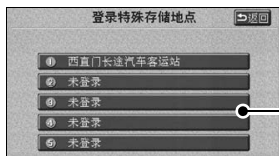
登录特殊存储地点

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸特殊存储地点的 **登录**。

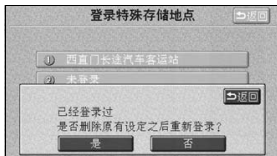


3 触摸特殊存储地点的号码。



4 选择在 3 中已经登录的特殊存储地点号码后，触摸 **是**。

●触摸 **否**，将返回到原画面。



章节索引

表示各个章节的页标。

操作画面

表示各项操作的画面。

接下页

表示在下一页继续进行说明。

关于键显示

按下面板按钮时，以 **○○○**（**NAVI** **INFO** 等）显示按钮名称。

触摸画面的触摸键时，以 **○○○** 显示键名称。

想回到上一个画面时，触摸 **返回**，便可取消在所触摸的画面上进行的操作。（某些功能不能取消。）

2. 特点

能够显现道路宽度和种类的实景地图 (34 页)

根据全国的路宽数据, 将小街道、单车道、2 车道、3 车道以上的道路分别用不同颜色区分显示为高速公路、国道、主要干道、县道、及其他道路。宽路用粗线、窄路用细线, 将实际道路状态在导航画面上进行实景再现。



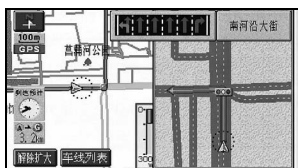
到交叉路口为止的车道线引导 交叉路口辅助车道线列表图 (78 页)

在进行路线导航时, 可列表显示到有岔道交叉路口为止的行驶车道线。(离交叉路口 700m 的位置开始显示车道线列表)。



将岔路口明确显示的交叉路口 放大图 (76 页)

在进行路线导航时, 本车接近左右转弯交叉路口或高速道路出入口的附近区域时, 显示车辆行进方向的放大图。



自由自在的 3D 滚屏效果 (31、32 页)

按照自己需要的方向, 可以自由自在在地移动 3D 地图的屏幕。可以将地图自由旋转 360°, 也可以自由改变俯视角度的。



可显示和操作维护、日历功能的信息功能（113页）

●维护功能

以导航装置使用的GPS日历和距离信息为基础，用导航画面和语音报告车辆机油及各消耗品的更换、各种定期检查及车检日期等信息。



●日历功能

在GPS日历功能中登录重要信息（会议及要事等），并在相应日期予以提示。

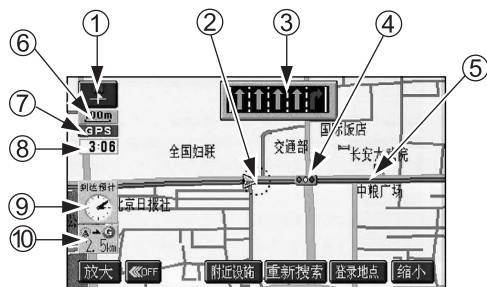


3. 关于 GPS 导航指南

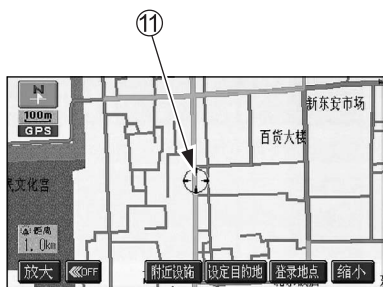
设定目的地后，GPS 导航系统可自动搜索路线，并以语音和画面显示形式行驶路线导航。

导航画面的识读方法


导航地图显示有两种画面：现在地画面和滚动地图画面。



〈现在地画面〉



〈滚动地图画面〉

① **方位记号**（本车朝上时显示为 ）显示地图方向。

●地图方位（正北朝上 / 本车朝上）的切换请参见 27 页。

② **本车标志**

显示本车的现在地与前进方向。

③ **车道线显示**

在进行目的地导航时，显示下一个导航地点的车道线（仅限于在地图数据光盘中收录有交叉路口信息的情况）。

●当车辆接近岔路口时，行驶车道线用蓝色（推荐）显示。


④ **导航地点**

在进行目的地导航时，在被显示的交叉路口上显示交叉路口导航（车道线显示及交叉路口放大图）。

●交叉路口导航的相关内容，请参见 76 页。


⑤ **导航路线显示**


设定目的地后，显示到达目的地的路线。

●导航的路线的深蓝（）线上若不显示车辆现在地时，则导航无法进行。

⑥ **显示比例尺**

显示当前所用地图的比例尺。

 的长度在此时表示 100m。

⑦ **GPS 标志** 

使用人造卫星发射的绝对位置信息时，用绿色显示。

●GPS 的相关内容，请参见 130 页 [关于 GPS]。但，即使显示 GPS 标志，有时也会因人造卫星状态不同，可能出现误差。

⑧ **显示时钟**

显示当前时间。


●显示时钟的相关内容，请参见 20 页。

⑨ **显示预计到达时间/目的地方向标志**
依照不同情况，显示以下标志。

■ **显示预计到达时间** 

在进行目的地导航时，显示预计到达目的地的时间。

● 预计到达时间的相关内容，请参见 80 页。

■ **目的地方向标志** 

偏离导航路线时，显示目的地方向。

⑩ **显示剩余距离**

显示车辆现在地与目的地之间的距离。

● 在进行目的地导航时，显示导航路线上的待行驶距离。

● 偏离导航路线时，显示直线距离。

● 切换剩余距离显示的相关内容，请参见 86 页。

⑪ **光标标志**

显示在搜索的地图及滚屏地图上。

需要滚动地图时，直接触摸地图屏面（触摸键以外的屏面）。

本说明书除部分操作说明外，用正北朝上单屏画面和 2D 实景地图显示画面加以说明。
[触摸地图] 表示需要直接触摸地图屏面（触摸键以外的屏面）。

1. 菜单画面・列表画面

菜单画面

1 按下 **NAVI MENU**，显示菜单画面。

2 菜单画面上，可进行以下操作。

● 触摸触摸键，决定项目。



项目（触摸键）	功能	页码
导航中止 / 恢复导航 ^{※1}	中止・恢复目的地导航	75
全部路线 ^{※1}	显示路线全程图	86
语音设定	设定音量	21
	设定操作说明语音	22
	设定其他模式下的导航语音	85
	设定自动调节音量	21
显示切换	设定双画面显示	29
	设定 3 D 显示	31
	设定显示立体地点记号	35
	调整 3D 显示角度	31
变更路线 ^{※1}	追加・更换排序・删除目的地	65、68、69
	指定・修改・解除通过道路	71、73、74
	变更搜索条件	67
存储地点	登录・修改・删除存储地点	96
	登录・修改・删除特殊存储地点	105
	登录・修改・删除迂回存储地点	109
	登录・删除自己家	95
	删除目的地履历	112

※1 未设定目的地时，颜色变为灰色。

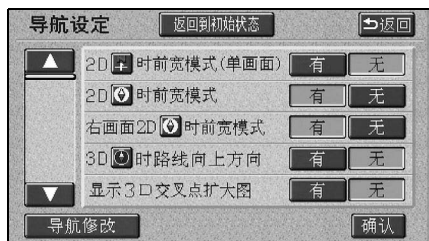
项目（触摸键）	功能	页码
导航设定	修改现在地位置・调整距离	125、126
	设定前宽模式显示	28
	设定3D时路线方向向上显示	32
	设定3D交叉路口放大图	77
	设定车道线列表图显示	78
	设定实景地图显示	34
	设定自动重新搜索	93
	设定时钟显示	20
	设定预计到达时间显示	81
	设定平均车速	81
	设定显示立体地点记号	35
	设定其他模式的导航语音	85
	设定道路形状警告	79
	设定操作说明语音	22
	切换地图的显示颜色	19
沿路滚动 ^{※1}	地图移动到目的地及沿路设施	87
车辆信息	确认车速脉冲	128

1. 菜单画面・列表画面

列表画面的切换方法

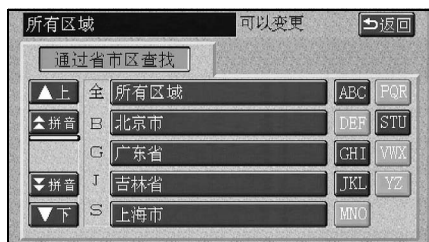
▲・▼的切换显示

触摸 **▲**、**▼**，逐项移动列表。



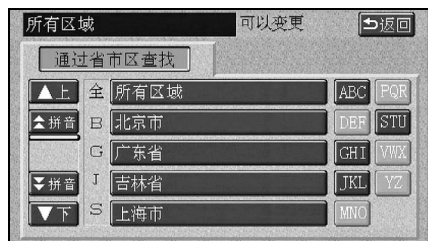
上・下的切换显示

触摸 **▲上**、**▼下**，逐项移动列表。



拼音顺序的切换显示

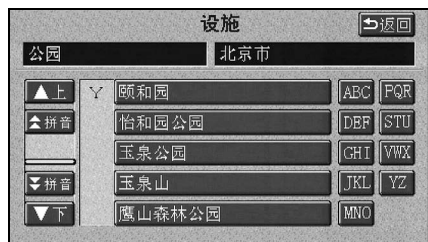
触摸 **▲拼音**、**▼拼音**，象从A到B那样，跳到下一个字母，列表按拼音顺序移动。



字母顺序的切换显示

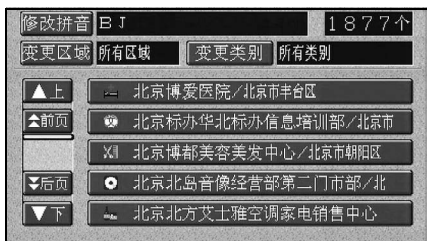
触摸 **ABC**、**DEF**、**GHI**、**JKL**、**MNO**、**PQR**、**STU**、**VWX**、**YZ**，列表就按 [从ABC到DEF] 的字母顺序移动。

●在列表项中无对应字母的触摸键，其颜色较暗，即使触摸也不能操作。



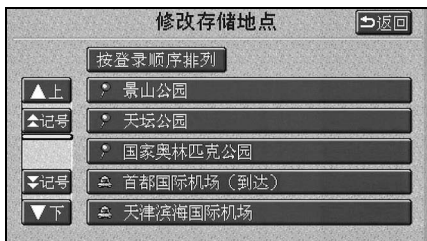
页码的切换显示

触摸 **▲前页**、**▼后页**，逐页移动列表。



记号的切换显示

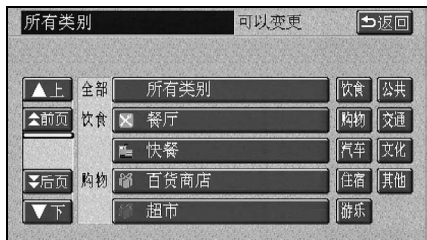
触摸 **▲记号**、**▼记号**，跳到下一项记号，逐项移动列表。



设施类别的切换显示

触摸 **饮食、购物、汽车、住宿、游乐、公共、交通、文化、其他**，设施列表逐项移动。

- 在列表项中无对应类别的触摸键，其颜色较暗，即使触摸也不能操作。
- 触摸 **所有类别**，便可选择所有设施。



2. 调整画面·设定语音

调整画面

为了便于观看画面，用车灯（车宽灯、车尾灯、牌照灯）的亮与灭，切换到〈昼画面显示〉与〈夜画面显示〉。

（初始状态）●车灯灭时… 〈昼画面显示〉 ●车灯亮时… 〈夜画面显示〉



●昼画面显示（车灯灭时）

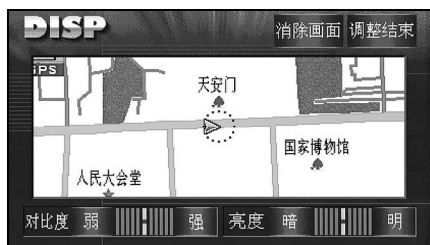


●夜画面显示（车灯亮时）

显示画质调整画面

1 在导航画面上，按下 **DISP**，切换到画质调整画面。

2 调整结束后，触摸 **调整结束**，如果连续 20 秒以上不操作，则默认此设定并自动返回到已显示的畫面。



●画质调整画面

调整对比度 / 亮度

1 ■对比度
加大对比度时，触摸 **强**，减小对比度时，触摸 **弱**。

2 ■亮度
加大亮度时，触摸 **明**，减小亮度时，触摸 **暗**。

在灯亮时显示昼画面

1 每触摸一次 **昼画面**，便可在昼画面与夜画面之间进行切换。

●显示昼画面时被，触摸键变为绿色。



消除画面时

1 触摸 **消除画面**。

●重新显示画面时，按下 **NAVI**。



提示

- 即使画面被消除，GPS信号仍在继续测定现在地位置。
- 昼画面和夜画面可分别进行独立调整。

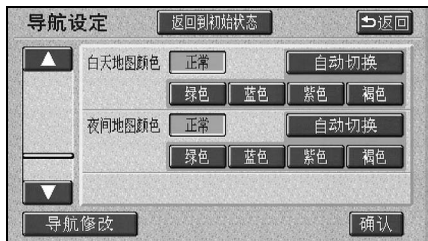
切换地图的显示颜色

可分别切换昼画面、夜画面各自地图的显示颜色（5种）。
另外也可根据不同的季节，自动切换地图的显示颜色（自动变换地图颜色）。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 分别触摸白天地图颜色与夜间地图颜色的 **正常**、**绿色**、**蓝色**、**紫色**、**褐色** 从而进行颜色切换。

- 触摸 **自动切换**，便可每 3 个月切换一次地图显示颜色。
- 被触摸过的触摸键变为绿色。



3 触摸 **确认**。



提示

- 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。
- 自动切换的地图显示颜色设定如下。
3月~5月... 绿色，6月~8月... 蓝色
9月~11月... 紫色，12月~2月... 褐色

2. 调整画面・设定语音

切换时钟显示

可切换画面上显示的现在时间。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

3 触摸 **确认**。

2 触摸显示时钟的 **有** 或 **无**。

●被触摸过的触摸键变为绿色。



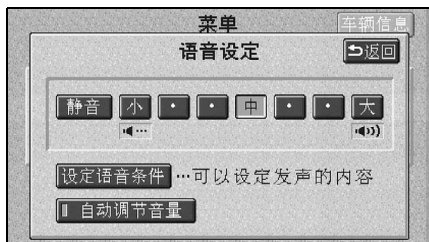
提示

- 显示时钟的时间，是利用 GPS 电波进行的自动调节。（不能操作）
- 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

设定语音

调节音量

- 1 在菜单画面上，触摸 **语音设定**。
 - 2 任意触摸 **小**、**中**、**大**。
- 被触摸过的触摸键变为绿色。
 - 被触摸 **静音**，语音变成 OFF 状态。
语音为 OFF 状态时，触摸任何一个音量的触摸键，语音即变为 ON 状态。

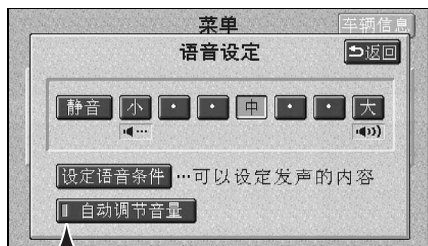


- 3 按下 **NAVI**。

设定自动调节音量

车辆在高速行驶时，设定的音量可自动提高一档。
可以选择使自动调节音量处于 ON 状态（自动提高），或处于 OFF 状态（不提高）。

- 1 在菜单画面上，触摸 **语音设定**。
 - 2 触摸 **自动调节音量**。
- 处于 ON 状态时，动作显示灯变为绿色。



动作显示灯

- 3 按下 **NAVI**。



提示

设定自动调节音量后，车速在达到约 80km/h 以上时，音量将自动提高一档，车速在降到约 70km/h 以下时，则返回到原来音量。

2. 调整画面 · 设定语音

设定操作说明语音

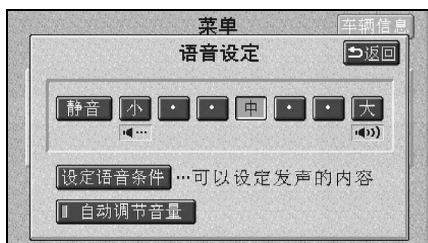
可输出作为操作指导的说明语音。

从 **语音设定** 设定操作说明语音

可选择使操作说明语音处于 ON（发声）状态或处于 OFF（不发声）状态。

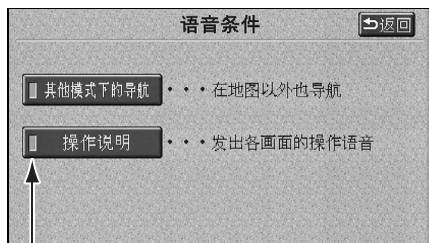
1 在菜单画面上，触摸 **语音设定**。

2 触摸 **设定语音条件**。



3 触摸 **操作说明**。

●处于 ON 状态时，动作显示灯变为绿色。



动作显示灯

4 按下 **NAVI**。

从 **导航设定** 设定操作说明语音

可用以下方法切换。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸操作说明语音的 **有** 或 **无**。

●被触摸过的触摸键变为绿色。



3 触摸 **确认**。



提示

触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

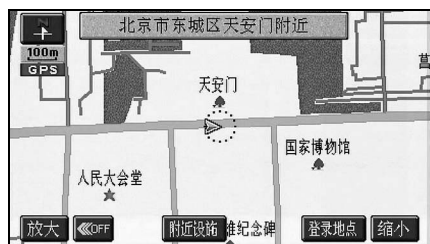
3. 显示地图


显示现在地


发动机点火开关处于 ACC 或 ON 位置时，即可显示现在地画面。

- 地图上可显示现在车辆所处的位置（本车位置）。
- 显示现在地以外的地图及菜单画面等时，按下 **NAVI**，即返回到现在地画面。
- 车辆行驶时，道路显示受到限制（小街道等无法显示），但在小街道中行驶时，可根据需要显示。

- 1 在现在地画面上，按下 **NAVI**，即显示现在地附近的地名。



蓄电池接线连接时及取下后，本车位置的标志显示有可能不同于实际现在地的位置（本车标志  偏离）。

但地图上的本车标志  即使偏离，在行驶一段时间后，也可利用图位吻合及 GPS 信息，自动修正现在地（根据不同情况，有时需要几分钟）。

如果不能利用 GPS 信息自动修正现在地时，请在安全地方临时停车后再修正现在地（参见 125 页）。

3. 显示地图

移动地图（单触滚动）

显示地图时，如果直接触摸地图（触摸键以外的屏面），则地图将平移（滚动），使被触摸过的地点成为画面中心。



- 滚动画面

1 触摸地图（触摸键以外的屏面）。

- 触摸画面边缘，便可滚动到下一屏地图。
- 地图左下方显示距现在地的直线距离。
- 如果连续触摸，则地图可连续滚动。

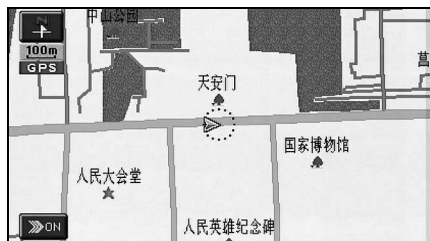


提示

- 为了车辆行驶安全，只能移动一定的距离。
- 如利用单触滚动方式移动地图，则地图被固定，即使由于车辆行驶，现在地不断改变其地理位置，但地图显示却并不相应地进行变换。如按下 **NAVI**，则返回到原来状态（地图显示相应地进行变换）。
- 移动地图时，有时不能切换地图方位（参见 27 页）。

切换触摸键（指令）的显示

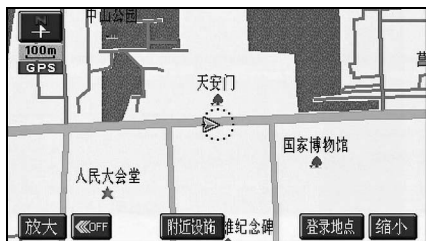
在显示地图时，可不显示画面（下方）的触摸键。




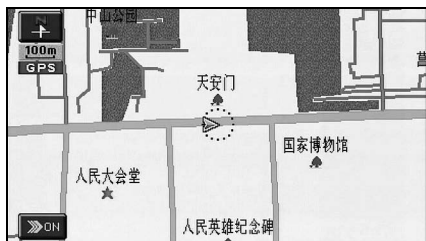
- 不显示触摸键

1 触摸 。

- 触摸键不显示时，不能用触摸键操作。需要操作时，请返回显示触摸键状态。



- 在没有显示触摸键的情况下，如果触摸 ，则返回显示触摸键状态。



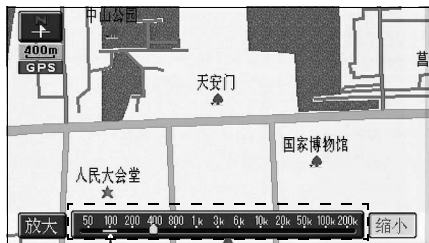
3. 显示地图

切换地图比例尺

可将地图切换到需要的比例尺（地图范围），即 1/2048 万 ~1/5000。

触摸键	比例尺	比例尺显示	触摸键	比例尺	比例尺显示
放大 ↑	1/5000	50m	↓ 缩小	1/64万	6 k
	1/1万	100m		1/128万	10 k
	1/2万	200m		1/256万	20 k
	1/4万	400m		1/512万	50 k
	1/8万	800m		1/1024万	100 k
	1/16万	1 k		1/2048万	200 k
	1/32万	3 k			

1 扩大显示地图范围时，触摸 **缩小**，缩小范围时，触摸 **放大**。



比例尺刻度

- 每触摸一次触摸键，则切换一档。
- 触摸 **缩小** 或 **放大** 后，如果再触摸比例尺刻度的数字键，便可切换到触摸过的数字的比例尺。
- 如连续触摸 **缩小** 或 **放大** 一秒钟以上，则比例尺可无级切换。
- 新切换的比例尺用 ▲ 表示。



提示

- 缩小到最大比例尺显示范围（200km 比例图）时，**缩小** 消失。另外，放大到最小比例尺显示范围（50m 比例图）时，**放大** 消失。
- 为了车辆行驶安全，在车辆行驶中无法无级切换比例尺。

