奇骏快速指南封面.pdf 1 2020/6/23 11:16:46

NISSAN

Innovation that excites

技术日产 人·车·生活

X-TRAIL(奇骏)快速参考指南

扫码有礼，享感心服务

- 会员福利
- 预约保养
- 紧急救援

东风日产

扫码了解更多

95027

书　号：QRG20C-0T32P0
发　行：2020年7月

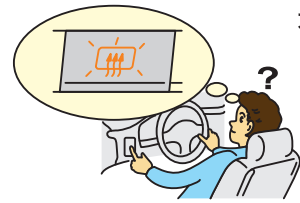
关于本书

由于车辆的规格变更等原因，可能会出现本书中的内容与实车不一致的情况，请予以谅解。

检索的方法

本书可通过两种不同的方法帮您轻松检索出您想要了解的项目。

通过操作目的进行检索 ····· 1



通过安装位置进行检索 ····· 2

关于标记

本书所使用的标记和其所表示的意思如下所示。

表示开关和拉杆等的操作方向。

表示对开关实施操作后装置发生作动的方向。

表示由于车型、等级、属性派生等的不同，会有是否装配的差异。

目 录

通过操作目的进行检索

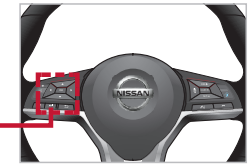
- 车门锁止和解锁
  - 智能钥匙★ …… 4
  - 请求开关★ …… 4
- 发动机的启动和电源的切换
  - 发动机的启动和停止 …… 5
  - 电源位置的切换 …… 6
- 驾驶前的调节和操作
  - 电动式可调座椅 ★ …… 7
  - 方向盘 …… 7
  - 电动折叠车外后视镜 ★ …… 8
  - 车内后视镜手动调节 …… 8
  - 仪表 …… 9
  - ECO经济驾驶模式 …… 14
- 驾驶中的操作
  - 车灯开关 …… 15
  - 雨刮器开关 …… 16
- 车内装置的操作
  - 空调装置★ …… 17
  - 中控屏★ …… 19
  - 4X4–i智能全模式四驱★ …… 20
  - 遥控自动后背门★ …… 21
  - 中控门锁 …… 23
  - 电动车窗 …… 23
  - 行李箱 …… 24
  - 怠速停止系统★ …… 24
  - 电子驻车制动（E–PKB）★ …… 25
  - 智能巡航控制（ICC）系统★ …… 26
  - PROPILOT 智控领航系统★ …… 27
- 其他
  - 警告灯 …… 31
  - 推荐燃油 …… 32

