

6. 车况保养 CBS

6.1 中央信息显示系统 CID 中的显示

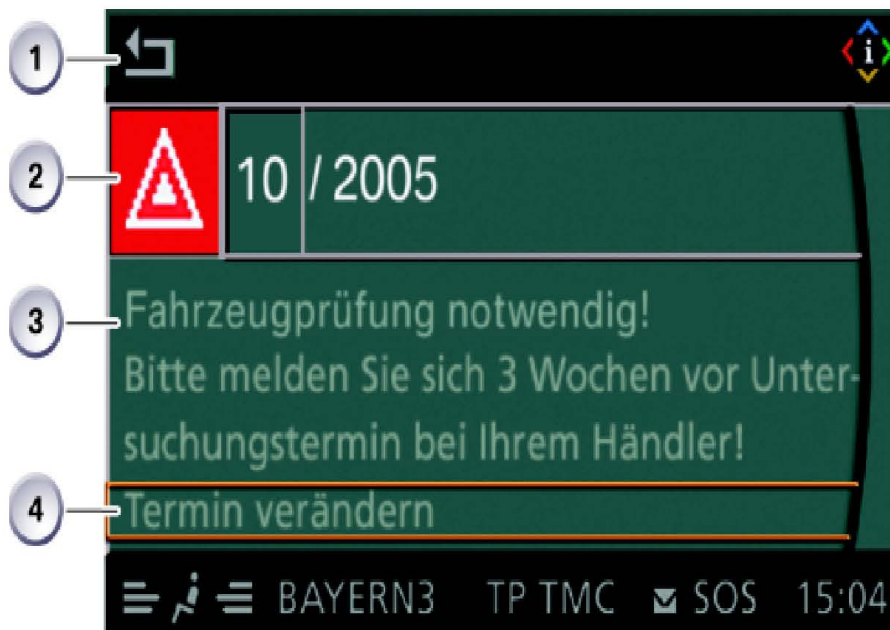
- 1). 在 CID 中可以显示各保养项目的所有信息。
- 2). CBS 功能存储在菜单选项“SETTINGS”（设置）中，该菜单只用于进行用户个人设置。
- 3). 按压控制器，显示器上出现“SETTINGS”（设置）菜单。
- 4). 转动控制器直至选中“Service”（保养），随后按压控制器打开 CBS 菜单。
- 5). CBS 菜单窗口出现，该窗口分为以下操作区和显示区：
 - A). 状态栏
 - B). 第一级菜单条
 - C). 第二级菜单条
 - D). CBS 符号显示区
 - E). 保养项目显示区
- 6). 插图中的所有屏幕快照都取自类似型号并使用 6.5 英寸中级彩色 LCD 的中央信息显示系统，并与本资料出版时的情况相符。以后可能更改显示内容和显示版式。



保养菜单

序号	说明
1	第一级菜单条-保养需求、检查控制信息-保养
2	第二级菜单条-状态-目前没有消息
3	CBS 符号显示区
4	状态栏
5	保养项目显示区

- 7). 在保养项目显示区内总是显示前五条信息。
- 8). 显示内容带有彩色标记并配有一个符号。
- 9). 显示内容有以下含义：
 - A). 红色 > 保养项目过期
 - B). 黄色 > 保养项目即将到期
 - C). 绿色 > 不需要保养
- 10). 过期的保养项目和列表中以红色标记的符号总是列在所有信息的开头处。
- 11). 向左或向右转动控制器即可向上或向下翻阅保养项目列表。
- 12). 为了在 CID 中显示出某一保养项目的信息，应转动控制器选择所需要的保养项目，随后按压控制器确认选项。
 - A). 例如，如果选择并打开保养项目“车辆年检”，CID 中会出现以下显示：