切换地图方位

可切换正显示的地图方位。

● 正北朝上显示

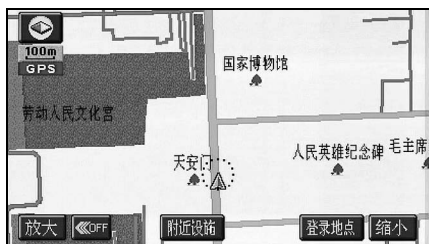
与行车方向无关，地图显示正北朝上。
(在本说明书以正北朝上显示进行说明。)



● 正北朝上显示  表示正北（红色）





● 本车朝上显示

车辆的行驶方向在地图中显示为自下而上。



● 本车朝上显示

切换地图方位


1  (或 ) 为蓝色时，如果触摸  (或 )，则切换到正北朝上显示或本车朝上显示。



本车朝上显示时，进行目的地设定时调用的地图及路线全程图等显示画面为正北朝上显示，但一切换至现在地画面，就返回到本车朝上显示。

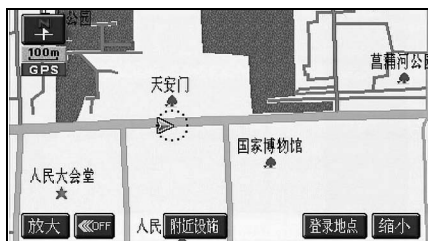
3. 显示地图

切换前宽模式显示

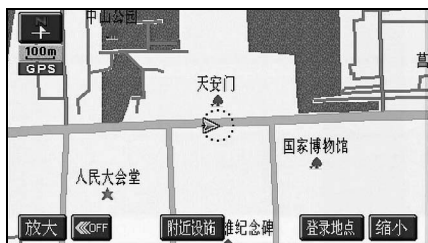
一般情况下，在画面中心显示的本车标志偏离中心显示时，可以在更广的范围内显示行进方向的地图。

可在下面各种条件下，显示前宽模式。

- ① 显示正北朝上（单画面显示）时，扩大行进方向地图的显示范围。
- ② 显示本车朝上时，扩大行进方向地图的显示范围。
- ③ 双画面显示（参见下一页）的右画面，本车朝上显示时，扩大行进方向地图的显示范围。



● 前宽模式显示

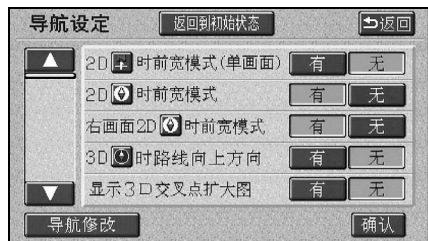


● 正常显示

设定前宽模式显示

在①～③的条件下，可选择前宽模式 ON（有），或 OFF（无）。

- 1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。
- 2 触摸前宽模式显示项目的 **有** 或 **无**。
- 被触摸过的触摸键变为绿色。



- 3 触摸 **确认**。



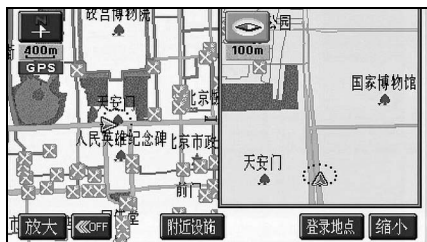
触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

切换双画面显示

显示地图时，可将画面分成左右两部分。

[例如]

左右不同的比例尺显示、本车朝上和正北朝上显示、设施显示的 ON 及 OFF、3D 显示的 ON 与 OFF 等，均可以分左右两个画面独立显示。



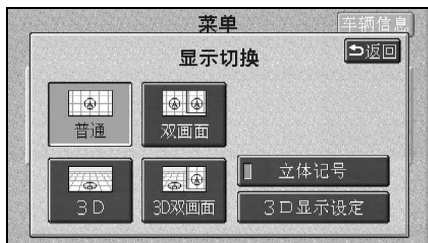
● 双画面显示

切换双画面显示

1 在菜单画面上，触摸 **显示切换**。

2 触摸 **双画面**（普通双画面显示）或 **3D 双画面**（3D 显示，双画面），便可切换到双画面显示。

- 被触摸过的触摸键变为绿色。
- 左画面显示与单画面显示操作方法相同。



操作右画面

1 触摸右画面内的地图。



提示

- 双画面显示时，只有左画面可用单触滚动的方式移动地图。
- 在设定目的地时调用的地图、路线全程图显示画面等上，虽然可删除双画面，但一切换至现在地显示，则返回到双画面显示。

3. 显示地图

- 2 分别触摸各个触摸键，就可进行以下操作。





动作显示灯

■ 切换地图比例尺（参见 26 页）

触摸 **放大** 或 **缩小**。

■ 切换地图方位（参见 27 页）

触摸 （或 ）。

（双画面显示状态下也能操作。）

■ 切换 3D 显示（参见下一页）

可以选择 3D 显示 ON（有），或 OFF（无）。

触摸 **3D 显示**。

- 处于 ON 状态时，动作显示灯为绿色。

■ 设定设施显示（参见 36 页）

左画面上有显示设施时，可以选择设施显示 ON（显示），或 OFF（不显示）。

触摸 **设施显示**。

- 处于 ON 状态时，动作显示灯为绿色。

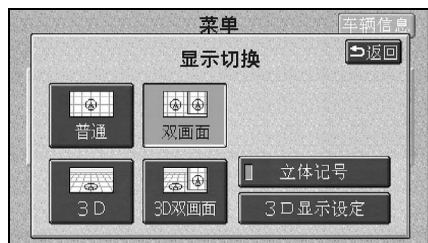
- 3 触摸 **返回**。

解除双画面显示

- 1 在菜单画面上，触摸 **显示切换**。

- 2 触摸 **普通**（普通显示）或 **3D**（普通的 3D 显示）。

- 被触摸过的触摸键变为绿色。

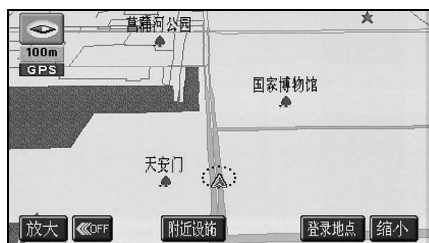


提示

- 按照与左画面同样的显示设定，可在右画面中显示设施。另外，如果左画面上没有显示设施时，右画面上亦不能显示设施。
- 重新显示双画面时，地图的比例尺将与上一次显示的双画面比例尺相同。

设定 3D 显示

可以显示从后上方俯视本车的地图画面。

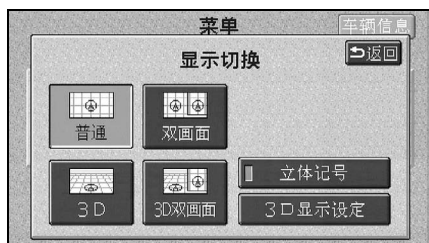


● 3D 显示

切换 3D 显示

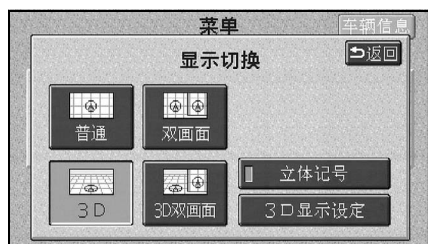
- 1 在菜单画面上，触摸 **显示切换**。
- 2 触摸 **3D**（普通的 3D 显示）或 **3D 双画面**（3D 显示、双画面），便可切换为 3D 显示。

● 被触摸过的触摸键变为绿色。



调整俯视角

- 1 在菜单画面上，触摸 **显示切换**。
- 2 触摸 **3D 显示设定**。



- 3 加大角度时触摸 **▲**，减小角度时触摸 **▼**，便可设定俯视角。



- 4 触摸 **设定**。





提示

- 3D 显示时屏面为本车朝上·前宽显示模式。
- 在设定目的地时调用的地图、路线全程图显示画面等中，虽可解除 3D 显示，但一切换至现在地画面，则返回到 3D 显示。
- 当达到最大角度（约 70°）和最小角度（约 18°）时，**▲** 和 **▼** 的颜色将分别变暗，即使触摸也不能操作。
- 触摸 **初始状态** 后，角度将返回到初始设定状态（约 23°）。

3. 显示地图

旋转地图方位


1 显示地图时，触摸地图。

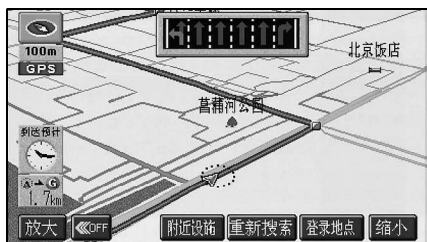
2 触摸  时，沿顺时针方向转动，触摸  时，沿逆时针方向转动。



设定路线向上方向显示

在 3D 显示画面进行目的地导航时，可以扩大范围路线方向的地图范围。

●处于 ON 状态时，方位记号变成  (蓝色)。



●路线向上方向显示

可以选择使路线向上方向显示 ON (有) 或 OFF (无)。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸 3D  时路线向上方向的 **有** 或 **无**。

●被触摸过的触摸键变为绿色。



3 触摸 **确认**。



提示

●按下 **NAVI**，返回到原来的显示状态（转动前的状态）。

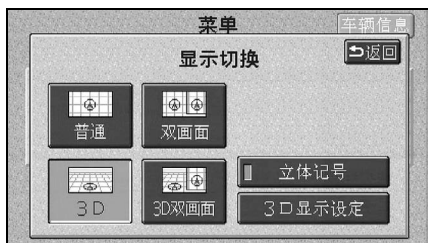
●触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

解除 3D 显示

1 在菜单画面上，触摸 **显示切换**。

2 触摸 **普通**（普通显示）或 **双画面**（普通双画面显示）。

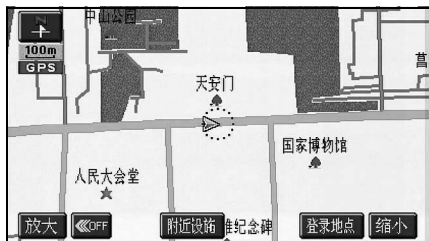
●被触摸过的触摸键变为绿色。



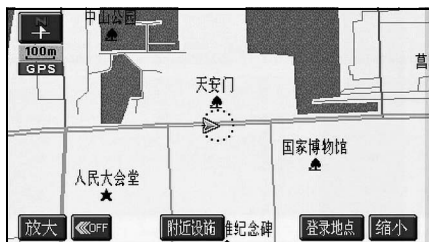
3. 显示地图

实景地图

显示更接近实际道路的宽度（初始状态已设定显示）。



● 实景地图显示



● 普通地图显示

设定实景地图显示

可选择使实景地图显示 ON（有）或 OFF（无）。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸实景地图的 **有** 或 **无**。

● 被触摸过的触摸键变为绿色。



3 触摸 **确认**。

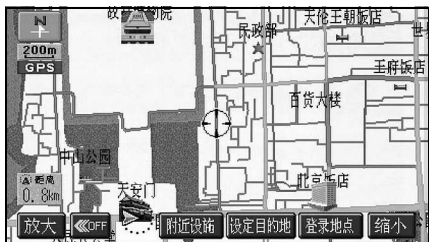


提示

触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

显示立体地点记号

地图上可以显示立体的设施记号（立体地点记号）。



●显示立体地点记号

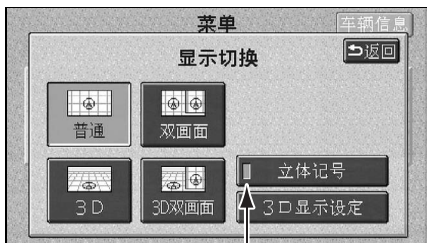
从 **显示切换** 中选择显示立体地点记号

可以选择立体地点记号 ON（显示）或 OFF（不显示）。

1 在菜单画面上，触摸 **显示切换**。

2 触摸 **立体记号**。

●处于 ON 状态时，动作显示灯变为绿色。



动作显示灯

从 **导航设定** 中选择显示立体地点记号

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸显示立体地点记号的 **有** 或 **无**。

●被触摸过的触摸键变为绿色。



3 触摸 **确认**。



提示

- 可以用 800m 比例图以下的详细地图显示（路线全程图显示画面除外）。
- 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

3. 显示地图

显示设施

在地图上可以显示设施记号。



● 设施显示

设施显示类别一览表

饮食	餐厅	公共	政府机构
	快餐		公安机关
购物	百货商店		医院
	超市		图书馆
	24 小时便利店	交通	火车站
	书店		飞机场
	音像店		渡口、码头
	小卖部		长途汽车站
	家具建材市场	地铁站	
	药房	文化	博物馆
汽车	加油站		展览馆
	停车场		公园
	汽车租赁	风景点	
	汽车销售	其他	银行
住宿	宾馆酒店		ATM 取款机
	旅馆、招待所		邮政局
游乐	高尔夫球场		保险公司
	保龄球场		证券公司
	健身中心		旅行社
	影剧院		学校
	歌舞厅、夜总会		美容、美发
	酒吧	摄影冲洗店	
	体育场馆	洗浴中心	



提示

- 可以用 800m 比例图以下的详细地图显示（路线全程图显示画面除外）。
- 对以 或 为中心，方圆十公里以内的设施（最多不超过 200 个）进行显示。
- 在 或 移动时，可以切换设施记号的显示也相应地改变。

只显示一个类别（简易操作）

- 1 显示地图时，触摸 **附近设施**。
 - 2 在显示的设施类别中触摸（**加油站**、**停车场**、**餐厅**、**快餐**、**宾馆酒店**、**医院**）后，便可显示所触摸过的设施记号。
- 触摸 **其他 / 多个显示**，便可同时显示上述触摸键以外的设施及多个设施。



删除设施记号

- 1 显示地图时，触摸 **附近设施**。
- 2 触摸 **解除显示**。

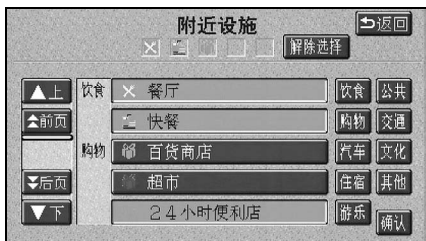


显示多个类别

可以显示触摸键指定外的其他设施记号。另外还能显示多种（5种）设施记号。

- 1 显示地图时，触摸 **附近设施**。
- 2 触摸 **其他 / 多个显示**。
- 3 触摸需要显示的设施名称。




- 可最多同时显示 5 种设施记号。
- 选错时，触摸 **解除选择**，便可逐个解除。
- 触摸选择的设施，便可解除选择的设施记号。



- 4 触摸 **确认**，便可显示被选择的设施记号。

3. 显示地图

检索附近设施

可显示  或  附近的设施名称与直线距离。另外，在  时还能显示方向。



1 在地图上显示设施记号时，触摸 **附近设施**。

2 触摸 **检索附近设施**。

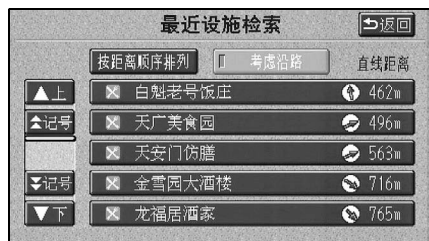
●可显示所要选择的设施列表。



3 触摸需要显示的设施名称。可以显示以选好的设施为中心的地图，并显示设施名称与距现在的直线距离。

●在  状态下，如前方有设施时，用 （箭头向上）显示（从车辆行进前方可见的位置）。

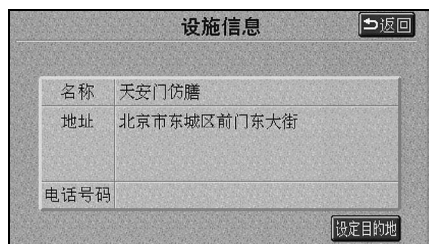
●设定目的地时，可显示沿路线的列表 [**显示考虑沿路的列表**]（参见下一页）。









4 显示 **信息** 时，触摸 **信息**，便可显示设施内容。



●显示设施信息（名称、电话号码、地址等）。



提示

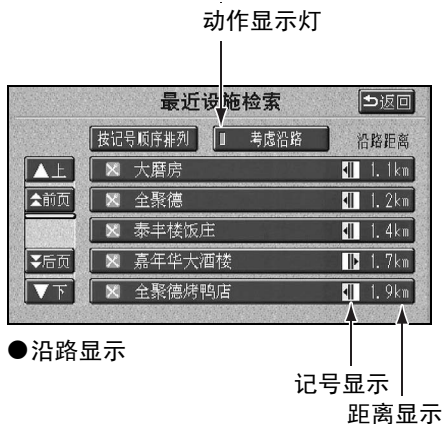
- 对以  或  为中心，方圆十公里以内的设施（最多不超过 200 个）进行检索。
- 最近设施检索画面中的设施列表，可以按与  或  距离由近到远的沿路顺序及设施记号种类两种排列。
 - 触摸 **按记号顺序排列**，便可按不同种类的设施记号排列。
 - 触摸 **按距离顺序排列**，便可按距离  或  设施的距离由近到远的顺序排列。

显示考虑沿路的列表

设定目的地时，可切换到在距离、方向方面与路线连动的最近设施检索列表（距离的显示显示沿路距离、设施记号可在路线左右两边显示）。

1 触摸 考虑沿路。

- 在显示考虑沿路的最近设施检索列表时，动作显示灯变为绿色。
- 触摸设施名称，便可显示以选择的设施为中心的地图，并显示设施名称和距现在地的沿路距离。



显示设施信息

1 触摸设施记号，便可显示设施名称和距现在地的直线距离。

2 显示 信息 时，触摸 信息，便可显示设施内容。

●设施信息画面，参见上一页中的 4。



提示

- 在显示的地图上如果路线没有显示时，则不能显示考虑沿路的最近设施检索列表。
 - 触摸 按记号顺序排列，便可按不同种类的设施记号排列。
 - 触摸 按距离顺序排列，便可按距离 或 设施的距离由近到远的顺序排列。
- 因设施不同，有些设施的内容无法显示。

4. 地图的调出方法

在设定目的地、追加目的地、登录自己家、登录存储地点、登录特殊存储地点、登录迂回存储地点时，可用各种方法调用出地图并显示设定、登录的地点。关于选择地图的调出方法的操作顺序，参见各项相关页。

● 设定目的地时



● 追加目的地时



● 登录存储地点时



- 设定目的地 (56 页)
- 追加目的地 (65 页)
- 登录自己家 (95 页)
- 登录存储地点 (96 页)
- 登录特殊存储地点 (105 页)
- 登录迂回存储地点 (109 页)

上述画面以设定 / 追加目的地、登录存储地点时的画面为示例。

在显示的画面中，先触摸地图调出方法，再选择项目。

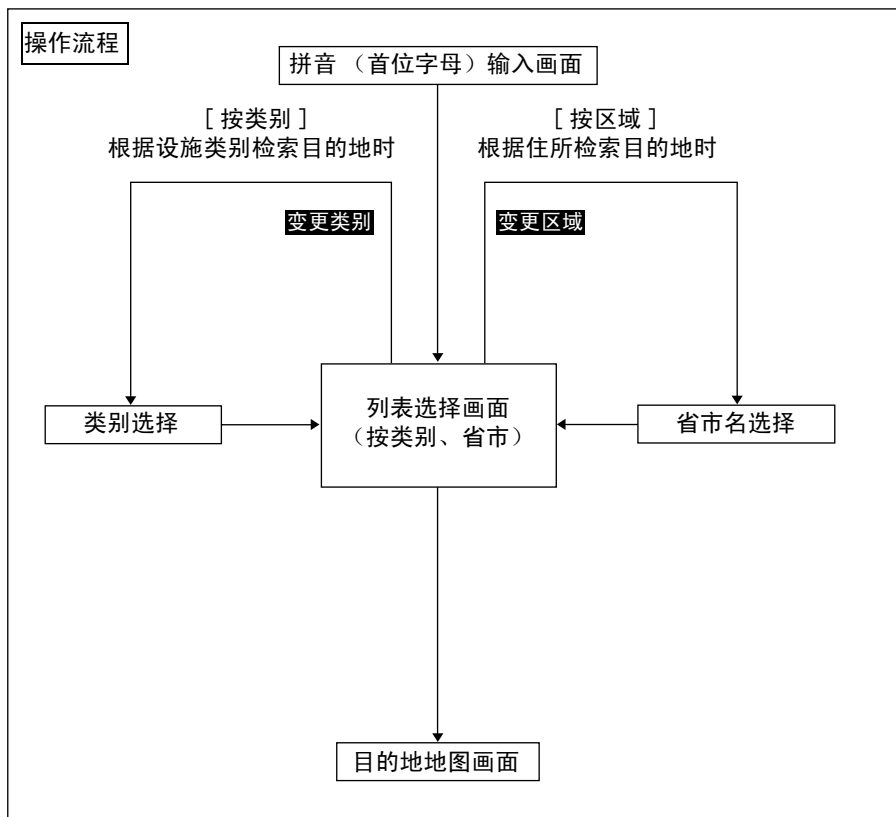
项目（触摸键）	功能
拼音	输入设施名称的拼音首位字母，便可显示该设施附近的地图。另外，如果输入地址名称，则可以显示该区域的地图（请参见下一页）。
设施	根据类别选择设施，便可显示该设施附近的地图（请参见 46 页）。
电话号码	输入电话号码，便可显示该号码设施的附近地图。另外，还可显示使用该电话号码的区域的地图（请参见 48 页）。
地址	输入地址，可显示其所处地点（或区域）的地图（请参见 50 页）。
邮政编码	输入邮政编码，可显示使用该邮政编码的区域的地图（请参见 50 页）。
存储地点	可显示存储地点附近的地图（参见 51 页）。[只限于已登录存储地点。关于存储地点，请参见 94 页。]
目的地履历	可根据设定过的目的地，显示其地点附近的地图（请参见 51 页）。[只限于已登录目的地履历。关于目的地履历，请参见 112 页。]
刚才的地图	可显示进入菜单、目的地设定画面之前的地图。
上次出发地	可显示上次进行目的地导航的出发地的地图。[只限于进行过一次目的地导航的情况。]
现在地附近	可显示现在地附近的地图。
回家	以登录的地点为目的地，开始检索路线。[只限于已登录各自地点的情况。]
① / ② / ③ / ④ / ⑤ 可设定	<ul style="list-style-type: none"> ●自己家…登录自己家（请参见 95 页） ●①~⑤…登录特殊存储地点（请参见 105 页）
自己家附近	可以显示已登录地点的地图。[只限于已登录各自地点的情况。]
① / ② / ③ / ④ / ⑤ 附近	<ul style="list-style-type: none"> ●自己家…登录自己家（请参见 95 页） ●①~⑤…登录特殊存储地点（请参见 105 页）