目 录

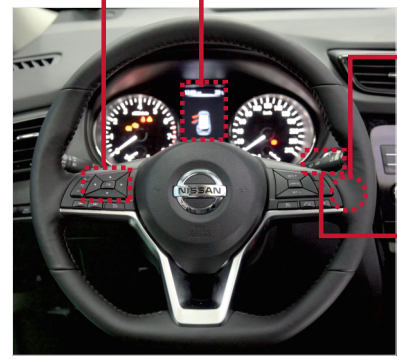
通过装置所在的位置进行检索

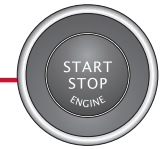
车辆信息显示屏 …… 10

行车信息显示



行车信息显示切换开关

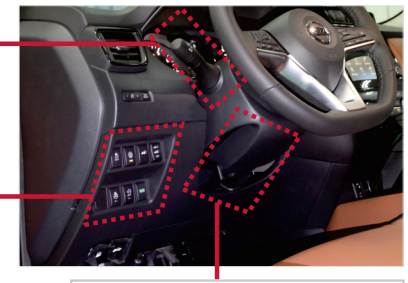




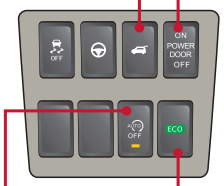
发动机开关 …… 5

雨刮器开关 …… 16

车灯开关 …… 15



遥控自动后背门 …… 21



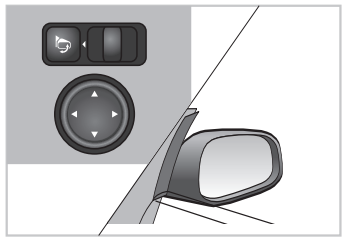
ECO经济驾驶模式 …… 14

怠速停止系统★ …… 24

方向盘调节 …… 7

目 录

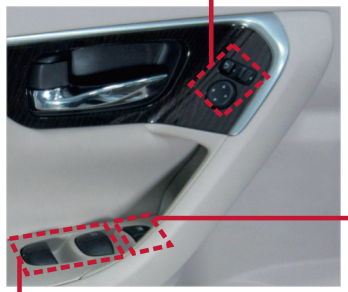
通过装置所在的位置进行检索



电动折叠车外后视镜 ★ ·· 8

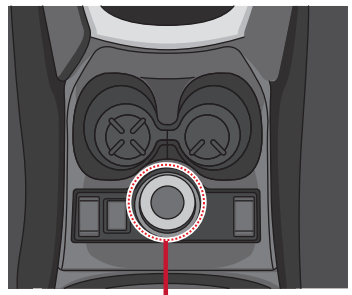
中控屏 ★ ·· 19

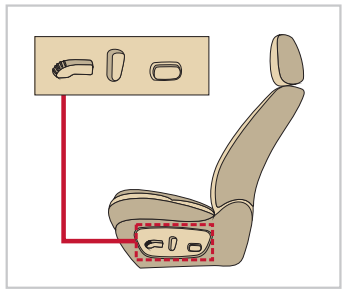
空调装置 ★···· 17



车窗锁止/
中控门锁开关 ····23

车窗升降开关·····23





座椅调节 ★·····7

4X4–i智能全模式四驱★···20

车门的锁止和解锁

智能钥匙 ★

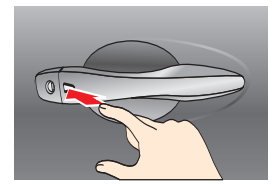
车门锁止开关
对车门锁止。

车门解锁开关
对车门解锁。

可遥控式后背门开启开关
长按此按钮可将后背门打开。

机械钥匙
在智能钥匙电池耗尽，或者车辆蓄电池电量耗尽时，通过机械钥匙可对车门进行锁止和解锁操作。

请求开关 ★



随身携带智能钥匙，通过按压车门上的请求开关，可以实现车门的锁止和解锁。

请求开关

发动机的启动和电源的切换

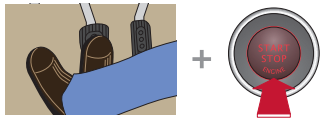
发动机的启动和停止

电源位置的切换

发动机的启动和停止

使用智能钥匙进行发动机的启动和停止操作

发动机的启动



踩下制动踏板 + 按压发动机启动开关。

请确认车辆已施加驻车制动，以及选档杆处于 P 档位置。

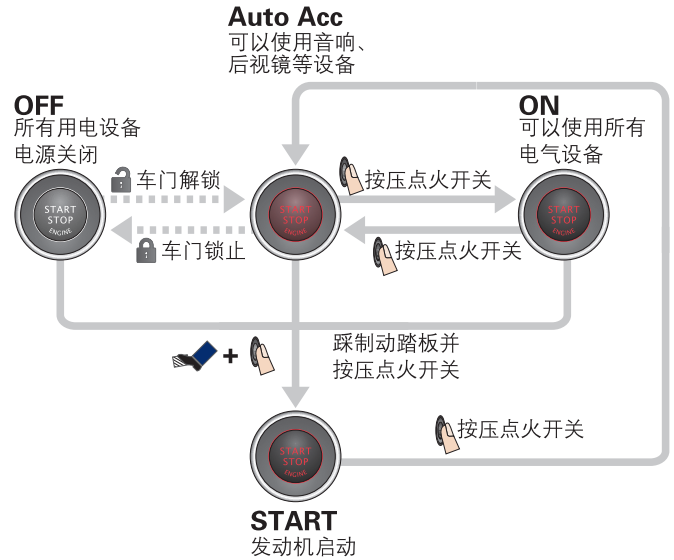
发动机的停止

将换挡杆置于档 P 位置 + 按压发动机启动开关。

请确认车辆已施加驻车制动，以及选档杆处于 P 档位置。

电源位置的切换

通过以下操作，可以对电源进行如下模式的切换：



为避免电池过度耗电，如下状态在发动机没有启动情况下进行自动切换：
①在IGN ON状态停留10分钟，自动切换到OFF状态。
（OFF状态2分钟内→如按下音响导航开关→AutoACC状态。）

②AutoACC状态下停留10分钟后，如用户对音响导航等无任何操作情况下，自动切换至OFF状态。
（OFF状态2分钟内→如按下音响导航开关→AutoACC状态。）