“年检”示例

序号	说明
1	退出显示界面，返回到上次的设置
2	年检时间
3	文本区，用于详细解释
4	设置保养期限

- 13). 只要设置了保养期限并按压了控制器确认，保养项目的优先性就会改变（例如从红色切换为绿色），并在列表内重新排列。

6.2 保养项目复位

- 1). 如果进行了一项或多项保养，例如更换了前部制动摩擦片，必须将这些保养项目按规定保养周期复位。
- 2). 进行保养项目复位时可以采用两种方法：
 - A). 法定保养项目
法定保养项目，如年检，只能在“Service”（保养）菜单中复位，见输入时间。
 - B). 常规保养项目
所有常规保养项目都通过组合仪表中分行驶里程表的复位按钮复位。如果按住复位按钮的时间超过十秒钟，则复位模式自动打开。
- 3). 显示器下部窗口中出现“Reset?”（复位？）。
- 4). 显示器上部窗口中显示 CBS 符号，例如发动机机油保养过期。
- 5). 按住复位按钮，直至显示器下部窗口内与时间或里程有关的显示变为短划线。
- 6). 如果保养过期时间超过 80%，就无法再进行复位。复位锁止时显示器上显示“OK”。



E60/ E63 组合仪表

序号	说明
1	分行驶里程表复位按钮
2	上部显示窗口 - CBS 符号
3	下部显示窗口 - 档位显示 - 复位模式

6.3 输入到期时间

- 1). 车辆法定年检和尾气检测的到期时间可以用控制器在中央信息显示系统中输入。
- 2). 因为各国法律规定不同，所以此处可能出现不同的保养周期。
- 3). 对于没有规定必须进行车辆年检和尾气检测的国家和地区，可以在移交检查时通过软件关闭这项功能。
- 4). 该保养期限按以下方式设置：
 - A). 在“设置”中菜单选择“Service”（保养）并确认
 - B). 选择保养项目（例如车辆年检）并确认，“设置保养期限”被选中。
 - C). 按压控制器打开输入界面
 - D). 选择“退出显示界面”并确认，以便返回到上次的设置。



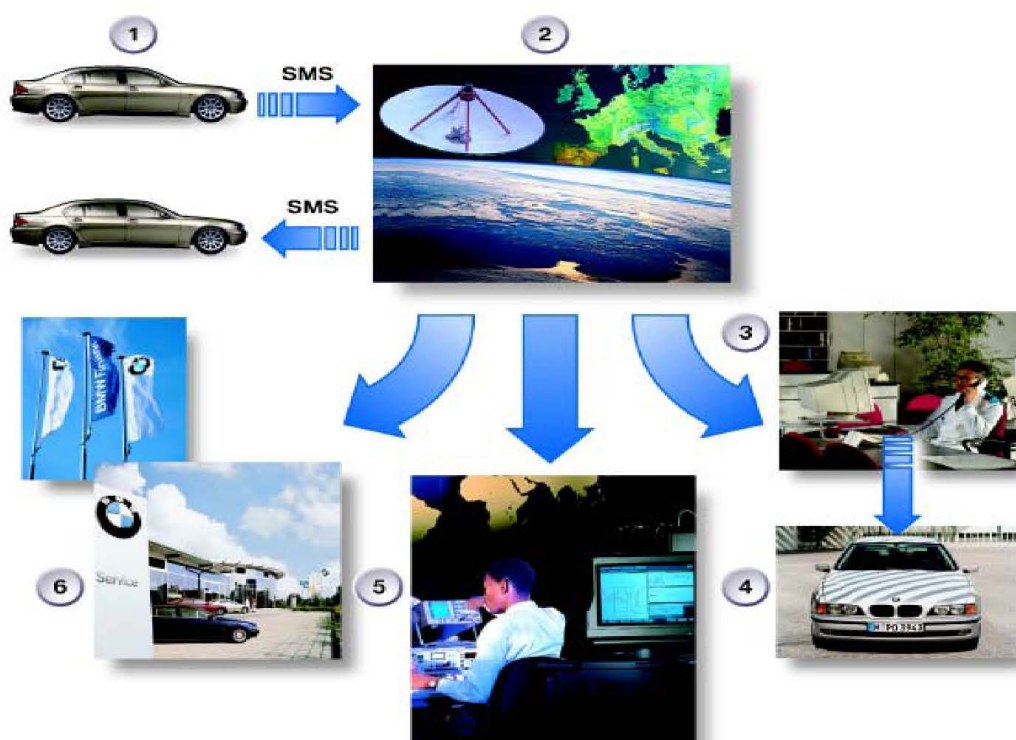
输入到期时间

序号	说明
1	退出显示界面，返回到上次的设置
2	年检期限
3	文本区，用于详细解释
4	打开（2）中的期限

6.4 远程保养服务 1

- 1). 远程保养服务是远程信息处理服务，利用该服务可以在车辆与 BMW 服务部门（例如 BMW 代理商或 BMW 急修服务）之间进行通信。远程保养服务可提供有关电话呼叫的详细信息，为客户与 BMW 服务部门之间的通信提供支持。