4. 地图的调出方法

通过拼音调出地图

可以将设施名称的已知部分按拼音首位字母进行输入，然后按设施类别与省市名称等进行补充而调用地图，另外，如果输入地址名称，则可调用该区域的地图。如果候选数少且在列表画面上有显示时，可直接调用。

- 在区域范围内检索目的地的 **变更区域**
从 **变更区域** 中，检索省市，调用列表。
- 在设施类别内检索目的地的 **变更类别**
用 **变更类别**，检索设施类别，调用列表。



1 触摸字母输入键，逐字输入设施（或地址）名称的汉字拼音首位字母。

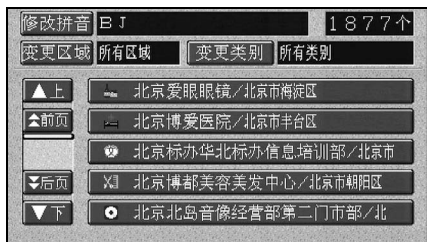
- 输入北京时，按 Bei Jing 的首位字母 **B**、**J** 顺序触摸。
- 最多可输入 12 个字母。
- 输错时，触摸 **修改**，便可逐字删除。
- 非候选拼音对应的触摸键颜色变暗，即使触摸也无法输入。
- 每触摸一个字，随即显示可检索的设施名称数。



2 触摸 **确认**，可显示根据其输入的文字检索的设施名称列表画面。

3 触摸要显示的设施名称，便可显示地图。

- 输入地址时，如果触摸要显示的地址，便可显示地图。
- 关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。



- 候选数量较多时，可根据上一页的 **操作流程** 中的 [按区域] 或 [按类别] 检索。指定设施的区域时，触摸 **变更区域**，指定设施的类别时，触摸 **变更类别**。（请参见下一页、45 页）



提示

- 在输入过程中，候选地点为 5 个以下时，如果连续 10 秒钟以上不进行下一步操作，则自动显示根据当时输入文字检索的设施名称的全国设施列表画面。
- 把拼音中的“Ü”在输入时，用“V”代替。

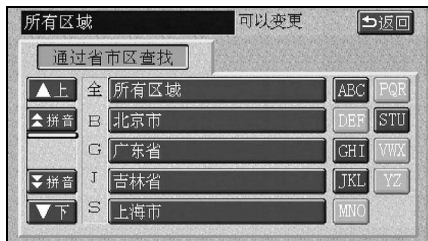
4. 地图的调出方法

按区域检索时

1 在设施列表画面上，触摸 **变更区域**。

2 触摸拥有设施的省市名称。

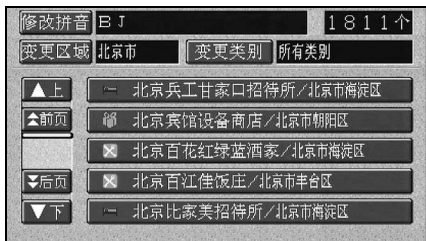
- 触摸 **所有区域**，便可返回到全国设施列表画面（上一页 **3**）。



- 省市名称指定画面

3 触摸需要显示的设施名称，便可显示地图。

- 触摸 **修改拼音**，便可返回到上一页 [**通过拼音调出地图**] 的画面 **1**。
- 触摸 **变更类别**，便可指定显示在设施列表画面上的设施类别（参见下一页）。
- 关于此显示地图，请参见 52 页 [**已调出地图的操作**]。



提示

- 仅限设定 1 个区域。
- 设定的区域内无相应设施时，列表不显示。请设定其他区域。

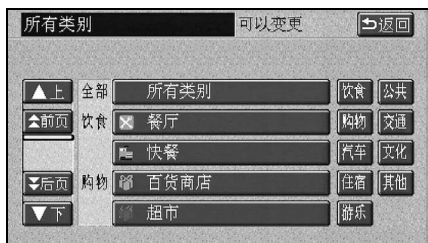
按设施类别检索时

这是按设施类别进行检索的方法。若知道目的地的设施类别，则检索起来非常方便。候选量大时，可用**变更区域**进行筛选，减少候选数量后再进行检索。

1 在设施列表画面上，触摸 **变更类别**。

2 触摸要显示的设施类别。

- 触摸 **所有类别**，便可返回到设施列表画面（[通过拼音调出地图]，43页中的**3**）。



- 类别指定画面

3 触摸要显示的设施名称，便可显示地图。

- 触摸 **修改拼音**，便可返回到43页[通过拼音调出地图] **1** 画面。
- 触摸 **变更区域**，便可指定显示在设施列表画面上的设施区域。（参见上一页）。
- 关于此显示地图，请参见52页[已调出地图的操作]。



提示

- 设施类别选择只限于1种，另外，在设定 **变更类别** 后，也可以进行 **变更区域** 操作。
- 设定的区域内无相应设施时，列表不显示。请设定其他区域。
- 因设施不同，所显示的地点不一定非常准确，有时显示代表所在地地址的地点。

4. 地图的调出方法

通过设施调出地图

可以根据各个类别进行设施选择，调用地图。

餐厅、宾馆酒店、百货商店、风景点、公园、医院、火车站、高尔夫球场以外的设施，可通过触摸 **其他** 进行选择。



设施类别

饮食	餐厅	交通	火车站	
	快餐		飞机场	
购物	百货商店		渡口、码头	
	超市		长途汽车站	
	家具建材市场		地铁站	
汽车	汽车租赁		文化	博物馆
住宿	宾馆酒店			展览馆
	旅馆、招待所			公园
游乐	高尔夫球场			风景点
	影剧院	其他	银行	
	歌舞厅，夜总会		ATM 取款机	
	体育场馆		邮政局	
公共	政府机构		学校	
	公安机关			
	医院			



提示

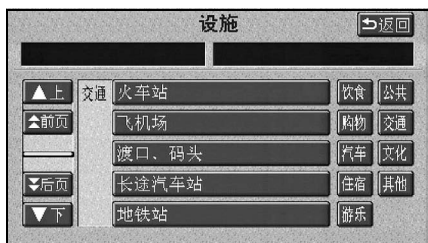
在设施名称中有未登录的设施。这时，可通过拼音、电话号码或地址进行检索，调用附近地图（请参见 42、48、50 页）。

1 触摸需要显示的设施类别。

- 触摸 **其他**，便可选择触摸键指定范围以外的设施类别。



2 触摸 **其他** 后，再触摸需要显示的设施类别。

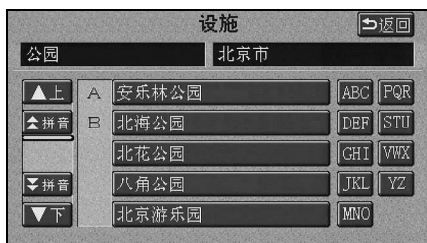


3 触摸拥有设施的省市名称。



4 触摸需要显示的设施名称，便可显示地图。

- 关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。



4. 地图的调出方法

通过电话号码调出地图

在知道电话号码的情况下，输入电话号码后，若是已被登录的设施，可调用附近地图以及使用该区号地区的地图，如果在存储地点及特殊存储地点，已经登录了电话号码时，可以调用存储地点及特殊存储地点。（请参见 101 页 [输入存储地点的电话号码] 及 107 页 [修改特殊存储地点] ）

1 电话号码要逐个数字触摸输入。

- 从城市区号的号码开始输入。
- 输错时，触摸 **修改**，便可逐个数字删除。



2 触摸 **确认**，便可显示通过输入电话号码检索到的地图。

- 如果输入13位数后，即使不触摸 **确认**，约3秒钟后，也开始自动检索。（输入了所有电话号码时）
- 输入的电话号码有相应设施时，即显示其设施附近的地图。
- 关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。
- 同一电话号码对应多个地点时，可显示选择设施名称的列表画面。



提示

- 请从城市区号开始输入。
- 城市区号有变化时，无法检索。另外，部分区域有时也无法检索。无法检索时，请用其他方法调用地图。

3

触摸画面中要显示的设施名称，便可显示通过输入电话号码而检索出的地图。

- 关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。



提示

- 因设施不同，所显示的地点不一定非常准确。另外，在以下情况下，有时是以不同于一般信息杂志等登载的信息进行检索。
 - 百货商店里的美术馆、露天游乐场等场所有时问讯处和所在地不在一起。此时，如果输入电话号码，显示为问讯处所在地的地图。
 - 一般信息杂志刊登展览馆等的电话号码时，时常直接刊登管理公司的电话号码。此时，如果输入此号码，检索到的不是展览馆的名字，而是其管理公司的名字，并将显示其管理公司附近的地图。
- 设施的电话号码与所在地有时会存在与实际不符的现象。
- 在地图上显示的地址，有时直接显示为临近地名。另外，显示的地址有时会中断或被省略。

4. 地图的调出方法

通过地址调出地图

知道地址时，可按地址选择并调用地图。

1 按省市名、市县区名、街道名的顺序，触摸需要显示的地名，便可显示地图。

- 直辖市按市 → 区 → 路的顺序触摸。
- 直辖市以外的则按省 → 市 → 区 → 路的顺序触摸。
- 关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。



通过邮政编码调出地图

知道邮政编码时，可以用邮政编码调用地图。

1 逐个数字触摸输入邮政编码。

- 输错时，触摸 **修改**，便可逐个数字删除。



2 触摸 **确认**，便可根据输入的邮政编码检索并显示地图。

- 输入 6 位数后，即使不触摸 **确认**，约 3 秒钟后，也会开始自动检索。
- 关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。



提示

请输入 6 位邮政编码。

通过存储地点调出地图

如果事先已登录部分存储地点，便可按照存储地点调用地图（请参见 96 页 [登录存储地点]）。

1 触摸列表中显示的存储地点，便可显示地图。

●关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。

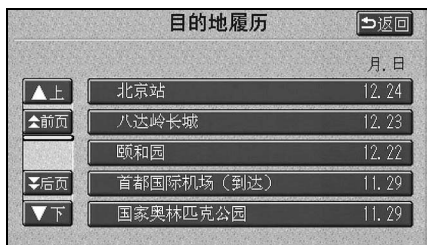


通过目的地履历调出地图

可以自动储存最新存储的 20 个已设定的目的地，能简单地调用这些地点的地图。

1 触摸列表中显示的目的地履历，便可显示地图。

●关于此显示地图，请参见 52 页 [已调出地图的操作]。



提示

- 目的地履历中，显示以往目的地的设定日期。
- 自己家及特殊存储地点在目的地履历上不予储存。
- 删除目的地履历时，请参见 112 页的 [删除目的地履历]。

5. 已调出地图的操作

用拼音、设施、电话号码、地址、邮政编码调用地图时，会显示能用目标定点法检索的地图或显示不能用目标定点法检索的地图（附近的位置）。用以上方法调出的地图都可以改变目标地点位置。

显示地图的操作

用目标定点法显示地图时，要满足以下条件。

- ① [通过拼音调出地图] 模式下输入设施名称时
 - ② [通过设施调出地图] 时
 - ③ [通过电话号码调出地图] 中有相应的设施时
- 对已调出的地图可以进行以下操作。

〈用目标定点法检索时〉

■ 变更位置

滚动地图，变更位置。

■ 显示设施内容

按上述①~③的条件，显示设施信息。



- 用目标定点法检索时

〈不能用目标定点法检索时〉

滚动地图，变更位置。



- 不能用目标定点法检索时

变更位置

- 1 在用目标定点法检索的地图上，触摸 **变更位置**。



- 2 触摸 ，移动地图。

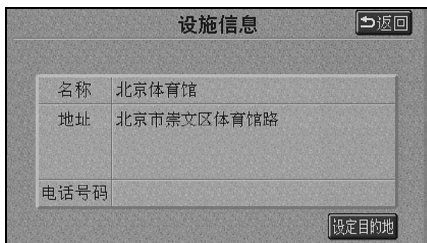


显示设施内容

- 1 触摸 **信息**，显示设施内容。



- 显示的设施信息（名称、电话号码、地址等）。

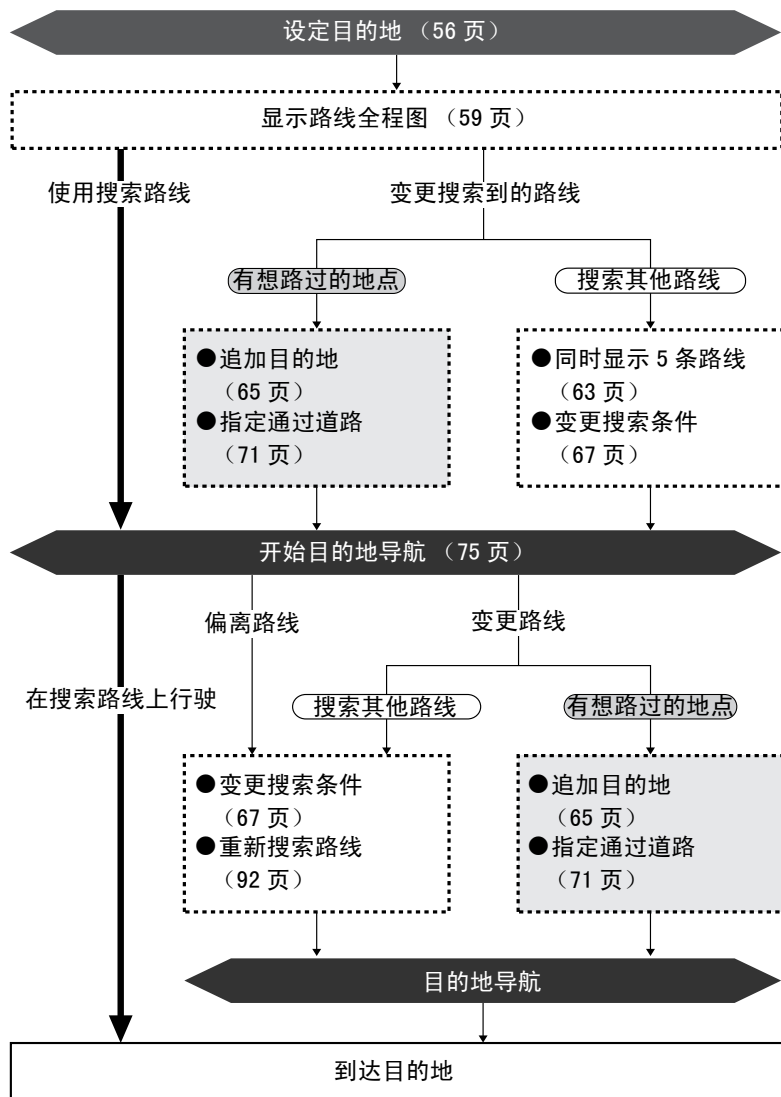


提示

- 可显示设施内容的前提条件仅限于，按上一页中 ①、②、③ 的方法调出地图时。
- 因设施不同，有些设施的内容无法显示。

1. 关于设定目的地·搜索路线

说明从目的地、追加目的地、搜索路线条件等的设定，到导航至目的地的所有路线搜索流程。



2. 设定目的地后，再搜索路线

进行目的地导航（路线导航），应该先从设定目的地开始。

设定目的地有以下 3 种方法。

- 地图画面上设定目的地
- 用登录地点（自己家、特殊存储地点）设定
- 用地图调出方法设定

项目	设定方法
地图画面上设定目的地	滚动地图，触摸 设定目的地 ，进行设定。
用登录地点设定	适用于已登录自己家的地点。如果未登录自己家，则不能使用。（请参见 95 页【登录自己家】）
	适用于已登录特殊存储地点（5 处）的地点。如果未登录特殊存储地点，则不能使用。（请参见 105 页【登录特殊存储地点】）
用地图调出方法设定	用地图调出方法，进行搜索设定。 （请参见 40 页【地图的调出方法】）

设定目的地后，开始自动搜索推荐路线。

追加推荐路线以外的路线和目的地，及设定通过道路时，要在路线搜索完成后设定。



提示

- 设定目的地时，请用 800m 比例图以下的详细地图设定。
- 可以对地图中被设定为目的地的地点进行自动存储（最多可存储 20 个），设定目的地时，可直接调用此地图。超过 20 个时，旧地点按照登录时间先后自动删除，对于不需要的目的地也可以删除。（请参见 112 页【删除目的地履历】）

2. 设定目的地后，再搜索路线

设定目的地

地图画面上设定目的地

可以在当前显示的地图上设定目的地。

1 触摸地图。

2 触摸 **设定目的地**。




3 目的地已设定时，触摸 **设定**，便可删除已设定的目的地，设定新的目的地。

●触摸 **追加**，便可追加目的地。

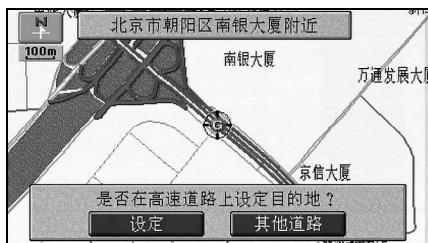


4 触摸 **设定**，在 位置用记号 显示目的地，开始搜索路线。

- 触摸 ，可移动地图。
- 按 **3** 的方法触摸 **追加** 时，便可追加现在地的下一个目的地。
- 删除已设定的目的地时，请参见69页 [删除目的地]。



- 触摸 **设定** (**设定**、**追加**)，在高速公路或无法进入的地点，有时可显示设定目的地的道路种类的选择画面。触摸 **设定** 或 **其他道路**，可选择设定目的地的道路种类。



提示

- 如果显示画面是比 800m 比例图范围更大的地图时，请切换到 800m 比例图。
- 在已设定目的地的情况下，在地图画面上追加的目的地，将成为现在地之后的下一个目的地。

从登录地点开始设定

1 按下 **DEST**。

2 触摸 **回家** 或 ① ~ ⑤。

- 在自己家或特殊存储地点位置，显示目的地记号 **G**，开始搜索路线。



3 目的地已设定时，触摸 **设定**，便可删除已设定目的地，设定新的目的地。

- 触摸 **追加**，便可追加目的地。（请参见 66 页的 4 ~ 7 [追加目的地]）



从地图的调出方法开始设定

1 按下 **DEST**。

2 选择地图调出方法，显示被设定为目的地地点的地图。

- [地图的调出方法]、[已调出地图的操作]（请参见 40、52 页）



3 触摸 **设定**，在 **G** 位置用记号 **G** 显示目的地，开始搜索路线。



2. 设定目的地后，再搜索路线

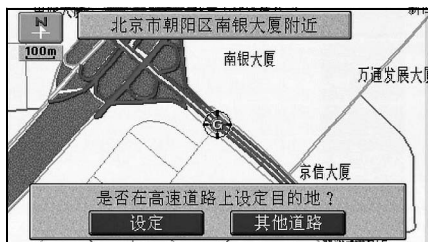
4 目的地已设定时，触摸 **设定**，便可删除已设定的目的地，设定新的目的地。

- 触摸 **追加**，便可追加目的地。（请参见 66 页 **4 ~ 7** [追加目的地]）



5 触摸 **设定** (**设定**、**追加**)，在高速道路上或无法进入的地点，有时可显示设定目的地的道路种类的选择画面。

- 触摸 **设定** 或 **其他道路**，可选择设定目的地的道路种类。



搜索路线

设定目的地后，自动开始搜索路线。

- 在搜索路线的过程中，即使切换到其他画面，仍能继续搜索。
- 非常接近目的地时，路线停止显示。
- 搜索路线结束后，切换为路线全程图显示画面（从现在地到目的地的全部路线）。



提示

- 路线搜索，原则上以宽度为 5.5m 以上的道路为对象。
- 在高速道路及收费道路的公路出入口、服务区、停车区内搜索路线时，有时会搜索为从附近的普通道路开始的路线。此时，请进行重新搜索路线（请参见 92 页）。

显示路线全程图

搜索路线结束后，变成路线全程图显示画面。

- 显示路线全程图后，按下 **NAVI** 时或行驶约 3 秒钟以上仍不进行操作时，自动开始目的地导航。



- 路线搜索结束（路线全程图）画面

关于路线的显示

路线显示颜色有以下两种。

- **蓝色**
普通显示
- **浅蓝色**
显示小街道（如右图所示）

关于小街道的显示

在现在地附近及目的地附近，也能搜索到小街道的路线（道宽 5.5m 以下的道路）。



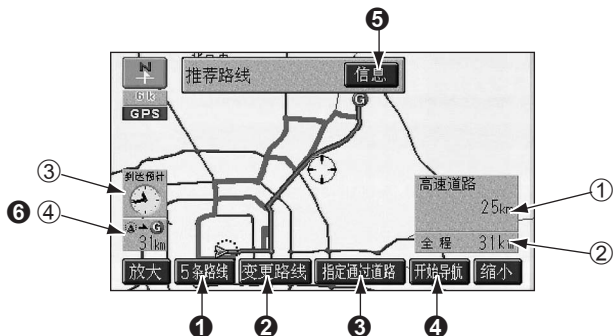
提示

在小街道，无法提供语音导航及画面显示（交叉路口导航等）导航。有时，会搜索到由于交通规则（单行道等）不能通行的路线。行驶过程中，请遵守实际的交通规则。

2. 设定目的地后，再搜索路线

关于显示路线全程图·触摸键

在路线全程图中，可以显示从现在地到目的地的预计到达时间与距离等。另外，可以用画面上的触摸键，变更已搜索到的路线或显示导航信息。



■关于显示

显示到达最终目的地全程。

- ① **显示高速道路全长**
显示到达目的地所经过的所有高速公路的公里数。
- ② **显示距离**
显示到目的地（多个目的地时，为最终目的地）的距离。
- ③ **显示预计到达的时间**
显示预计到达目的地的时间。
- ④ **显示剩余距离**
显示到达目的地之前要行驶的公里数（目的地导航开始后，偏离路线时显示到目的地的直线距离。）