③AutoACC状态下使用音响导航等设备30分钟后将强行切换至OFF状态。

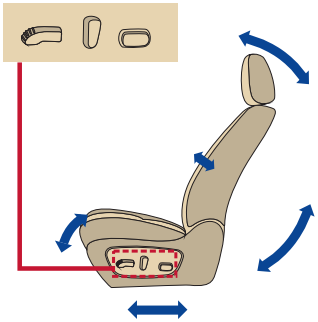
请确认车辆已施加驻车制动，以及选档杆处于 P 档位置。

驾驶前的调节和操作

电动式可调座椅 ★

座椅的调节

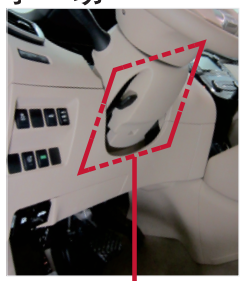
将开关沿着前后、上下方向移动，或者按下希望其移动的方向。

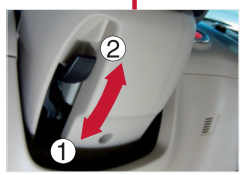


调节部位	开关
前后位置（滑动）	往后 往前
靠背的角度（倾斜度）	往前 往后
上下位置（升降器）	前侧移动 整体移动
腰部突出量（腰部靠背）	多 少

方向盘

手　动



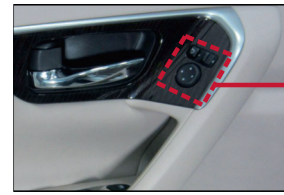


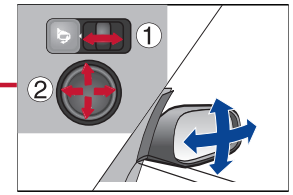
推动方向盘调节杆至位置①，上下前后调节方向盘至合适的位置后，拉动方向盘调节杆至位置②以锁止方向盘位置。

切记一定锁止到位，否则行车过程中可能因方向盘移动而导致严重的事故。

电动折叠车外后视镜 ★

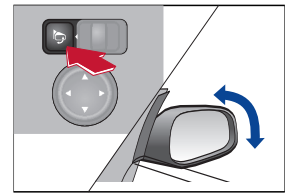
镜面角度的调节





① 将开关推至想要进行调节的车外后视镜的一侧。
② 按压调节开关上下、左右部位，实施调节。

打开/闭合的方法

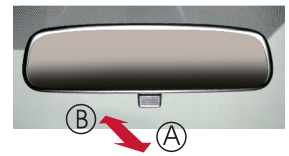


按压开关，车外后视镜将同时展开或闭合。

车内后视镜手动调节

镜面角度的调节

通过手动方式调节车内后视镜至合适位置。



夜间驾驶时，如果后面车辆的前大灯眩光让您看不清楚，拨动调节杆至位置Ⓐ。在白天，拨动调节杆至位置Ⓑ以得到最佳后方视野。

驾驶前的调节和操作

仪表

警告/指示灯

- 转向信号灯/危险警告信号灯
- 前大灯自动调节指示灯
- 车辆动态控制系统关闭指示灯
- 打滑指示灯
- 安全带警告灯
- 主警告灯
- 动力转向警告灯
- 故障指示灯（MIL）
- 充电警告灯
- 大灯远光指示灯
- 4WD锁止模式指示灯(4WD模式)★
- 前向紧急制动系统/油门误踩紧急辅助系统警告灯 ★
- 电子驻车制动警告灯 ★
- 4WD自动模式指示灯(4WD模式)★
- 辅助约束系统（SRS）安全气囊警告灯
- 胎压警告灯 ★
- 防抱死制动系统（ABS）警告灯
- 后雾灯指示灯
- 前雾灯指示灯
- 小灯指示灯
- 制动警告灯
- 安全指示灯
- 下坡控制系统启动指示灯
- 低燃油警告灯

注：其他警告指示信息将显示在车辆信息显示屏上。

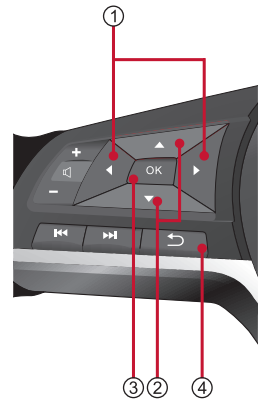
车辆信息显示屏

车辆信息显示屏包含以下显示项目：

- 平均车速
- 里程信息
- 停车/启动节油信息
- 燃油经济性
- 音响信息
- 胎压
- 警告确认
- 行车设置
- 驾驶辅助

根据车型和配置、选装等不同，能够显示的项目也不同。

车辆信息显示屏的切换操作



按下①[◂▸]开关，可选择显示屏上的项目；

按下②[▴▾]开关，可进入相应界面。

按下③[OK]开关，可选择相应界面下的不同项目。

按下④[⮌]开关，将返回上一层界面。

驾驶前的调节和操作

NISSAN i–SAFETY智能主动安全系统 ★

NISSAN i–SAFETY智能主动安全系统，实时监测车辆四周车况，预判即将发生的碰撞意外，并通过智能警报，自动刹停等功能，迅 速战胜风险。包括以下子系统，分别为IEB预碰撞智能刹车、EAPM 油门误踩踏紧急辅助技术系统、BSW盲区报警系统、MOD移动物体检测系统、LDW越线报警系统、ILI车道偏离修正。