- 2). 该服务项目是 BMW 售后服务中独立的一部分, 可以根据客户要求按以下方式打开:
- A). 通过在车载显示器的保养菜单中进行选择和确认, 手动连接到 BMW 代理商机构或 BMW 集团的机动服务部门
- B). 保养需求显示从绿色变为黄色时, 通过组合仪表自动连接到 BMW 代理商机构。
- 3). 在这两种情况下, 客户在菜单中选择并确认的车辆数据都将传输到 BMW 服务部门。
- 4). 触发手动服务呼叫时, 除了传输密码数据外, 还会建立客户与 BMW 服务部门之间的电话连接。
- 5). 这项功能取决于当地的情况, 由网络服务商提供。
- 6). 插图 41 表示了服务项目“远程保养服务”的大致工作流程。



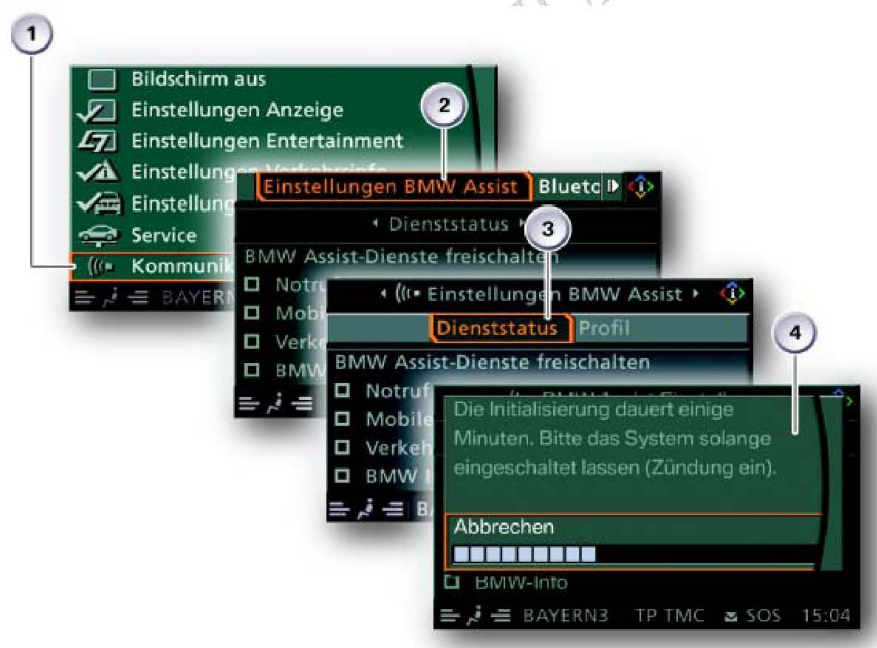
远程保养服务的工作流程

序号	说明
1	BMW 客户
2	网络服务商
3	BMW 故障停车呼叫
4	BMW 急修服务
5	呼叫中心
6	BMW 代理商

SMS = 短消息

6.5 “远程保养服务 1” 服务项目的初始化

- 1). 为了能使用远程保养服务提供的服务项目，必须首先对该系统进行初始化。其基本前提是拥有移动电话网络且按照当地的说明进行操作。
- 2). 初始化时需按以下工作步骤进行：
 - A). 按压控制器，显示器上出现“Communication interface”（通信接口）菜单
 - B). 选择“BMW ASSIST settings”（BMW 服务支持设置）并确认
 - C). 选择“Service status”（服务状态）并确认
 - D). 选择“Enable BMW ASSIST services”（启用 BMW 支持服务）并确认。
- 3). 开始初始化，同时开始与服务中心进行数据交换。
- 4). 该初始化过程需持续数分钟。每个状态都在中央信息显示系统 CID 上显示。如果选择另一个主菜单，则该初始化转到后台继续进行。
- 5). 所有远程保养服务功能的详细说明以及附带的应用示例请见培训自学程序 SIP。



远程保养服务初始化

序号	说明
1	打开服务
2	打开 BMW Assist （BMW 服务支持）设置
3	打开服务状态
4	初始化期间的显示