■关于触摸键

在路线全程图显示画面上，触摸触摸键，可进行以下操作。

① 5条路线

可显示其他5条路线，以供选择（参见63页）。

② 变更路线

可显示变更路线的画面，可变更搜索条件（参见64页）。

③ 指定通过道路

触摸地图，便可显示。

触摸**指定通过道路**，便可指定要通过的道路（参见71页）。

④ 开始导航

（目的地导航开始后，**返回到导航**）

可以开始或演示目的地导航（参见75页）。目的地导航开始后返回到现在地画面。

⑤ 信息

可显示路线信息（导航道路信息）（参见下一页）。

⑥ 显示剩余距离

设定2个以上的目的地时，如果触摸显示剩余距离键，可以切换到需要显示剩余距离的目的地（参见86页）。



提示

- 预计到达时间是根据设定的平均车速而（参见81页）计算得出的，因行驶条件不同等，有时会出现一些误差。
- 如果一定要经过交通管制（平时禁行、分时间段禁行等）的指定禁行区间，才能到达目的地时，在路线受限制的位置显示✕。
- 地图数据光盘上有时不收录中央隔离带信息，因此，搜索的路线中有的未考虑中央隔离带。
- 目的地导航开始后也可显示路线全程图。（参见86页）
- 搜索到的路线是到达目的地附近时的参考路线，并非一定是最近、最快捷、不堵塞的路线。
- 以下情况，不能显示5条路线。
 - 设定两个以上的目的地时。
 - 指定通过道路时。
 - 目的地导航开始后。

2. 设定目的地后，再搜索路线

显示路线信息

可以把到达目的地的路线分成国道及普通道路等，并且可以显示区间距离、预计到达目的地的时间一览表。另外还能显示出发地点及目的地附近地图。

1 在路线全程图显示画面上，触摸**信息**。



2 在目的地、通过道路及道路类别转换时，分别显示路线信息。


● 分别显示的各种路线信息，可显示道路类别、距离，并能显示预计到达目的地的时间。



3 触摸**地图**，可显示设定的各地点的地图。



提示

- 在导航路线中，菜单画面可显示路线全程图及路线信息。
- 当现在地在路线上时，路线信息画面上会显示出本车标志.
- 当现在地不在路线上（偏离路线）时，可显示在路线上所显示地点的相关信息。
- 预计到达时间是根据设定的平均车速而（参见 81 页）计算得出的，因行驶条件不同等，有时会出现一些误差。

同时显示 5 条路线

设定目的地后，搜索推荐路线：可显示从现在地到目的地的路线全程图。另外，还可同时选择并显示推荐路线以外的快速优先路线、普通优先路线、距离优先路线及其他路线，共 5 条路线。从搜索完的路线开始依次显示。

1 在路线全程图显示画面上，触摸 **5 条路线**。

3 触摸路线名称，即出现触摸过的路线的路线全程图显示画面。

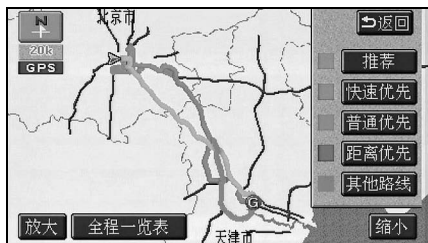
● 5 条路线用不同颜色显示。



搜索条件	全程	需要时间
推荐	132km	1小时41分
快速优先	173km	2小时46分
普通优先	166km	2小时42分
距离优先	130km	1小时44分
其他路线	177km	2小时33分

2 触摸 **全程一览表** 可显示 5 条路线的距离、需要时间。

● 触摸路线名称，即出现触摸过的路线的路线全程图显示画面。



提示

● 以下情况，不能同时显示 5 条路线。

- 设定两个以上的目的地时。
- 指定通过地点（通过道路）时。
- 目的地导航开始后。

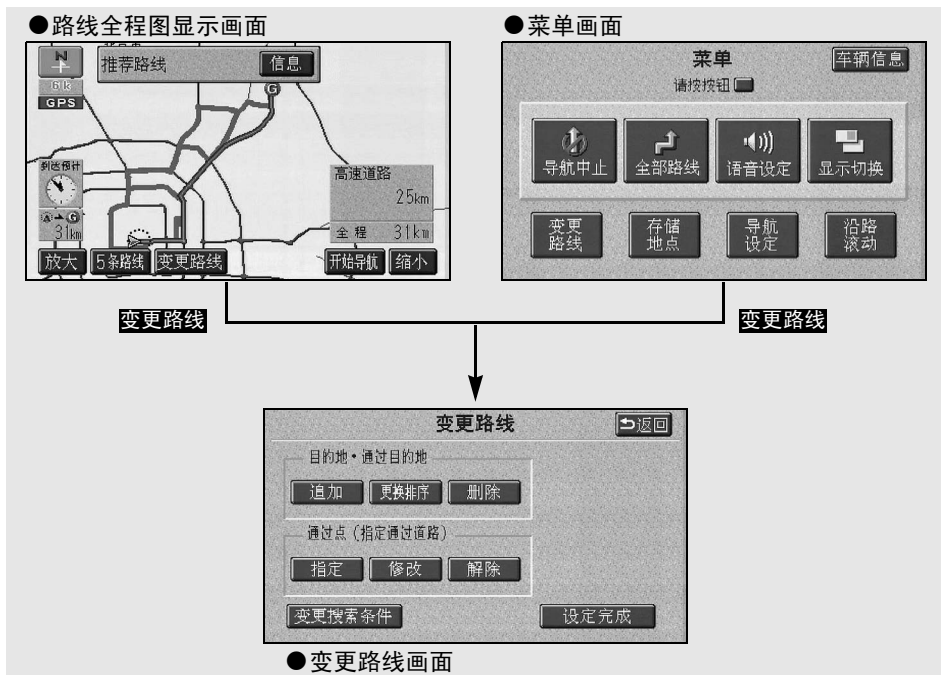
● 5 条路线的特点，请参见 [**重新搜索路线**] (91 页)。

● 需要时间是根据设定的平均车速而（参见 81 页）计算得出的，因行驶条件不同等，有时会出现一些误差。

3. 变更搜索路线

路线搜索结束后，可以变更路线：如追加目的地，指定通过道路等。变更路线的方法如下。

- 在路线全程图显示画面中变更路线。
 - 在菜单画面中变更路线。
- 触摸 **变更路线**，便可进入变更路线画面。
在变更路线画面中，进行各种设定。



- 追加目的地 65 页
- 变更搜索条件 67 页
- 更换目的地排序 68 页
- 删除目的地 69 页
- 指定通过道路 71 页
- 修改指定通过道路 73 页
- 解除指定通过道路 74 页



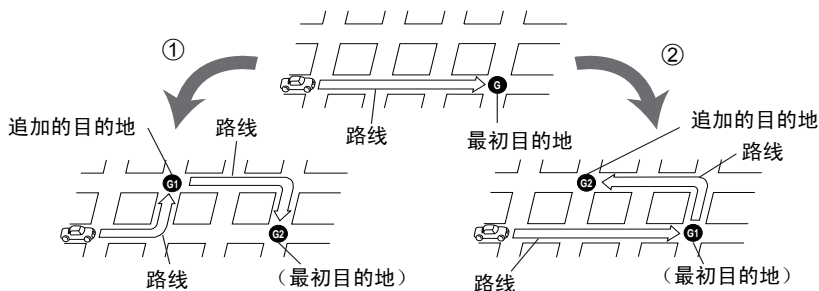
此处介绍的操作，在未设定目的地的情况下不能进行。

追加目的地

设定完目的地后，可以再次追加设定目的地。

在下述情况下，可以设定追加的目的地。

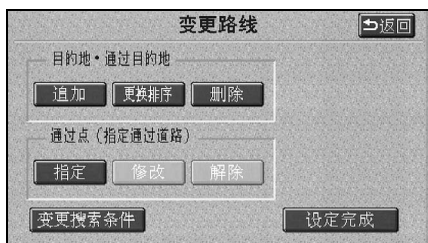
- ① 在已设定目的地与现在地之间，设定通过地点时。
- ② 将已设定的目的地变更为通过地点，重新设定目的地时。



用与设定目的地相同的方法，触摸 **追加**，便可追加目的地（[地图画面上设定目的地] 参见 56 页；[从登录地点开始设定] 参见 57 页；[从地图的调出方法开始设定] 参见 57 页）。

1 触摸 **变更路线**。

2 触摸目的地·通过目的地的 **追加**。



3 选择地图调出方法，显示设定为目的地的地点的地图。

● [地图的调出方法] 与 [已调出地图的操作]。（参见 40、52 页）



提示

- 可以用 800m 比例图以下的详细地图，设定目的地。
- 可以对地图中被设定为目的地的地点进行自动存储（最多可存储 20 个），设定目的地时，可直接调用此地图。超过 20 个时，旧地点按照登录时间先后自动删除，对于不需要的目的地也可以删除。（请参见 112 页 [删除目的地履历]）
- 在已指定通过道路（参见 71 页）的情况下追加目的地时，依据被指定地点的不同，有时可删除指定的通过道路。
- 设定 2 个以上目的地时，显示 **更换排序**。

3. 变更搜索路线

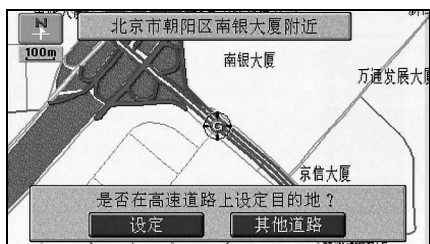
4 触摸 **设定**，在⊕位置用记号ⓐ显示目的地。

- 最多能设定 5 条路线。
- 已经设定有 5 条路线时，请在删除已设定的目的地后，再进行设定。（删除目的地时参见69页【删除目的地】）

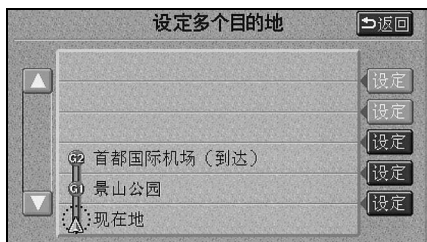


5 触摸 **设定**，在高速道路上或无法进入的地点，有时可显示设定目的地的道路种类的选择画面。

- 触摸 **设定** 或 **其他道路**，可选择设定目的地的道路的种类。

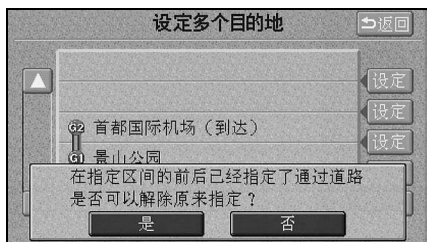


6 触摸设定区间的 **设定**。



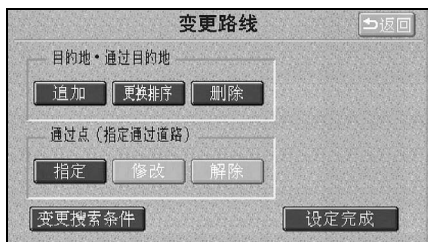
7 已指定通过道路时，有时显示要解除的画面。

- 触摸 **是**，便可解除。
- 触摸 **否**，设定不能解除。



8 触摸 **设定完成**，开始搜索路线。

- 设定目的地后，从此画面可进行以下操作。
 - 变更搜索条件（右记）
 - 更换目的地排序（下一页）
 - 删除目的地（69页）
 - 指定通过道路（71页）
 - 修改指定通过道路（73页）
 - 解除指定通过道路（74页）

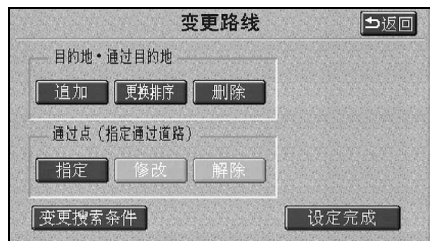


- 再次追加设定目的地时，触摸 **追加**，便可显示 65 页 **3** 的画面，重复 **3** ~ **7** 的操作。

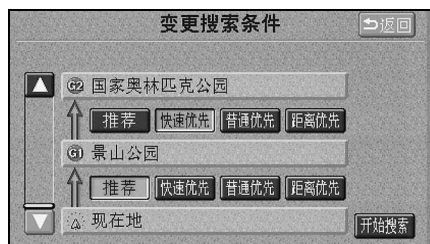
变更搜索条件

可以根据不同区域变更搜索条件，重新搜索。

- 1 在变更路线画面上，触摸 **变更搜索条件**。



- 2 触摸各区域的搜索条件（路线名称）。



- 3 触摸 **开始搜索**，便可开始搜索路线。



提示

- 关于搜索条件的特点，请参见 91 页 [**重新搜索路线**]。
- 只有一个目的地时，可以显示 **其他路线**。

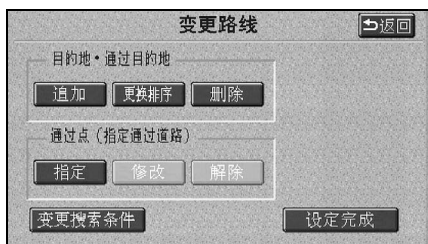
3. 变更搜索路线

更换目的地排序

可更换设定的多个目的地排序，重新搜索。

1 触摸 **变更路线**。

2 触摸 **更换排序**。



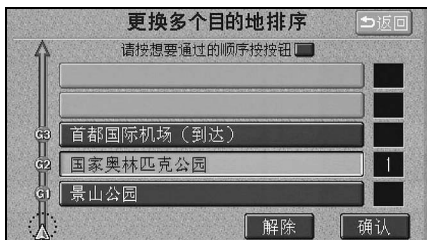
3 已指定通过道路时，有时显示要解除的画面。

- 触摸 **是**，便可解除。
- 如果触摸 **否**，就返回到原画面。



4 然后，按需要前往的目的地顺序，触摸目的地名称。

- 在触摸过的目的地名称右侧，显示新顺序。
- 选错时，如果触摸 **解除**，便可按顺序解除选择的目的地名称。如果触摸已选择的目的地名称，便可解除其目的地排序，后面的目的地名称依次重新顺序。



5 触摸 **确认**。

- 如果所有的目的地名称顺序排好后，即使不触摸 **确认**，约 3 秒钟后，也会自动显示 **设定完成**（下述 **6**）。
- 不触摸所有的目的地名称，只触摸需要更换排序的目的地后，触摸 **确认**，所触摸的目的地将成为顺序最靠前的目的地。

6 触摸 **设定完成**，便可开始搜索路线。



提示

在已指定通过道路（参见 71 页）的情况下，如果更换排序，有时会解除指定的通过道路。

删除目的地

可从设定的多个目的地中删除 1 个，另外，也能同时删除所有目的地。

从 变更路线 删除

1 触摸 **变更路线**。

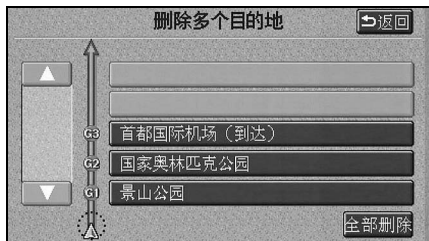
2 触摸目的地·通过目的地的**删除**。

●只设定有一个目的地时，显示 **4** 的画面。



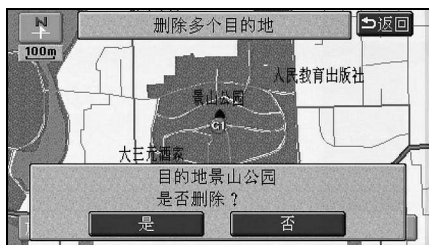
3 触摸目的地名称。

●删除所有目的地时，触摸 **全部删除**。



4 触摸 **是**。

- 如果触摸 **否**，就返回到原画面。
- 在删除了所有目的地后，如果原来只设定有一个目的地，则变成现在地画面。



5 触摸 **设定完成**，便可开始搜索路线。



删除所有目的地后，则将不能重新进行目的地导航。要想进行目的地导航，请重新设定目的地。

3. 变更搜索路线

从 DEST 删除

1 按下 **DEST**。

2 触摸 **删除**。

- 只设定有一个目的地时，显示 **4** 的画面。



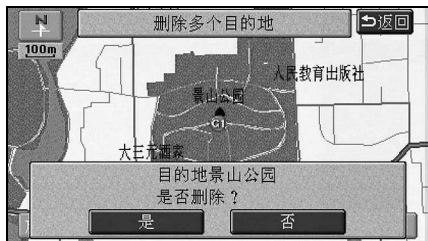
3 触摸目的地名称。

- 删除所有目的地时，触摸 **全部删除**。



4 触摸 **是**。

- 路线搜索开始，显示路线全程图画面。
- 如果触摸 **否**，就返回到原画面。
- 在删除了所有目的地后，如果原来只设定有一个目的地，则变成现在地图画面。



指定通过道路

从路线全程图中指定


- 1 在路线全程图显示画面上，触摸地图。
- 2 触摸 **指定通过道路**。



- 3 触摸 **再候选**，选择通过道路。

- 指定已显示的道路时，触摸 **设定**。

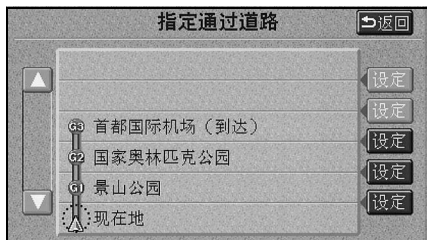


- 4 触摸 **设定**，用记号  指定通过道路。

- 如果只设定 1 个目的地，而没有指定通过道路时，搜索路线，显示路线全程图画面。

- 5 设定 2 个以上目的地时，或指定通过道路时，触摸指定区间的 **设定**。

- 搜索路线，显示路线全程图画面。



提示

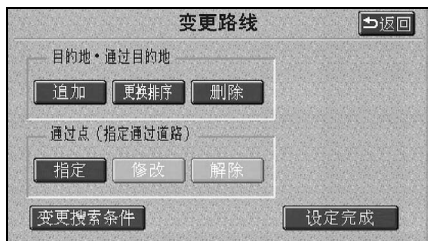
- 最多可指定 2 个通过道路。
- 如果已指定 2 个通过道路时，请在解除指定的通过路线后，再行指定。（解除通过道路时，参见 74 页 [解除指定通过道路]。）
- 如果屏幕显示的是比 800m 比例图范围更大的地图时，请切换到 800m 比例图。
- 显示的地图道路信息较少时，即使触摸 **再候选**，有时也不能选择道路。

3. 变更搜索路线

从 变更路线 指定

1 触摸 **变更路线**。

2 触摸通过点（指定通过道路）的 **指定**。



3 将地图移到指定通过道路的位置上。


4 触摸 **设定通过道路**。



5 触摸 **再候选**，选择通过道路。

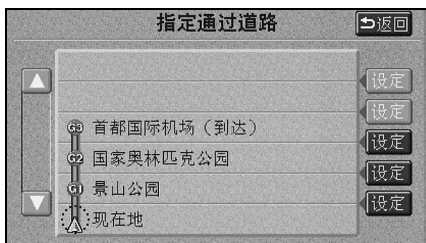
●指定屏面显示的道路时，触摸 **设定**。



6 触摸 **设定**，用记号  指定通过道路。


●如果只设定 1 个目的地，而没有指定通过道路时，将切换至 **8** 的画面。

7 设定 2 个以上的目的地时，或指定通过道路时，触摸指定区间的 **设定**。



8 触摸 **设定完成**，便可开始搜索路线。



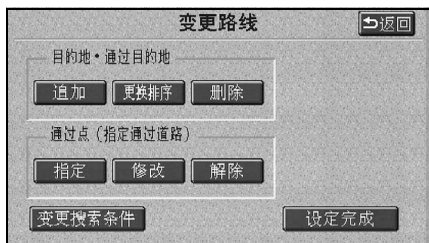
-  提示
- 修改、解除**，只在已指定通过道路的状态下，予以显示。
 - 如果屏面显示的是比 800m 比例图范围更大的地图时，请切换到 800m 比例图。
 - 显示的地图道路信息较少时，即使触摸 **再候选**，有时也不能选择道路。

修改指定通过道路

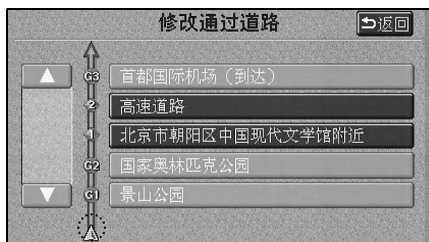
1 触摸 **变更路线**。

2 触摸通过点（指定通过道路）的 **修改**。

●只设定有一个目的地时，显示画面 4。



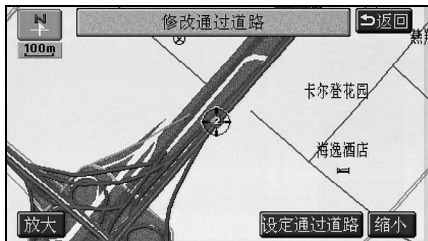
3 触摸道路名称，显示地图。



4 将地图移到修改通过道路的位置上。

●只变更道路种类时，不必移动地图。

5 触摸 **设定通过道路**。



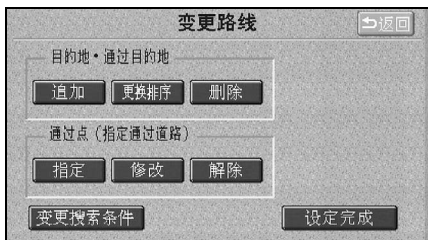
6 触摸 **再候选**，选择通过道路。

●指定屏面上显示的道路时，触摸 **设定**。



7 触摸 **设定**，用记号 指定通过道路。

8 触摸 **设定完成**，便可开始搜索路线。



提示

显示的地图道路信息较少时，即使触摸 **再候选**，有时也不能选择道路。

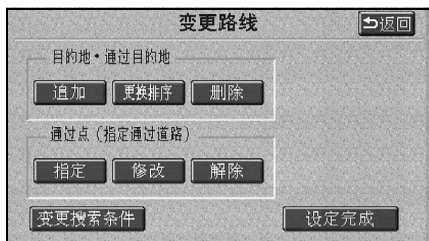
3. 变更搜索路线

解除指定通过道路

1 触摸 **变更路线**。

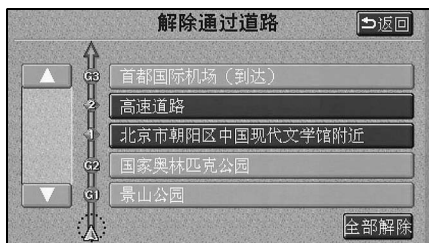
2 触摸通过点（指定通过道路）的 **解除**。

●只设定有一个目的地时，显示画面 **4**。



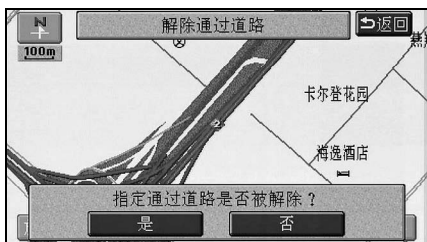
3 触摸道路名称。

●解除所有通过道路时，触摸 **全部解除**。

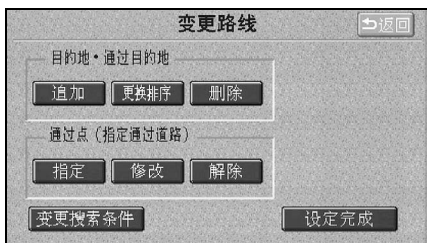


4 触摸 **是**。

●如果触摸 **否**，就返回到原画面。



5 触摸 **设定完成**，便可开始搜索路线。



4. 开始·中止·恢复目的地导航

开始导航

搜索路线结束后，显示路线全程图，在路线全程图显示画面上，如果触摸 **开始导航**，便可开始目的地导航。另外，可中途中止或重新进行目的地导航。

1 在路线全程图显示画面上，触摸 **开始导航**，便可开始目的地导航。

- 显示路线全程图后，按下 **NAVI** 时或行驶约 3 秒钟以上仍不进行操作时，自动开始目的地导航。



中止·恢复导航

1 在菜单画面上，触摸 **导航中止**。

- 即使中止目的地导航，目的地也不会被删除。
- 重新恢复已中止的目的地导航时，在菜单画面上，再次触摸 **恢复导航**。



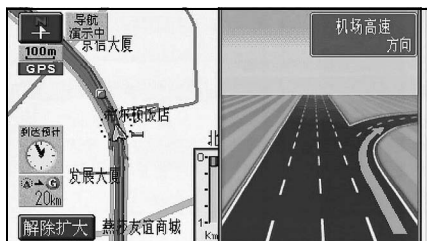
演示

在路线搜索结束后，目的地导航开始前，可浏览目的地导航演示。

1 在路线全程图显示画面上，连续触摸 **开始导航** 3 秒钟以上。

2 演示过程中，按下 **NAVI**（或 **NAVI MENU**、**DEST**），演示就结束，变成现在地画面。

- 在演示过程中开始车辆行驶时，将结束演示，开始目的地导航。



- 导航演示时的画面



提示

- 导航演示可在设定目的地后的路线搜索结束时（导航开始前）所显示的路线全程图画面上进行。另外，行驶时不能使用演示功能。
- 如果需要加快演示速度，请把比例尺定到缩小位置。
- 如果需要减慢演示速度，请把比例尺定到放大位置。（参见26页 **[切换地图比例尺]**）

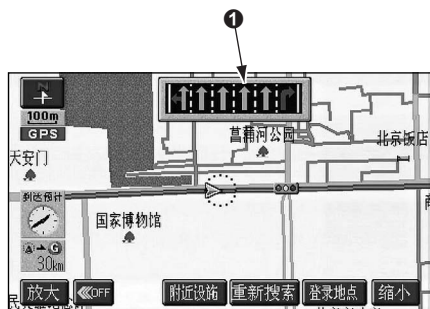
5. 关于目的地导航

路线搜索结束后，便可开始向锁定的路线导航。
朝目的地行驶，便可以一直导航到目的地。

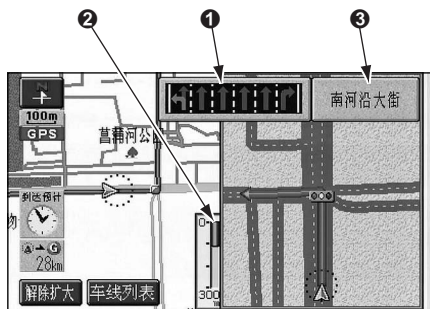
交叉路口导航

在目的地导航中的现在地画面（现在地在路线上时）上会显示导航地点，一接近交叉路口，便可进行交叉路口导航。另外，一接近岔路口及左右转弯的交叉路口（约300m以内），就会自动显示交叉路口放大图。

关于无岔道的交叉路口



关于有岔道的交叉路口（交叉路口放大图）



① 显示车道线

显示通过·有岔道的交叉路口的车道线。

② 显示剩余距离

显示到交叉路口的距离（在接近交叉路口的同时，■变短）。

③ 显示道路名称

显示岔路口及转弯的道路名称。

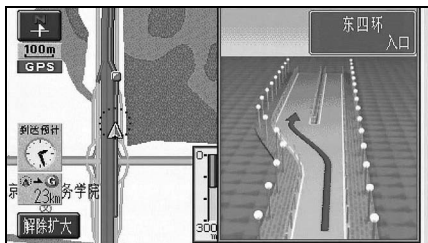


提示

- 在小街道等道路上行驶时（目的地及出发地附近的浅蓝色路线），不进行交叉路口导航。
- 地图数据光盘上没有交叉路口信息时，无法显示车道线及道路名称。
- 导航地点的种类不同，显示的画面也不同。
 - ●（红）… 显示交叉路口放大图。
 - ●●●… 显示车道线。
- 显示的道路名称及车道线，有时可能会与实际交叉路口不符。
- 在以下情况下，有可能不进行交叉路口导航。
 - 目的地导航刚开始时
 - 目的地附近
- 交叉路口导航，有时滞后，有时提前。
- 在接近下一个岔路口及左右转弯的交叉路口时，继续显示交叉路口放大图。
- 在显示交叉路口放大图时，只能显示道路名称及车道线，不能对离有岔道的交叉路口最近的交叉路口进行导航。

关于立体交叉路口放大图

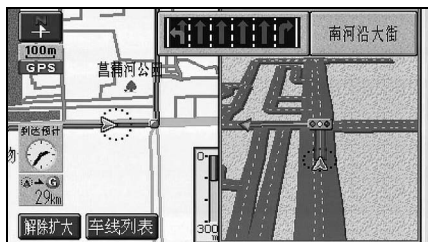
在复杂的上下层组成的交叉路口、城市高速公路入口处，显示立体导航画面。



● 立体交叉路口放大图

3D 交叉路口放大图

可用 3D 显示交叉路口放大图。



● 3D 交叉路口放大图

设定 3D 交叉路口放大图

可以选择使 3D 交叉路口放大图处于 ON（显示）位置，或处于 OFF（不显示）位置。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸显示 3D 交叉点扩大图的 **有** 或 **无**。

● 被触摸过的触摸键变成绿色。



3 触摸 **确认**。



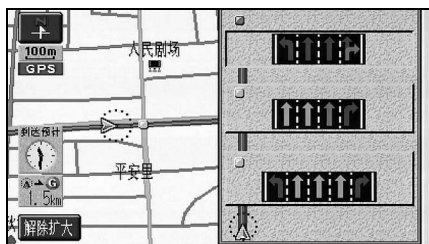
提示 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

5. 关于目的地导航

显示车道线列表图

在到达岔道交叉路口前（约700m以内），可显示行驶车道线的车道线列表图。

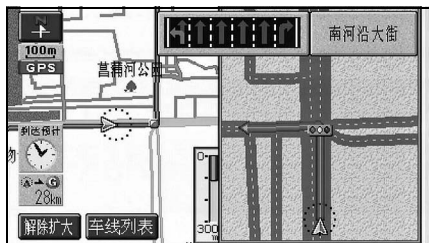
- 交叉路口放大图导航… 红色
- 导航地点… 粉红色、绿色、浅蓝色
- 地图上的导航地点 ● 与车道线列表上的 ● 显示同一颜色。



- 显示车道线列表图

1 在显示交叉路口放大图时，若想显示车道线列表，则触摸 **车线列表**。

- 要再次显示交叉路口放大图时，触摸 **交叉点**。



- 即使正在显示车道线列表图，到有岔道的交叉路口前约 300m 时，自动显示交叉路口放大图。
- 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

设定车道线列表图显示

可以选择使车道线列表图处于 ON（显示）位置或处于 OFF（不显示）位置。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸显示车线列表图的 **有** 或 **无**。

- 被触摸过的触摸键变为绿色。

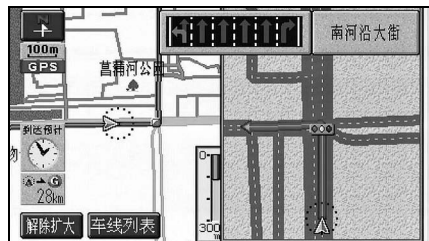


3 触摸 **确认**。

解除交叉路口放大图·车道线列表图显示

1 触摸 **解除扩大**。

- 重新显示交叉路口放大图时，按下 **NAVI**。

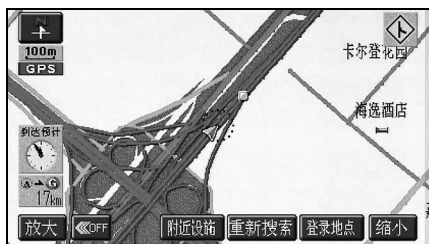


设定道路形状警告

在目的地导航中的现在地画面（现在地在路线上时）上，接近有道路形状警告（参见下图）的地方时，地图右上方就会自动显示记号，并用语音导航（参见 83 页）。

（例）

形状	警告记号
急拐弯	   
合并路	  



● 显示道路形状警告

设定道路形状警告

可以选择使道路形状警告处于 ON（警告）位置或处于 OFF（不警告）位置。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸道路形状警告项目的 **有** 或 **无**。

● 被触摸过的触摸键变为绿色。



3 触摸 **确认**。



提示

- 对于地图数据光盘中没有信息的地点，导航系统不能提供道路形状警告。
- 在下述情况下，有可能不提供道路形状警告。
 - 目的地导航刚开始时
 - 目的地附近
- 道路形状警告有时滞后，有时提前。
- 接近下一个道路形状警告时，继续导航。
- 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设立项目将返回到初始设定状态。

5. 关于目的地导航

渡轮航线导航

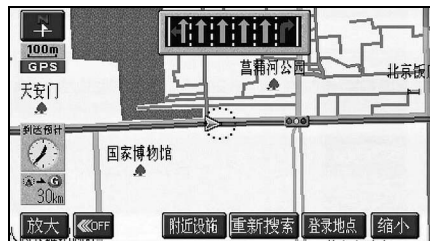
渡轮航线用——（虚线）显示。

- 到渡轮码头为止用语音导航。
- 下渡轮再行驶一段时间后，目的地导航重新开始。



显示预计到达时间

在目的地导航中的现在地画面（现在地在路线上时）上，在地图左侧可显示预计到达时间。



- 显示预计到达时间



提示

- 在使用渡轮航线的路线全程图显示画面中，不显示轮渡费用。但预计到达时间包括轮渡时间。
- 预计到达时间是根据设定的平均车速而（参见下一页）计算得出的，因行驶条件不同等，有时会出现一些误差。
- 偏离路线时，出现目的地方向记号📍。

设定预计到达时间显示

可以选择使预计到达时间显示处于 ON（显示）位置或处于 OFF（不显示）位置。

- 1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。
 - 2 触摸显示预计到达时间的 **有** 或 **无**。
- 被触摸过的触摸键变为绿色。



- 3 触摸 **确认**。

设定平均车速

将以下时间作为计算标准，设定平均车速。

- 路线全程图显示画面的预计到达时间（60 页）
- 路线信息的预计到达目的地的时间（62 页）
- 全程一览表（同时显示 5 条路线）的需要时间（63 页）
- 现在地画面的预计到达时间（上一页）

- 1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。
- 2 触摸显示预计到达时间的 **设定**。
- 3 输入各种道路的设定速度。

- 加速时，触摸 **▶**；减速时，触摸 **◀**（每触摸一次，按 5km/h 的速度变化）。



- 4 触摸 **确认**。



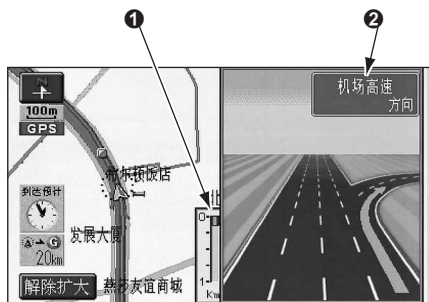
提示

- 如果处于最高车速（高速及高架道路 120km/h，国道及省道 80km/h，普通道路 60km/h）时或最低车速（5km/h）时，**◀ ▶** 的颜色变暗，即使触摸，也不能操作。
- 触摸 **初始状态** 后，将返回到初始状态（高速及高架道路 80km/h，国道及省道 60km/h，普通道路 30km/h）。
- 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

5. 关于目的地导航

高速公路分歧地点导航

在目的地导航中的现在地画面（现在地在路线上时）上，如果在高速道路上行驶接近分歧地点时 [高速公路出入口及分歧地点]，自动显示高速公路分歧地点导航画面。



① 显示剩余距离

显示到高速公路出口和到分歧地点的距离（在接近高速公路出口和到分歧地点的同时，■ 变短）。

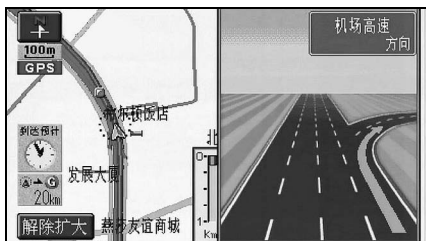
② 显示岔路口前往方向

可显示高速公路出口名称，或分歧地点的名称。

解除高速公路分歧地点导航画面

1 触摸 解除扩大。

●重新显示高速公路分歧地点导航画面时，按下 NAVI。



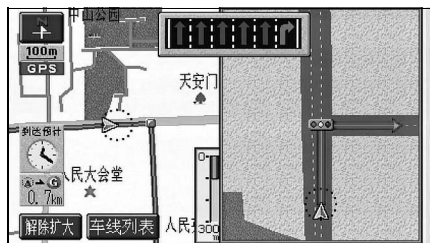
提示

- 对于地图数据光盘上没有的分歧地点信息，无法进行分歧地点导航。另外即使显示高速公路分歧地点导航，有时也不能显示岔路口前往方向。
- 高速公路出入口和分歧地点前往方向显示有时与实际高速公路出入口和分歧地点不符。
- 在下述情况下，有可能不进行高速公路分歧地点导航。
 - 目的地导航刚开始时
 - 目的地附近
- 高速公路分歧地点导航画面，有时滞后，有时提前。
- 接近下一个分歧地点时，可继续显示高速公路分歧地点导航画面。

语音导航

在目的地导航中，如果接近交叉路口、岔路口、通过点、高速公路的出入口及分歧地点、目的地时，用语音导航剩余路程与 10 个转弯方向（右方、左方、右斜前方、左斜前方、向右折返、向左折返、右前、左前、折返、直行）。语音导航用 PCM 声音（模拟人声）导航。

- 1 按下 **NAVI**，根据到达岔路口的距离，进行语音导航。



即将向右转弯

[目的地导航中的语音导航示例]

●普通道路语音功能

在交叉路口等地，对于剩余距离及方向进行导航。

◆语音导航示例

- 大约 700m 向右转弯。
- 即将向右转弯。

●转弯处、合并路的语音导航

在路线导航中，对于转弯处提前用语音进行导航（但与岔路口导航重迭时，岔路口导航优先。因转弯情况不同，有时不导航）。

另外，在高速公路上行行驶时，有汇合点时，用语音提示（对合并路前 500m 以内的岔路口，不导航）。

◆语音导航示例

- 前方有转弯。
- 前方右边有合并路。



提示

- 语音导航只能作为参考。
- 比如，在提供 [大约 700m 向左转弯] 的语音导航后，如行驶一段距离后，如果按下 **NAVI**，就会发出语音提示 [大约 600m (500m) 向左转弯]，随时与现状相结合，不断变化。
- 在将各种道路形状警告设定成 **有** 时，便可输出转弯处、合并路的语音导航（参见 79 页）。

5. 关于目的地导航

●高速道路分歧地点语音导航

在高速道路行驶时，对分歧地点进行扩大显示，用语音导航前行方向。

◆语音导航示例

- 大约 ○○km，向 ○○ 转弯是 ○○ 方向。

[到达目的地后语音导航示例]

◆语言导航示例

- 已到目的地附近。语音导航结束。



提示

- [○○○ 语音导航示例] 是普通提示例，有可能因道路连续状况等原因，提供相异的语音导航。
- 当本车位置不能正确确定时，有可能不能进行语音导航，或导航稍微滞后，或语音导航错误。
- 语音导航的音量可调节（参见 21 页）。

其他模式下的导航

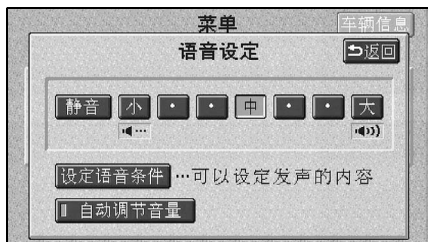
即使切换到其他模式（导航画面以外的画面），也将继续进行目的地导航（无语音导航），但在切换到其他模式时，也能进行语音导航设定。

在 **语音设定** 上设定其他模式的导航

可以选择使其他模式的语音导航是处于 ON（输出），或处于 OFF（不输出）的位置。

1 在菜单画面上，触摸 **语音设定**。

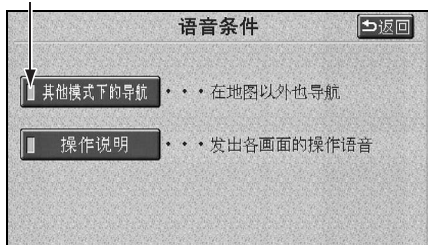
2 触摸 **设定语音条件**。



3 触摸 **其他模式下的导航**。

●处于 ON 状态时，动作显示灯变为绿色。

动作显示灯



在 **导航设定** 上设定其他模式的导航

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸其他模式的导航语音的 **有** 或 **无**。

●被触摸过的触摸键为绿色。



3 触摸 **确认**。



提示

触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

6. 操作导航路线

重新显示路线全程图

可显示从出发地到目的地的路线全程图。

1 在菜单画面上，触摸 **全部路线**。

●显示路线全程图画面。



●显示路线全程图画面的详细内容，请参见 60 页 [关于显示路线全程图·触摸键]。

●触摸 **返回导航**，便可出现现在地画面。

切换剩余距离显示

在目的地导航中的现在地画面（现在地在路线上时）上设定两个以上的目的地时，可切换剩余距离显示。

1 每触摸一次剩余距离显示键，便可切换一次显示剩余距离的目的地。

从现在地 **G1**（最初目的地）



从现在地 **G2**（第 2 号目的地）



从现在地 **G3**（第 3 号目的地）



显示剩余距离



提示

- 因设定的路线不同，有时不能显示全部。
- 因道路状况原因，到达目的地的距离数值有差别。
 - 现在地在路线上时… 在所显示的路线上行驶的距离
 - 偏离路线时… 直线距离

沿路滚动

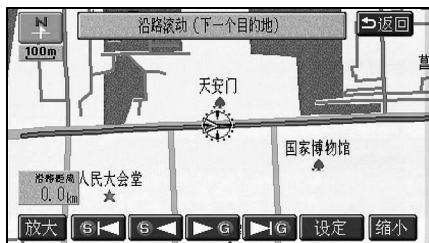
在显示导航路线的画面上，地图可以目的地、出发地及设定的设施为目标，自动进行沿路滚动。

开始沿路滚动

1 在菜单画面上，触摸 **沿路滚动**。

2 触摸 、、、、 滚屏键。

●如果触摸 **设定**，便可设定到目的地或沿路设施的滚动。



设定沿路滚动的设施

1 触摸 **设定** 时，可触摸 **到下一个目的地**，或 **到下一个设施**。

2 触摸想要在沿路滚动画面上显示的设施。

- 只能设定一个设施。
- 触摸 **其他**，将显示触摸键所显示的设施以外的设施记号。
- 选错时，触摸 **解除选择**。



3 触摸 **确认**。



提示

选择了 **到下一个设施** 时，不能触摸 **解除选择**。

6. 操作导航路线

关于沿路滚动画面的操作

- 触摸 **||**，地图滚动就暂时停止。
- 按下 **NAVI**，沿路滚动就结束。
- 触摸 **▶▶G**、**Ⓢ◀◀**，地图就快速移动。



提示

- 显示的地图上未显示路线时，无法进行沿路滚动。
- 在以下显示状态下，如果进行沿路滚动，则此显示状态将被自动解除，但按下 **NAVI** 后，将返回原显示状态。
 - 双画面显示状态
 - 3D 显示状态
- 在行驶过程中无法操作。在沿路滚动模式下行驶时，只能操作 **▶▶G** 或 **Ⓢ◀◀**。
- 到下一个目的地时
 - **▶▶G** … 移动地图，直到下一个目的地。
 - **Ⓢ◀◀** … 移动地图，直到出发点（上一个目的地）。
 - **▶▶G** … 显示下一个目的地的地图。
 - **Ⓢ◀◀** … 显示出发地点（上一个目的地）的地图。
- 到下一个设施时

只有在已选择设施后，才能触摸。

 - **▶▶G** … 沿目的地方向，移动地图，直到沿路下一个设施记号。
 - **Ⓢ◀◀** … 沿出发地方向，移动地图，直到当前沿路设施记号。
 - **▶▶G** … 沿目的地方向，显示沿路下一个设施记号的地图。
 - **Ⓢ◀◀** … 沿出发地方向，显示沿路当前的设施记号地图。
- 显示比以下地图范围更大的地图时，不能进行沿路滚动 [到下一个设施]。
 - **▶▶G** · **Ⓢ◀◀** … 400m 比例图
 - **▶▶G** · **Ⓢ◀◀** … 800m 比例图
- 按沿路滚动设定的设施，与按附近设施设定的设施有差异。
- 移动到设施记号时，可显示设施信息（参见 39 页）。
- 因显示地图不同，有时沿路滚动画面会出现死机现象。

7. 重新搜索路线

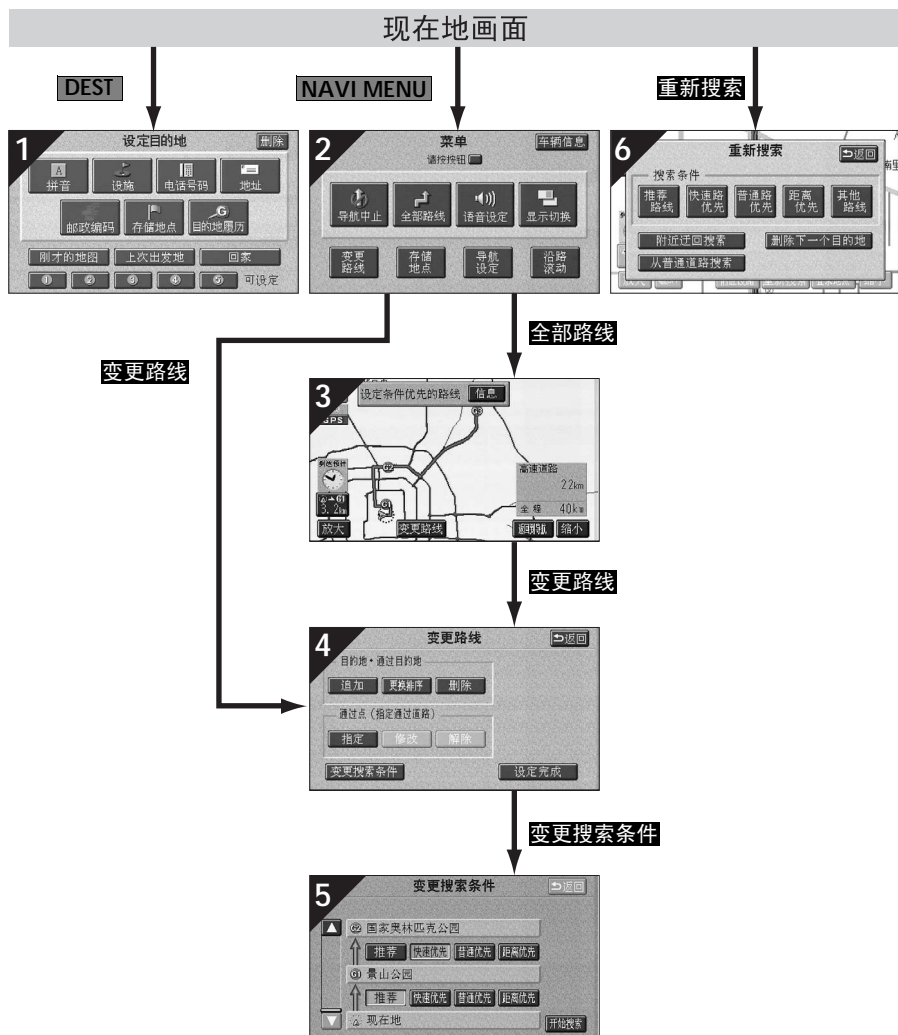
关于路线的重新搜索

可以在导航路线上设定追加目的地，变更搜索条件，重新搜索路线。

变更路线的方法有 [根据 **DEST** 变更的方法]、[根据 **NAVI MENU** 的 **全部路线** 或 **变更路线** 变更的方法]，[或根据导航中的 **重新搜索** 进行简易变更的方法]。

在以下画面上，可以重新搜索路线。

●各种画面中触摸键的相关内容，请参见下一页。



7. 重新搜索路线

画面序号	触摸键	功能	页码
1	地图调出方法	调用目的地地图。 设定、追加目的地。	40
2	全部路线	显示路线全程图。	86
	变更路线	显示变更路线画面。	64
3	变更路线	显示变更路线画面。	64
4	目的地・通过目的地 追加、更换排序、删除	追加、更换排序、删除目的地。	65 68 69
	通过点（指定通过道路） 指定、修改、解除	指定、修改、解除通过道路。	71 73 74
	变更搜索条件	显示搜索条件设定画面。	67
5	搜索条件	设定各区间的搜索条件。	67
6	搜索条件	变更路线搜索条件。 （搜索条件参见下一页。）	92
	附近迂回搜索※1	搜索前方导航路线附近的迂回路线。	92
	从快速路搜索※2 从普通道路搜索※2	修正高架道路上下并行道路的 错误路线的显示后，进行搜索。	92
	删除下一个目的地 （解除指定通过道路）	删除下一个目的地及解除指定通过道路后，进行搜索。	92

※1 偏离路线时，不能显示。

※2 仅限于在快速道路与普通道路并行的情况下，即有多种道路可供选择时，进行显示。另外，偏离路线时，不能显示。

画面序号	触摸键	功能	
6	搜索条件	推荐路线	在现在地到下一目的地※ ⁴ 之间，所推荐的最恰当的路线。
		快速路优先	在现在地到下一目的地※ ⁴ 之间，所推荐的最恰当的免费路线。
		普通路优先	在现在地到下一目的地※ ⁴ 之间，以普通道路优先搜索路线。
		距离优先	在现在地到下一目的地※ ⁴ 之间，搜索距离最短的路线。
		其他路线※ ³	在现在地到下一目的地※ ⁴ 之间，搜索上述以外的路线。

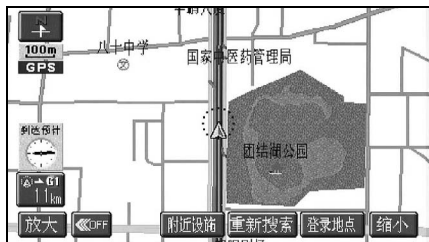
※³ 在 5 条同时显示的路线（63 页）中选择时，搜索与推荐路线不同的路线。

※⁴ 在现在地与下一目的地之间指定通过道路时，在从现在地到指定的通过道路之间搜索路线。

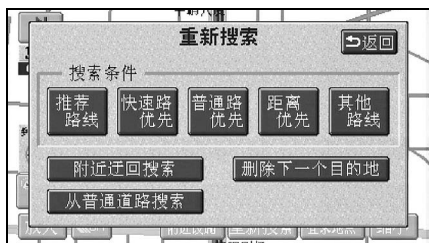
7. 重新搜索路线

重新搜索路线

- 1 在现在地画面上，触摸 **重新搜索**。



- 2 触摸需要重新搜索的项目，便开始搜索路线。



提示

- 因道路形状不同，有时不能重新搜索，或有时即使将条件变更后，重新搜索出的也是相同路线。
- 如果行驶时偏离设定路线幅度较大时，则不是针对如何返回到原来设定的路线进行搜索，而是重新搜索驶向已设定目的地（通过道路）的路线。
- 所谓 [○○○ 优先]，只是搜索路线的一个条件。当绕路行驶时，即使触摸 **快速路优先**，有时也会搜索到不利用快速路的路线；当不通过快速路就不能到达目的地时，即使触摸 **普通路优先**，有时也会搜索到利用快速路的路线。
- 触摸 **删除下一个目的地** 及 **解除指定通过道路**，可在删除现在地的下一个目的地（解除指定通过道路）后，进行重新搜索。

自动重新搜索

偏离设定路线时，可自动重新搜索（附近搜索或全部路线搜索）。重新搜索的路线，可能因偏离路线时的情况不同而产生差异。

- 附近搜索 … 能够搜索恢复到原来的路线。
- 全部路线搜索 … 在现在地到目的地*之间，按照选择的条件，搜索路线。

※ 在现在地与下一目的地之间指定通过道路时，可以在现在地与指定的通过道路之间搜索路线。

设定自动重新搜索

可以选择使自动重新搜索处于 ON（有）或处于 OFF（无）位置。

1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸自动重新搜索的 **有** 或 **无**。

- 被触摸过的触摸键变为绿色。



3 触摸 **确认**。



- 在目的地导航中偏离路线时，判断现在是行驶在可导航的道路上之后再自动重新搜索。
- 触摸 **返回到初始状态** 后，所有的导航设定项目将返回到初始设定状态。

1. 登录地点的概念

可以将想存储在地图上的地点作为自己家、存储地点或特殊存储地点进行登录。另外，登录了迂回存储地点和进行路线搜索时，可搜索到该地点的迂回路线。可从地图上调用或在路线搜索时调用登录的自己家、存储地点及特殊存储地点，请有效利用。

登录错误时，请进行修改及删除。

自己家

自己家在地图上只能登录 1 处，并在地图上显示自己家记号。另外，因为可以以单触式搜索返回自己家的路线，**所以建议最先登录自己家。**

存储地点

存储地点最多可存储 100 个，可以用 46 种记号分地点登录。所有的存储地点都可设定名称、电话号码，其中 7 种记号拥有以下扩展功能。

- ① 附声音的存储地点 ……………接近地点时，用语音提示的设定（6 种）
- ② 附方向和声音的存储地点 ……在接近指定方向时，用语音提示的设定（1 种）

特殊存储地点

最多可登录 5 个特殊存储地点，在进行地点搜索时，有对应的触摸键。所有的特殊存储地点都可设定名称、电话号码。设定目的地时，可以以单触式进行路线搜索。

迂回存储地点

最多可登录 10 个迂回存储地点，每个地点都可设定迂回范围。另外，迂回存储地点也可设定名称。



提示

自己家、特殊存储地点及迂回存储地点的记号不能改变。

2. 登录自己家

在地图上只能登录 1 个自己家。

登录自己家后，可从目的地设定画面上，用一次操作即可开始路线搜索（参见 57 页）。

登录·删除自己家

登录自己家

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。



2 触摸 **登录自己家**。



3 选择地图调出方法，显示自己家登录地点的地图。

● [地图的调出方法] 及 [已调出地图的操作]（参见 40、52 页）



4 触摸 **设定**，在  位置上，用记号  显示自己家。



删除自己家

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸 **删除自己家**。



3 触摸 **是**。

● 触摸 **否** 后，将返回到原画面。



提示

可以用 800m 比例图以下的详细地图登录。

3. 登录 · 修改 · 删除存储地点

在地图上最多可登录 100 个存储地点（带记号的地点）。（如果已登录有 100 个存储地点时，请先删除不必要的存储地点后再进行登录。）

如果登录了存储地点，

- 在地图上可显示记号及名称。
- 接近地点时，可用语音提示。
- 设定目的地等时，可调用存储地点的地图。（参见 51 页）

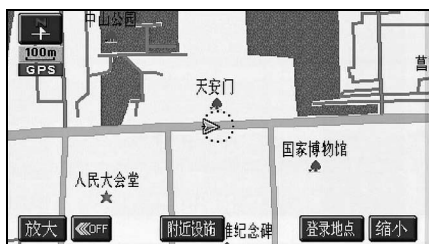
登录存储地点

点击式登录

可在当前显示的地图上登录存储地点。

1 触摸要登录的存储地点位置的地图（在现在地登录时，不用滚动地图）。

2 触摸 **登录地点**，在  位置或  位置，以记号  显示存储地点。




登录已离开的地点

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸存储地点的 **登录**。



提示


- 可以用 800m 比例图以下的详细地图登录（点击式登录除外）。
- 被显示的存储地点的地址，因场所不同有时显示相邻地名。
- 已登录的存储地点，可显示附近的名称或地址。
- 根据登录的地点和地图调出方法不同，有可能名称及电话号码已输入系统。
- 在高速公路行驶上行驶时，触摸 **登录地点**，将登录为  记号，并发出确认语音。
- 存储地点中无登录记录时，**修改** 和 **删除** 开关颜色变暗，即使触摸也无效。

3 选择地图的调出方法，显示登录存储地点的地图。


- [地图的调出方法] 和 [已调出地图的操作] (参见 40、52 页)



4 触摸 **设定**。

- 触摸 **变更位置** 或 , 可移动地图。



5 触摸记号时，在  位置上，存储地点将以所选择的记号显示。

- 触摸存储地点的记号 **记号1**、**记号2** 及 **附声音** (参见下一页)，可改变记号种类。



- 记号 1

- 触摸 **无记号**，被登录的存储地点在地图上就可以不显示记号。



- 记号 2

- 如果选择附声音记号，在距离存储地点 500m 处，即发出语音提示。



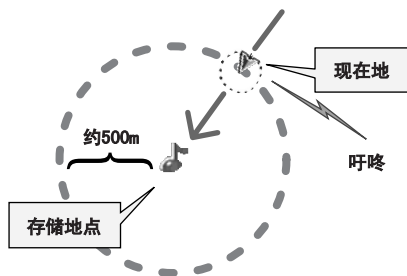
- 附声音



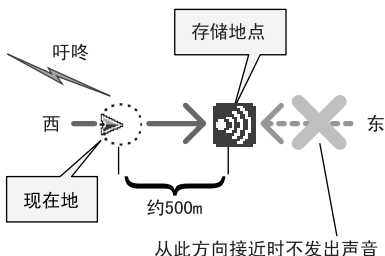
选择 **附声音** 记号时，会发出确认音。

3. 登录 · 修改 · 删除存储地点

〈附声音〉



〈附方向〉






〈设定附方向时〉

- 触摸 **附方向**，只在从设定的方向进行行驶且离存储地点还有 500m 时，用语音提示。

例如：在东西走向的道路上自西行驶至接近存储地点时，便会有语音提示，而自东行驶，快接近时不会发出语音提示。

- 6 触摸 **附方向**，可设定方向。

- 方向逆时针移动时，触摸 ，顺时针移动时，触摸 。
- 存储地点以  记号显示。



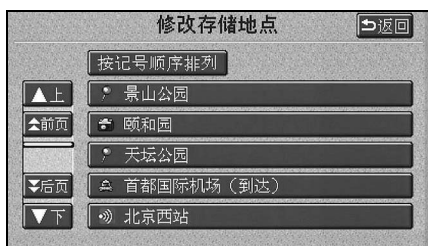
- 7 触摸 **设定**。

修改存储地点的位置

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

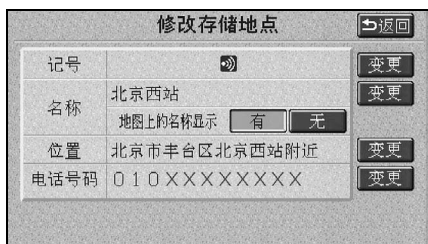
2 触摸存储地点的 **修改**。


3 触摸要修改的存储地点。




4 触摸位置的 **变更**。

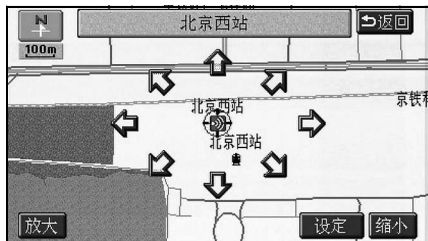
● 显示地图。



5 触摸 ，在地图中将存储地点移动到要修改的位置。

6 触摸 **设定**，便可在  位置用 **4** 记号显示存储地点。

● 在修改位置时，可同时修改 **4** 中显示的位置名称。



3. 登录 · 修改 · 删除存储地点

变更存储地点的记号

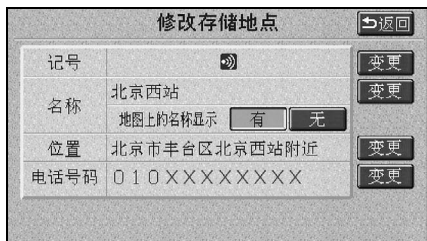
1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸存储地点的 **修改**。

3 触摸要变更的存储地点。



4 触摸记号的 **变更**。



5 触摸要变更的记号。

● 有关记号内容，请参见第 97 页。



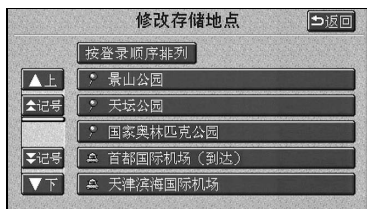
提示

存储地点的列表，按登录的顺序和存储地点记号的类别进行两种排列。

- 触摸 **按记号顺序排列**，便可按记号类别排列。
- 触摸 **按登录顺序排列**，便可按登录顺序排列。



● 显示登录顺序



● 显示记号顺序

输入存储地点的电话号码

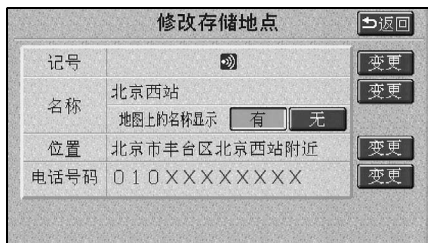
1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸存储地点的 **修改**。

3 触摸要输入的存储地点。



4 触摸电话号码的 **变更**。



5 逐字输入电话号码。

- 从城市区号开始输入。
- 输错时（或正在输入时），触摸 **修改**，便可逐字删除。



6 触摸 **确认**。



提示

- 如果给存储地点输入电话号码，便可以用【**通过电话号码调出地图**】的方法调用存储地点（参见48页）。
- 最多只能输入13位数的电话号码。
- 有的登录地点，已输入了电话号码。

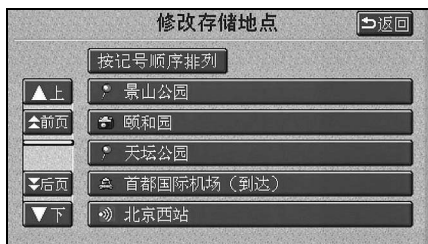
3. 登录 · 修改 · 删除存储地点

输入存储地点的名称

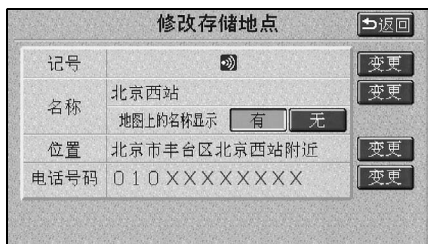
1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸存储地点的 **修改**。

3 触摸要输入的存储地点。



4 触摸名称的 **变更**。



5 触摸“**拼音**”、“**英文**”、“**数·记号**”（**数字·记号**），切换输入画面。

- 触摸 **▲上**、**▼下** 时，便可切换页码。
- 有关汉字输入的内容，参见下一页。



6 逐字输入文字。

- 输错时（或正在输入时），触摸 **清除**，便可逐字删除。



7 触摸 **确认**。



提示

- 最多可输入 12 个汉字。
- 有的登录地点，已输入了存储地点的名称。

输入汉字

1 触摸 **拼音**，输入。

2 触摸 **汉字**。



3 按显示的画面（汉字候选列表），触摸要输入的汉字。

- 当候选汉字较多，有多页候选显示时，触摸 **▲上**、**▼下**，切换页码，查找需要输入的文字。



4 选择的汉字可在显示框中显示出来。

- 输入多个汉字时，请连续反复操作 **1** ~ **3**，输入汉字。
- 输错时，触摸 **清除**，便可逐字删除。

5 汉字输入结束后，触摸 **确认**。



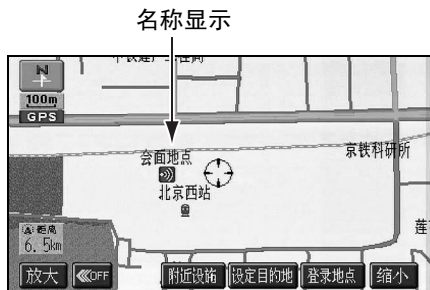
提示

- 无对应拼音的触摸键，颜色变暗，即使触摸也无效。
- 拼音中的“ü”在输入时，用“v”代替。

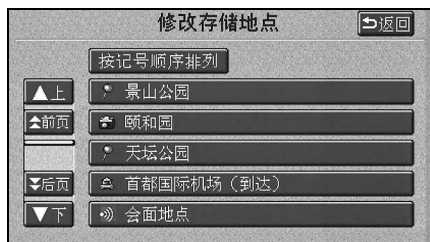
3. 登录 · 修改 · 删除存储地点

显示存储地点的名称

可显示输入到地图上的存储地点名称。

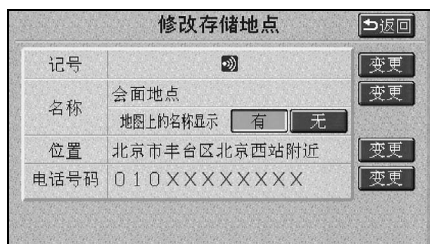


- 1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。
- 2 触摸存储地点的 **修改**。
- 3 触摸要显示的存储地点。



- 4 触摸地图上的名称显示的 **有** 或 **无**。

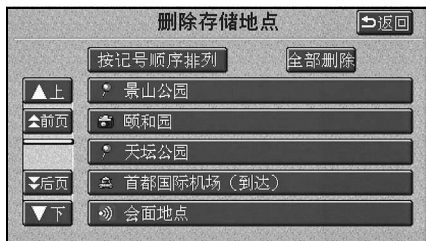
●被触摸过的触摸键变为绿色。



删除存储地点

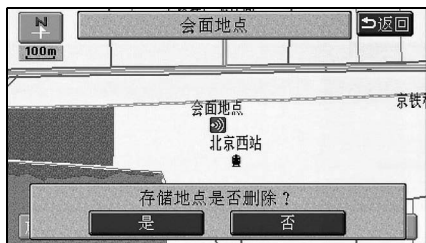
- 1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。
- 2 触摸存储地点的 **删除**。
- 3 触摸要删除的存储地点。

●要删除全部存储地点时，触摸 **全部删除**。



- 4 触摸 **是**。

●触摸 **否** 后，将返回到原画面。



提示

可以用800m比例图以下的详细地图显示。

4. 登录 · 修改 · 删除特殊存储地点

特殊存储地点在地图上可登录 5 处。

特殊存储地点若已预先登录，在调用地图时与其他的存储地点不同，能够从地图的显示画面上采用点击式显示该地图。另外，设定目的地时，能够从目的地的设定画面上采用点击式开始检索路线。（参见 57 页）

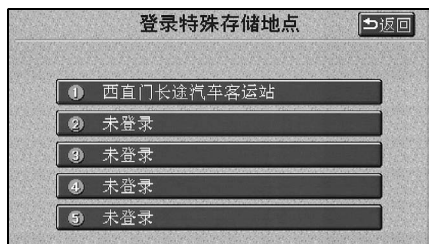
登录特殊存储地点

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸特殊存储地点的 **登录**。

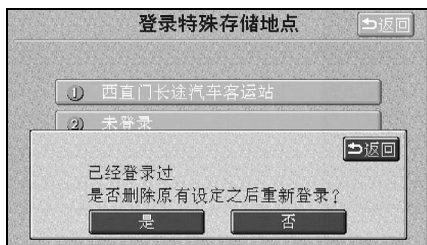


3 触摸特殊存储地点的号码。



4 选择在 3 中已经登录的特殊存储地点号码后，触摸 **是**。

● 触摸 **否**，将返回到原画面。





4. 登录 · 修改 · 删除特殊存储地点

5 选择地图的调出方法，显示登录特殊存储地点的地图。

- [地图的调出方法] 和 [已调出地图的操作]（参见 40、52 页）。



6 触摸 **设定**。

- 在显示 **变更位置** 或  时，可用触摸的方式移动地图。
- 在  位置可显示用 **3** 方法选择的特殊存储地点记号（号码）。

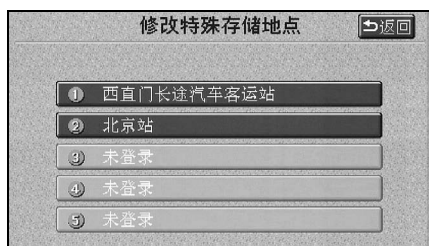


提示

- 可以用 800 m 比例图以下的详细地图登录。
- 被显示的特殊存储地点的地址，有时会显示相邻地名。
- 已登录的特殊存储地点，显示附近的名称或地址。
- 根据登录的地点和地图调出方法，可以同时输入名称及电话号码。
- 只有在特殊存储地点已经登录时，才显示 **修改** 及 **删除**。
- 选择并触摸已经登录的号码，显示被选号码对应的特殊存储地点的删除画面。

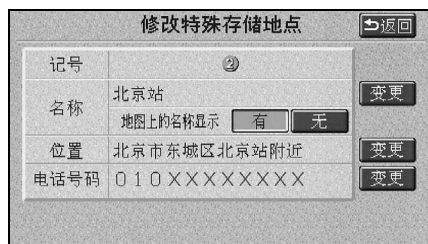
修改特殊存储地点

- 1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。
- 2 触摸特殊存储地点的 **修改**。
- 3 触摸要修改及输入的特殊存储地点。



- 4 触摸要修改及输入项目右侧的 **变更**。

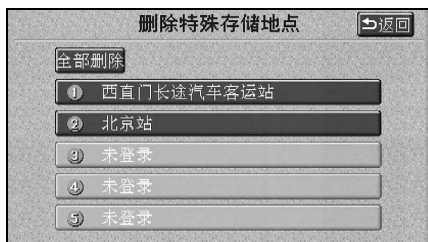
- 修改、输入方法与存储地点的修改、输入方法相同。
 - 输入名称（102 页）
 - 地图上的名称显示（104 页）
 - 位置（99 页）
 - 电话号码（101 页）



4. 登录 · 修改 · 删除特殊存储地点

删除特殊存储地点

- 1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。
 - 2 触摸特殊存储地点的 **删除**。
 - 3 触摸要删除的特殊存储地点。
- 要删除所有特殊存储地点时，触摸 **全部删除**。



- 4 触摸 **是**。

- 触摸 **否** 后，将返回到原画面。



5. 登录 · 修改 · 删除迂回存储地点

在地图上最多可登录 10 个迂回存储地点，（超过 10 个时，请删除不需要的迂回存储地点后，再进行登录）。

登录迂回存储地点后搜索路线时，可搜索登录过的区域内的迂回路线。

事先知道因工程及事故有停止通行和交通阻塞时，此法比较方便。

登录迂回存储地点

1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸特殊存储地点的 **登录**。



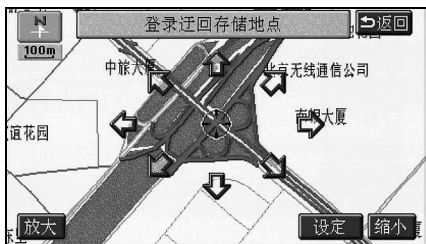
3 选择地图的调出方法，显示登录迂回存储地点的地图。

● [地图的调出方法] 和 [已调出地图的操作]（参见 40、52 页）。



4 触摸 **设定**。

● 在显示 **变更位置** 或 **↑** 时，可用触摸的方式移动地图。



5. 登录 · 修改 · 删除迂回存储地点

5 触摸 ▲ 或 ▼，设定迂回范围。

- 需要放大范围时，触摸 ▲，需要缩小范围时，触摸 ▼。
- 达到最大范围时，▲ 变暗，达到最小范围时，▼ 变暗，即使触摸，也无效。



6 触摸 设定。

- 在 ⊕ 的位置用 ✕ 记号或 □ (范围) 显示迂回存储地点。



- 可以用 800m 比例图以下的详细地图登录。
- 显示的迂回存储地点地址，因场所及登录方法不同而异。
- 登录的迂回存储地点，可显示附近名称或地址。
- 根据登录的地点和地图的调出方法不同，有可能名称已输入系统。
- 高速道路（包括城市高速和快速道路）及渡轮航线，即使设定在迂回范围内，也不能迂回。
想要迂回时，请把迂回地点（最小范围：✕）设定在地图上。
- 修改、删除，只有在已经登录了迂回存储地点时才能显示。
- 设定范围，因显示的地图比例尺的不同而不同。
 - 最小 …………… 地点
 - 最小范围 …………… 按比例显示正方形的长度。（例 100m 比例尺：100m）
 - 最大范围 …………… 按比例的4倍显示正方形的长度。（例 100m 比例尺：400m）
- 范围

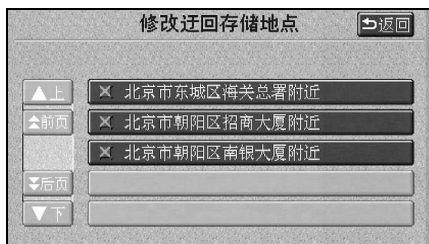
单位：m

范围 比例	✕ (最小)	□	□	□	□ (最大)
50m	点	50	100	150	200
100m	点	100	200	300	400
200m	点	200	400	600	800
400m	点	400	800	1200	1600
800m	点	800	1600	2400	3200

- 因设定目的地的位置及现在地的位置关系，有时也不能迂回。

修改迂回存储地点

- 1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。
- 2 触摸迂回存储的 **修改**。
- 3 触摸要修改及输入的迂回存储地点。

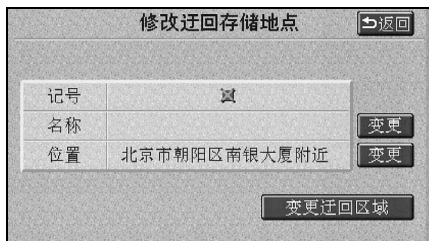


- 4 触摸要修改及输入项目的 **变更**。

- 修改方法与存储地点的修改及输入方法相同。

- 输入名称 (102 页)
- 位置 (99 页)

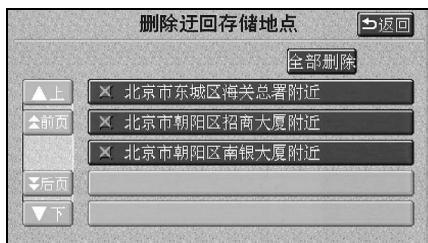
- 触摸 **变更迂回区域**，便可改变要迂回的范围。(参见上一页)



删除迂回存储地点

- 1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。
- 2 触摸迂回存储的 **删除**。
- 3 触摸要删除的迂回存储地点。

- 要删除所有的迂回存储地点时，触摸 **全部删除**。



- 4 触摸 **是**。

- 触摸 **否** 后，将返回到原画面。



6. 关于目的地履历

自动存储已设定的目的地地图，在设定目的地时可调用此地图（最多 20 处）。超过 20 处时，将自动删除旧的目的地，同时也可删除不需要的目的地。

删除目的地履历

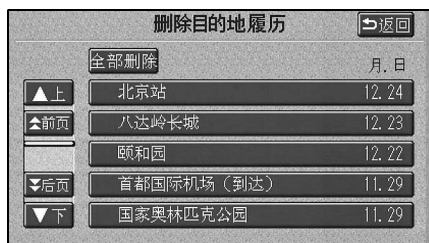
1 在菜单画面上，触摸 **存储地点**。

2 触摸 **删除目的地履历**。



3 触摸地点名称。

●要删除所有的目的地履历时，触摸 **全部删除**。



4 触摸 **是**。

●触摸 **否** 后，将返回到原画面。



1. 关于信息画面

信息功能中有 [维护功能]、[日历功能]、[画面设定]。

信息画面

1 按下 **INFO**，显示信息画面。

2 触摸触摸键决定项目。

●可根据信息画面进行下列操作。



●信息画面

显示顺序 / 项目 (触摸键)		功能	页码
1	维护	设定・更新・删除维护时间	115、118、119
2	日历	显示日历；登录・修改・删除记录；显示记录一览	120
3	画面设定	设定操作画面的自动解除	使用说明书音响篇

2. 维护功能

维护功能可以使用导航中的 GPS 日历功能和车速信号，用导航画面和第一次语音提示更换机油、更换消耗品以及各种检查时期等信息。

维护菜单画面

1 在信息菜单画面上，触摸 **维护**。

●显示维护菜单画面。






●维护项目

项目	内容	项目	内容
	更换引擎油		更换雨刷橡胶
	更换机油滤清器		更换冷却水 (LLC)
	更换轮胎位置		更换制动液
	更换轮胎		更换 ATF (自动变速器液)
	更换电池		个人项目 (最多可设定 5 个其他个人项目)
	更换制动摩擦片		





提示

- 不提示设定的维护或各种检验等项目以外的日期。
- 提示的维护日期，是以事前设定的行驶距离及年月日为基础而进行的提示。因车辆使用状况不同，提示的维护时间与实际需要的维护时间有时会出现误差。
- 用维护功能测定的行驶距离与实际行驶的距离有时出现误差。
- 未设定的项目用  (灰色) 显示，已设定的项目用  (绿色) 显示，进行维护通知的时间项目用  (橙色) 显示。

设定维护时间

1 在维护菜单画面上，触摸要设定的项目。

- 触摸  后，显示 **2** 的画面（可任意设定名称）。
- 触摸  以外的键后，显示 **4** 的画面。
- 触摸已设定的项目后，可修改设定内容。



2 逐字触摸输入名称。

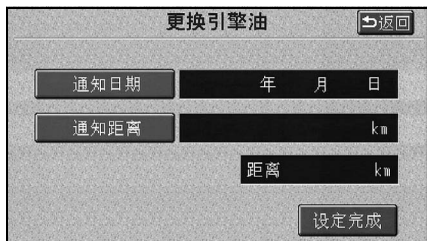
- 文字的输入方法参见 102 页 [输入存储地点的名称]。



3 触摸 **确认**。

4 触摸 **通知日期** 或 **通知距离**。

- 可以同时设定日期和距离或者单独设定日期及距离。
- 因项目不同有时只能设定日期。



即使设定了维护日期，如果维护通知不处在 ON 位置，也不能进行维护通知（参见 117 页）。

2. 维护功能

5 逐字触摸输入数字。

- 输错时，触摸 **修改**，便可逐字删除。



- 输入日期画面



- 输入距离画面

6 触摸 **确认**。

7 触摸 **设定完成**。

- 设定多个维护项目时，请反复操作 **1** ~ **7**。



设定维护通知

如果维护通知处于 ON 位置，可进行对设定日期的项目通知。

1 在维护菜单画面上，触摸 **ON**。

- 如果想使维护通知处于 OFF 状态，再次在该画面上触摸 **OFF**。
- 被触摸过的触摸键变为绿色。




维护通知

在设定的日期已过或者实际行驶里程已达到或超过了设定距离的状态下，如果显示导航画面（打开）时，便可以同时通知 4 个项目。

- 如果项目超过 5 个，则显示 **etc**（请确认维护菜单画面）。
- 如果触摸 **下次不显示**，下次出现导航画面时不通知。



提示

- 到维护日期后，初次打开导航系统时，用画面和语音（第一次）进行通知。
-  到期时，显示设定的标题。

2. 维护功能

更新维护设定

1 在维护菜单画面上，触摸需要更新的设定项目。

- 要更新所有的项目时，触摸**自动全部更新**（显示**是**、**否**的选择画面）。



2 触摸**自动更新**。



3 触摸**是**。

- 触摸**否**后，将返回到原画面。
- 剩余的日期及距离更新后，变更成新的日期和设定距离。



新日期是从设定维护日期的日期、现在的日期及预定通知的日期自动计算和更新的（因项目不同计算方法也不同）。

删除维护设定

1 在维护菜单画面上，触摸要删除的设定项目。

●要删除所有的项目时，触摸解除所有设定（显示是、否的选择画面）。



2 触摸 设定删除。



3 触摸 是。

●触摸 否 后，将返回到原画面。



3. 日历功能

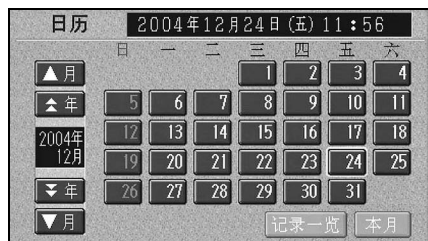
所谓的日历功能指的是利用 GPS 日历功能对登录过的记录（会议及要事）进行通知的功能。

日历画面

1 在信息画面上，触摸 **日历**，将显示日历画面。

- 触摸 ▲月、▼月，切换显示的月份。
- 触摸 ▲年、▼年，切换显示的年份。
- 切换月份或者年份时，触摸 **本月**，便可显示本月的日历。

● 触摸 **记录一览**，便可显示记录一览（参见 124 页）。



登录记录

记录共可登录 100 件。（超过 100 件后，如果需要新登录，请把不需要的记录删除后再登录。）另外，每天最多可登录 3 件记录。

1 在日历画面上，触摸要登录记录的日期。



2 触摸 **新登录**。



3 逐字触摸输入要登录的记录。

● 文字输入方法参见 102 页 [输入存储地点的名称]。



4 触摸 **确认**。

● 在日历画面的日期上显示记号。



提示

- 日历可显示到 2020 年。
- 每一件记录最多可输入 12 个字。

提示记录

在登录日，若显示（或打开）导航画面，画面将显示记录内容。

- 触摸 **下次不显示**，便可在下次打开导航画面时不再对记录的内容进行通知。
- 在登录日，若未打开导航画面（七天内），画面将显示 **[有未通知记录]**。（请在日历画面上确认记录的内容）。



修改记录

- 1 在日历画面上，触摸要修改的记录日期。



- 2 当登录的记录超过 2 个时，用 **▲上** 或 **▼下** 切换到要修改的记录。

- 3 触摸 **修改**。



3. 日历功能

4 逐字触摸输入需要登录的记录。

- 文字输入方法参见 102 页 [输入存储地点的名称]。



5 触摸 确认。

删除记录

- 1 在日历画面上，触摸需要删除记录的日期。



- 2 当登录的记录超过 2 个时，用 ▲上 或 ▼下 切换到要删除的记录。

3 触摸 删除。



4 触摸 是。

- 触摸 否 后，将返回到原画面。



变更记录记号颜色 · 日期颜色

最多可改变 100 天的日期颜色（超过 100 天后，请删除不需要的日期颜色后再变更。）。另外还能改变记录记号的颜色。

- 1 在日历画面上，触摸需要变更的日期。



- 2 触摸 **变更记录**。



- 3 触摸需要改变的日期颜色及记录记号颜色。

- 触摸 **解除**，便可解除日期颜色（返回到普通颜色）。



- 4 触摸 **确认**。

3. 日历功能

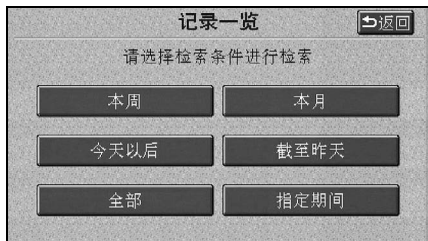
显示记录一览

1 在日历画面上，触摸 **记录一览**。



2 触摸要显示的日期，便可显示记录。

●触摸 **指定期间**，便可指定需要显示的记录期间。



3 触摸 **指定期间**，逐字触摸数字输入日期。

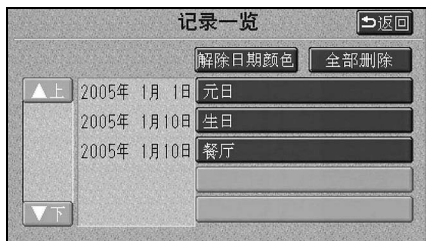
●输错时，触摸 **修改**，随即逐字删除。



4 触摸 **确认**，便可显示记录。

●触摸 **解除日期颜色**，便可删除已设定的日期颜色（参见上一页）。

●触摸 **全部删除**，便可删除所有显示的记录。








1. 需要修改时


在下述情况下，需要进行修改。

●更换轮胎后…请自动修改（调整距离）。

另外在下述情况时，也能进行修改。

●在与实际位置不符的地点，显示本车标志 （本车标志  错位）时…可修改本车标志  位置和方向（修改现在地）

●行驶中地图上本车标志  的行进方向与汽车实际行进的方向完全不同时…可修改本车标志  的行进方向（调整距离）

但是地图上的本车标志  即使错位，但行驶一段距离后也能利用图位吻合和GPS信息也能自动修改现在地位置（因场合不同有时需要数分钟）。

如果无法利用GPS信息自动修改现在地位置时，请在安全的地方临时停车修改现在地位置。

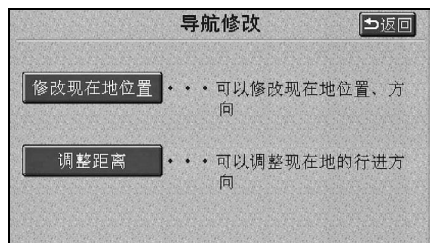
修改现在地位置


1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

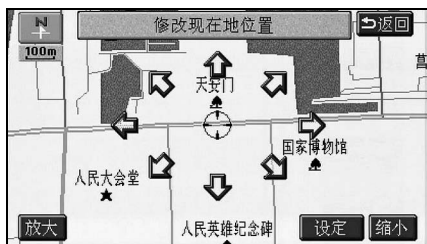
2 触摸 **导航修改**。



3 触摸 **修改现在地位置**。



4 触摸 , 使地图移动到车辆实际的位置。



5 触摸 **设定**。





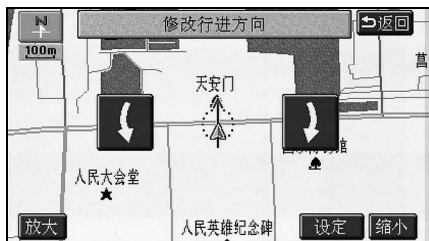
提示

可以用 800m 比例图以下的详细地图修改。

1. 需要修改时

6 设定方向。

- 沿逆时针方向移动时触摸 ，沿顺时针方向移动时触摸 。

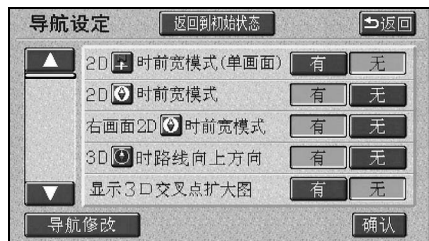


7 触摸 **设定**。

调整距离

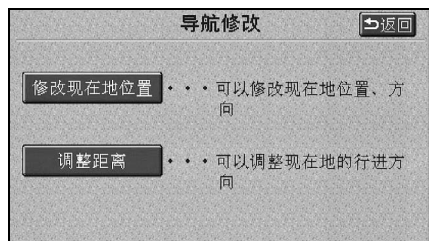
1 在菜单画面上，触摸 **导航设定**。

2 触摸 **导航修改**。



3 触摸 **调整距离**。

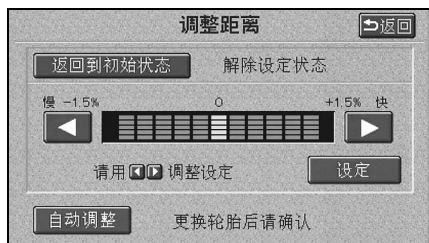
- 进行自动调整或手动调整。






自动调整时

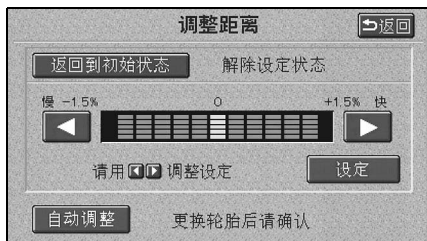
1 触摸 **自动调整**。

- 自动调整时触摸键变成绿色。
- 可一边利用 GPS 信息，一边行驶一段距离，待自动调整完成后，触摸键将恢复到蓝色。



手动调整时



1 本车标志  的前进方向比实际汽车前进方向滞后时，触摸  (快)，提前时触摸  (慢)。



2 触摸 **设定**。



提示

- 无法进行修改时，请到零售店进行车辆检修。
- 自动调整时，有本车位置错位的情况。
- 初始设定为自动调整模式时，行驶以后可自动调整。
- 即使自动调整结束，因为具有调整距离的学习功能，所以根据本车标志的行驶情况有时也出现变化。
- 自动调整时，不能进行手动调整。
- 如果本车位置严重超前或滞后，则  或  触摸键颜色变暗，即使触摸也不会有反应。
- 触摸 **返回到初始状态** 后，手动调整的设置将返回到初始设定状态。

2. 显示车辆信息

可确认车速脉冲（车速信号）的输入。

显示车辆信息

1 在菜单画面上，触摸 **车辆信息**。

●按车辆信息画面行驶时，车速脉冲显示可在 **无** 与 **有** 之间进行切换。



3. 精度和误差

关于定位精度

GPS 卫星由美国国防部管理，精度非常高。但是由于建筑物等的反射引起多路径电波反射，有时会产生误差。

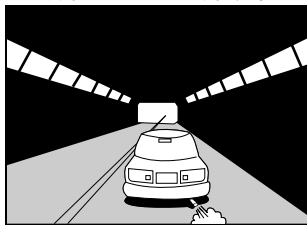
GPS 卫星的电波性质和接收状态

GPS 天线和 GPS 卫星之间如果有障碍物，就不能接收卫星传送的电波。另外，由于为了进行定位必须同时接收 3 种以上的电波，所以在下述场所有时不能用 GPS 定位。

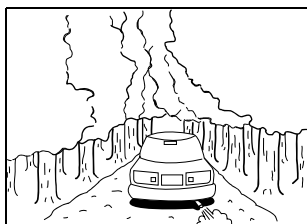
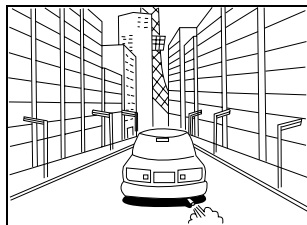
GPS 天线的上方或者附近有障碍物（堆积物等）时，有时会无法接收到卫星发射的电波。

因为 GPS 卫星绕地球旋转，所以即使在同一场所，由于位置不同电波的接收状态也会发生变化，另外接近地平线的卫星电波容易受障碍物的影响。

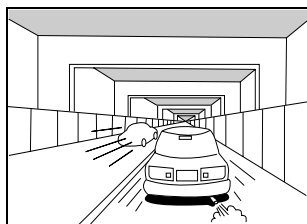
隧道内、地下、室内停车场



被高层建筑等障碍物包围的地方



树木密集的地方



高架桥下

现在地显示的误差

本导航系统使用 GPS 卫星电波、车速传感器以及振动陀螺传感器传输的信息测定现在地位置，但因各自都存在有误差，所以显示的现在地有时与实际位置不一致。

与实际位置不一致时，可修改显示的现在地。请在安全地方停车后再进行。

3. 精度和误差

关于轮胎造成的误差

本导航系统因用车速传感器测定（轮胎转速比）本车移动的距离，所以有时由于在下述情况下，误差较大而不能准确测定现在地位置。

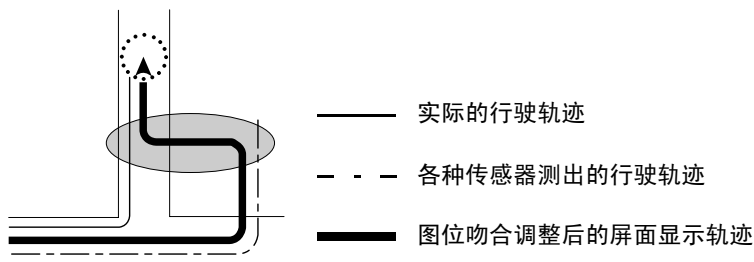
- 使用非标准轮胎时。
- 在雪路及砂石路等容易打滑的道路上行驶时。
- 轮胎气压不正常时。
- 安装新轮胎时（改变调整距离系数设定后进行调整）。

关于用图位吻合调整本车位置测量

所谓图位吻合，就是把 GPS 发射的现在地信息与至今行驶过的道路进行对比后，将现在地调整到道路最佳位置上的系统。

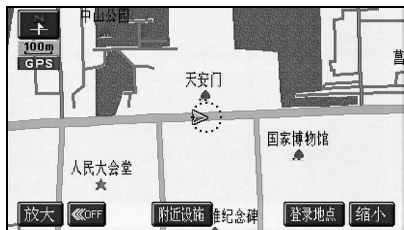
本导航系统是把从独立行驶法和卫星航空法收集到的现在地综合信息，结合道路形状加以调整。

但是因为现在地的误差无法回避，即使用图位吻合进行了调整，现在地有时还会稍微偏离实际位置。



关于 GPS

GPS（Global Positioning System: 全球定位系统）是由美国开发应用的系统，它通常利用由 4 个（有时 3 个）以上的 GPS 卫星发射到地球上的电波，测知现在地（经度、纬度等）的系统。



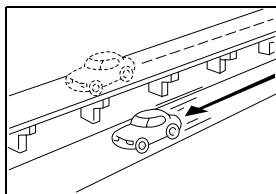
正在接收 GPS 信号的画面

在下述情况下，有可能无法使用 GPS。

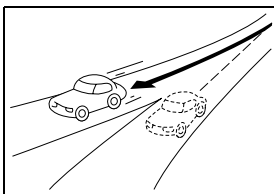
- 因大楼、隧道、高架桥等阻碍接收 GPS 卫星发射的电波时。
- GPS 卫星不发射电波时。（因为美国轨迹管制中心控制信号，因此有时在改进和维修设备时停止发射电波。）

关于现在地显示和路线导航的精度

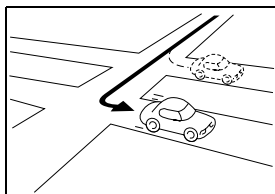
下述由于道路条件及行驶状态不同而无法准确显示现在地位置和进行路线导航的情况，不属于本导航系统的故障范围。



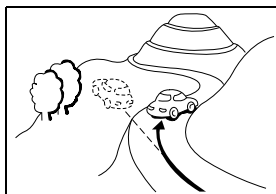
在上下并行的另一条道路上显示现在地位置。



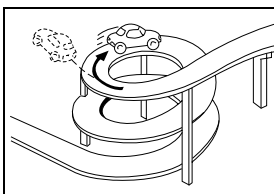
在小角度Y形路的另一条岔路上显示现在地位置。



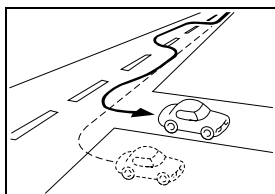
左右转弯时，在当前或前方道路上显示现在地位置。



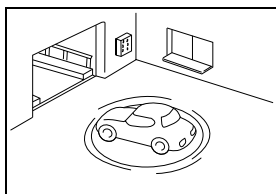
在急转弯坡道上行驶时，实际位置与现在地显示位置发生偏离。



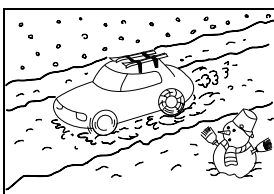
在同一方向连续盘行时，实际位置与现在地显示位置发生偏离。



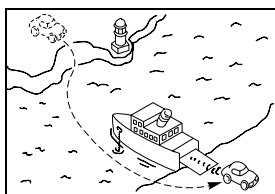
由于改变车线等使车辆蛇形前进时，实际位置与现在地显示位置发生偏离。



在停车场转盘上等，切断电源的状态下转动时，现在方位显示发生偏离。



在雪地等易滑路面上行驶时，以及安装防滑链行驶时，实际位置与现在地显示发生偏离。



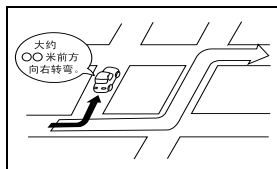
用渡船等非自行方式移动车辆时，GPS重新定位之前，现在地仍显示为移动前的位置。

3. 精度和误差

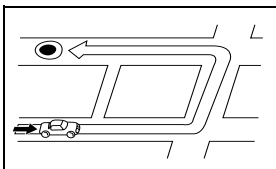
关于道路和地名资料

道路与地名有时在地图数据光盘制成后会发生变化，所以有时与实际情况不符。

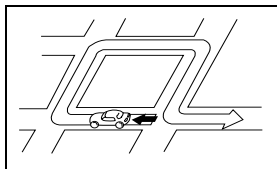
关于路线导航



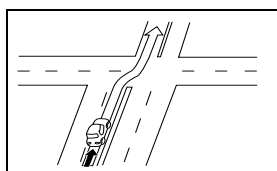
当没能根据路线而提前在路口转弯时，有时会出现语音导航错误的情况。



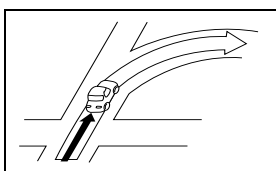
在搜索路线时，有时会出现大弯路的情况。



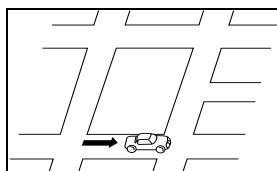
有时会导航到 U 形回转弯路上。



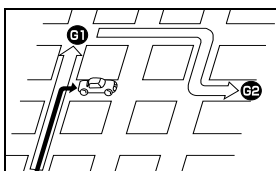
尽管在直线道路上行驶时，有时也会出现直行导航的情况。（当难以辨认交叉点形状等时）



在交叉点转弯时有时不能进行导航。



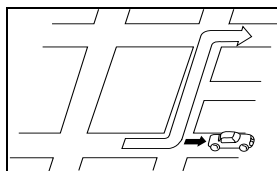
搜索路线时的路线显示滞后，有时来不及显示随后的左右拐弯。



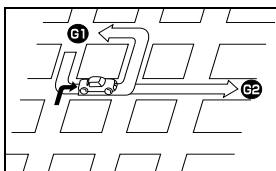
当有多个目的地时，若未到下一个目的地就重新搜索，则回归到返程路线。

- 在高速行驶时重新搜索时间有时较长。
- 更换轮胎后，有时现在地记号会偏离。
- 用手动修改现在地记号后，如果在未修改正确的状态下行驶，则以后不能准确显示位置。
- 即使重新搜索，有时路线也不改变。
- 在岛屿及周围没有可导航道路的地方，尽管按现在地、目的地、通过点设定后，有时也不能搜索路线。
- 现在地与目的地接近时，有时不能显示路线。

↓ 路线搜索完成



↓ 重新搜索



1. 使用须知事项

当面画显示如下信息时

有下述信息显示时，请参考下表中的原因及处理方法，再一次确认。

信息内容	原因	处理方法
没有登录自己家 可以从菜单的存储地点登录自己家	在没有登录自己家的情况下，触摸了 回家 。	登录自己家后再行使用。 (参见 95 页)
无法检索相应的电话号码 请确认之后进行修改	用电话号码调出地图时，因输入的电话号码尚未登录等原因，故无法调用相应地图。	重新输入电话号码后仍不能调用地图时，请用其他方法调用地图。
没有收录相应的邮政编码 请确认之后进行修改	用邮政编码调出地图时，因输入的邮政编码尚未登录等原因，故无法调用相应地图。	重新输入邮政编码后仍不能调用地图时，请用其他方法调用地图。
该比例尺下地图无法定位 切换到详细地图	在比 800m 比例尺地图更大范围的地图上设定、登录目的地、存储地点。(单触式登录存储地点的除外)	设定、登录目的地、存储地点尽量使用详细地图(用 800m 比例尺以下的地图)。
附近没有可以导航的道路 请移动之后重新操作	指定通过道路时，未在道路信息上指定通过道路。	移动地图，在道路附近指定通过道路。
目的地附近存在河流等水域 是否移动目的地？	在目的地和最近的道路之间间隔有河流。	触摸 是 后，移动地图，在道路附近设定目的地。在设定显示位置为目的地时，触摸 否 。
是否在渡轮航线上是否设定目的地？	想要在渡轮航线上设定目的地。	在渡轮航线上设定目的地的时，触摸 是 ，在渡轮航线以外设定目的地的时，触摸 否 。
没有登录存储地点 请登录存储地点之后重新操作	在没有登录存储地点的情况下，想根据存储地点调用地图。	登录存储地点后再行使用(参见 96 页)。
存储地点已满 请删除之后重新操作	在登录的存储地点已达到 100 个的情况下，仍尝试继续登录。	把不要的存储地点删除后，再登录。 (参见 104 页)

1. 使用须知事项

在判断为故障之前

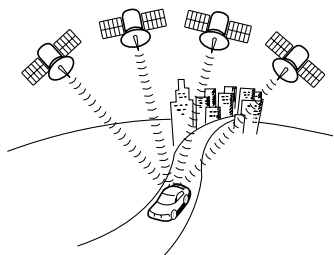
由于轻度的误操作，有时会被误判为故障，因此请首先按照下表，进行确认。如果进行处理后，尚无效果，请到零售店进行检修。

症状	可能原因	处理方法
车辆已行驶而地图不动	当前车辆是否处于画面指示以外的位置？	显示现在地画面。（参见 23 页）
不显示本车标志 	当前车辆是否处于画面指示以外的位置？	显示现在地画面。（参见 23 页）
不显示 GPS 标志	是否不能利用 GPS 信息？	移动到周围没有障碍物位置，或者如果在 GPS 天线上附有异物，请立即清除。
不输出导航语音	是否已中止导航？	如果已中止目的地导航，则请重新恢复目的地导航。（参见 75 页）
	导航音量是否过小（语音处于 OFF 状态）？	调大音量。（参见 21 页）
显示器的画面中有小斑点或亮点	液晶显示屏特有的现象。液晶显示屏属于高精密度产品，蕴含着高技术，有效像素虽有 99.99% 以上，但尚有 0.01% 以下的缺陷，且常明灯下有时也会产生这种情况。	因为不是故障，所以可以在此状态下继续使用。
将发动机点火开关扭至 ON 后，画面出现深浅不匀的现象	在寒冷天气，液晶显示屏因背景灯本身的特性，有时会出现亮度深浅不匀的现象。	背景灯预热后，几分钟后自动消失。
画面难以辨认	画面的对比度、亮度调节得到位吗？	调整对比度、亮度。（参见 18 页）
在与实际车辆现在地不符的地点显示本车标志  （本车标志  偏离）	决定于人造卫星的状态和车辆的状态（行驶地点和车辆驾驶条件），有时本车标志  会偏离。另外，车辆行驶在新建道路等其地图数据与实际道路形状不同的道路时，本车标志  有时会偏离。	行驶一段时间后，利用图位吻合和 GPS 信息，自动修改现在地位置。（根据情况有时需要几分钟），如果不能利用 GPS 信息，无法修改现在地时，则请在安全地带暂时停车后，再修改现在地位置。（参见 125 页）
列表中没有到目的地的省市名	是否在使用列表时，漏掉了某个拼音字母？	要逐项使用。（参见 16 页）

2. 术语说明

为了能够愉快有效地利用本导航系统，请阅读以下术语说明。

GPS(Global Positioning System)



GPS 是靠接收在高度约 21000km 的轨道上作圆周运动的 GPS 卫星发射到地面的电波，测定现在地（纬度、经度、高度）的系统。

该卫星由美国国防部发射并管理，主要用于军事，同时也向民间开放。

独立行驶法

根据车速传感器和振动陀螺传感器输出的数据跟踪本车行驶轨迹，显示现在地位置的技术。

即使在隧道及高架下道路上也能显示本车的现在地。

缩小地图、放大地图

缩小地图是指用较大比例尺的地图，放大地图是指用较小比例尺的地图。地图比例尺类型有 1/2048 万、1/1024 万、1/512 万、1/256 万、1/128 万、1/64 万、1/32 万、1/16 万、1/8 万、1/4 万、1/2 万、1/1 万、1/5000。

定位

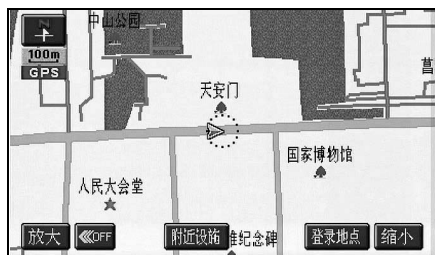
从 3 个以上的 GPS 卫星接收电波，测定本车现在地位置。本装置根据在现在地画面的左上角显示的 [GPS] 标志的颜色，来显示卫星的状况。根据电波接收情况，变化 [GPS] 标志的颜色。

无法测定时 蓝色

接收 3 个时 黄色

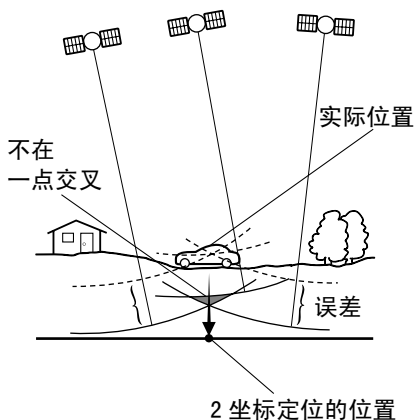
接收 4 个以上时 绿色

（在设定及登录的画面，不显示 [GPS] 标志。）



2. 术语说明

2 维坐标定位和 3 维坐标定位



振动陀螺传感器

GPS 根据 3 点测量的原理，计算位置。

如果从 1 个卫星接收电波，便会知道与其卫星的距离，如从 3 个卫星接收电波，便可定位现在地。

但是，实际上因为 GPS 卫星及导航系统装置有误差，所以只能接受从 3 个 GPS 卫星发出的电波时，进行纬度和经度的 2 维坐标定位。此时精度下降。

另外，接收了 4 个以上的 GPS 卫星发射的电波后，可用纬度、经度、高度的 3 维坐标定位。3 维坐标比 2 维坐标精度高，本车位置的显示误差也减小。

测得车辆在行驶中向左或向右转弯程度的电路传感器。

在本装置的独立行驶法中，该传感器起着非常重要的作用。

3. 目标索引

关于地图

< 关于地图显示 >

■ 地图画面的阅读方法

[导航画面的识读方法] P12

■ 了解现在地

[显示现在地] P23

■ 移动地图

[移动地图 (单触滚动)] P24

■ 不显示在地图上的触摸键

[切换触摸键 (指令) 的显示] P25

■ 改变地图的大小 (比例尺)

[切换地图比例尺] P26

■ 改变地图显示方法

● 改变地图方位

[切换地图方位] P27

● 放大车辆前进方向的地图

[切换前宽模式显示] P28

● 双画面显示

[切换双画面显示] P29

● 显示从后上方俯视本车的地图画面

[设定 3D 显示] P31

3. 目标索引

■在地图上显示各种信息

- 显示立体设施记号
[显示立体地点记号] P35
- 显示设施（汽车加油站等）
[显示设施] P36
- 显示到达目的地的时间
[显示预计到达时间] P80
- 显示现在时刻
[切换时钟显示] P20

■改变地图画质

- 改变亮度和对比度
[调整画面] P18
- 改变地图颜色
[切换地图的显示颜色] P19

<关于调出地图>

■调出地图

- [地图的调出方法] P40
- 将设施名称拼音首位字母输入后调出
[通过拼音调出地图] P42
- 根据搜索设施调出
[通过设施调出地图] P46
- 用输入电话号码的方式调出
[通过电话号码调出地图] P48
- 用搜索住址的方法调出
[通过地址调出地图] P50
- 用输入邮政编码的方法调出
[通过邮政编码调出地图] P50
- 用登录地点的方法调出
[通过存储地点调出地图] P51
- 从以前的目的地中调出
[通过目的地履历调出地图] P51

关于目的地导航

< 开始进行目的地导航之前 >

■ 决定目的地

[设定目的地] P56

■ 开始导航

[开始导航] P75

■ 在导航之前看演示效果

[演示] P75

■ 了解显示路线以外的路线

[同时显示 5 条路线] P63

< 开始进行目的地导航前或已在导航中 >

■ 了解到目的地的路线 (道路引导)

[显示路线信息] P62

■ 追加目的地

[追加目的地] P65

■ 决定途经路线

[指定通过道路] P71

■ 改变显示的路线

[变更搜索条件] P67

3. 目标索引

< 目的地导航中 >

■ 了解并道、转弯的警告信息

[设定道路形状警告] P79

■ 改变语音导航的音量

[设定语音] P21

■ 立体显示转弯交叉路口

[交叉路口导航] P76

■ 了解前往车道线

[显示车道线列表图] P78

■ 停止导航

● 在不删除目的地的条件下临时中止导航

[中止・恢复导航] P75

● 在删除目的地的条件下中止导航

[删除目的地] P69

■ 显示全部路线

[重新显示路线全程图] P86

■ 改变显示的路线，或与显示路线偏离

[重新搜索路线] P89

信息

< 关于信息 >

■ 存储车辆的维护日期

[维护功能] P114

■ 在日历中存储备忘录

[日历功能] P120

其他

<便捷的功能>

■想听引导操作的语音说明

[设定操作说明语音] P22

■在地图上加记号

●在自己家注上记号

[登录自己家] P95

●在需要记住的地点注上记号

[登录存储地点] P96

[登录特殊存储地点] P105

<不明白,感到困惑时>

■不了解列表画面的移动方法

[列表画面的切换方法] P16

■不了解画面的信息

[当画面显示如下信息时] P133

■不知是否属于故障

[在判断为故障之前] P134

■没有显示 GPS 标志

[关于 GPS] P130

4. 索引

按字母顺序

B

- 本车标志..... 12
本车朝上显示..... 27

C

- 菜单画面..... 14
重新搜索路线..... 89

D

- 单触滚动..... 24
导航画面的识读方法..... 12
道路形状警告..... 79
登录存储地点..... 96
登录地点..... 94
登录特殊存储地点..... 105
登录迂回存储地点..... 109
登录自己家..... 95
地图的调出方法..... 40
渡轮航线..... 80

F

- 方位记号..... 12

G

- 高速公路分歧地点导航..... 82
GPS..... 130

J

- 交叉路口导航..... 76
精度和误差..... 129

K

- 开始·中止·恢复目的地导航..... 75

L

- 路线信息..... 62

M

- 目标定点法检索..... 52

Q

- 前宽模式显示..... 28
切换地图比例尺..... 26
切换剩余距离显示..... 86

R

- 日历功能..... 120

S

- 3D 显示..... 31
删除目的地履历..... 112
设定操作说明语音..... 22
设定目的地..... 56
设定平均车速..... 81
实景地图..... 34
输入存储地点的名称..... 102
双画面显示..... 29
搜索路线..... 58

T

- 调整画面..... 18
调整距离..... 126
同时显示 5 条路线..... 63
图位吻合..... 130

W

- 维护功能..... 114

X

显示比例尺.....	12
显示车道线列表图.....	78
显示车辆信息.....	128
显示画质调整.....	18
显示立体地点记号.....	35
显示路线全程图.....	59
显示设施.....	36
显示现在地.....	23
显示预计到达时间.....	80

Y

沿路滚动.....	87
演示.....	75
夜画面显示.....	18
语音导航.....	83

Z

正北朝上显示.....	27
指定通过道路.....	71
昼画面显示.....	18
自动变换地图颜色.....	19
自动重新搜索.....	93

有关商品咨询，请致电以下窗口。

咨询中心:(800)8203061

受理时间 9:00_11:45、12:45_17:00

(周六、周日、节假日除外)

用户注意

请保存本手册，并记下AVN5533的系列号以便识别核对。
此系列号标于或压印在底盘上。

系列号

富士通天株式会社

富士通天国际贸易(天津)有限公司

总 部 地址: 天津市河西区围堤道125号 天信大厦1805 邮编: 300074

上海事务所 地址: 上海市南京西路1168号 中信泰富广场14楼1401室 邮编: 200041

广州事务所 地址: 广州市天河北路233号 中信广场写字楼1002A室 邮编: 510620

www.eclipse-web.com/cn/



本说明书使用植物性
大豆油墨印刷

本说明书使用的是再生纸。
Printed in Japan

090002-2638A700
0706C (N)