● IEB预碰撞智能刹车

IEB系统在车速约为10至80km/h时工作，可辅助驾驶员避免前方碰撞危险。

当存在碰撞危险时，预碰撞智能刹车警告灯①会闪烁，蜂鸣器持续鸣响并开始施加制动。

如果驾驶员未采取任何措施，信息显示屏内系统警告灯②会闪烁，蜂鸣器持续鸣响并更大力的施加制动。

● EAPM油门误踩紧急辅助技术系统

EAPM系统在车速低于约15km/h时工作。当在进行停车入位的区域存在障碍物时，此系统有助防止碰撞或减少损失。

当车辆速度低于15km/h且监测到行驶方向有障碍物时，蜂鸣器鸣响，前向紧急制动/油门误踩紧急辅助系统警告灯①闪烁以警示驾驶员，并开始施加制动。

如在上述状况下油门踏板被快速且深入地踩下（超过1/2路径），此时蜂鸣器鸣响，警告灯①闪烁，油门误踩警告②在信息显示屏上显示，系统将自动减少发动机输出约6秒钟并施加制动以防止车速增加。

● BSW盲区警报系统

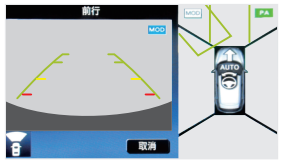
BSW系统是在车速超过32km/h时工作，有助于在变换车道时警示驾驶员相邻车道上有其他车辆。

当检测到盲区区域有车辆时，如转信号激活，系统将鸣响两次，且盲区指示灯闪烁以提醒驾驶员。

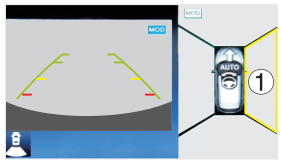
驾驶前的调节和操作

● MOD移动物体监测系统

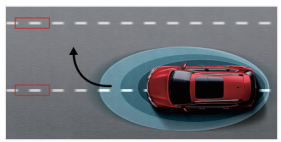
MOD系统在车辆停止或车速低于8km/h时工作，该系统可在驾驶出车库、驶入停车位以及在其他类似场合中提醒驾驶员移动的物体。



如果MOD系统监测到车辆右侧有移动物体时，黄色框①会显示到物体的视图中，并且蜂鸣器鸣响以提醒驾驶员。



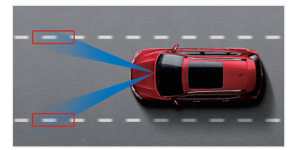
● LDW越线报警系统



LDW系统在车速超过70km/h时工作，此系统有助于在车辆行驶靠近行车道的左侧或右侧时警示驾驶员。

当车辆靠近左右行驶车道时，蜂鸣器持续鸣响，LDW指示灯闪烁以提醒驾驶员。

● ILI车道偏离修正

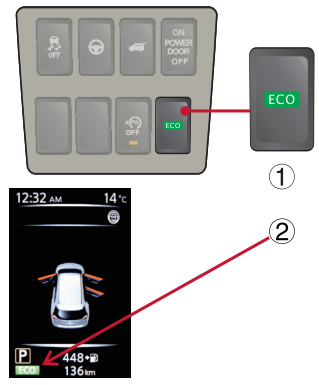


选择车道偏离修正①，ILI指示灯②在显示屏上呈白色。当在车速超过70km/h时ILI系统开始工作。

当车辆靠近左右行驶车道时，蜂鸣器持续鸣响，ILI指示灯将变成橙色不断闪烁。同时各车轮分别控制制动，短时间内产生返回到车线内的方向力，使驾驶员直观感受到车辆状态，促使驾驶员操作返回车线内。

ECO经济驾驶模式

ECO经济驾驶模式通过自动控制发动机和CVT操作以避免快速加速来提高车辆的燃油经济性。



通过按压ECO开关来开启ECO经济驾驶模式；要关闭ECO模式，请再次按压ECO开关。

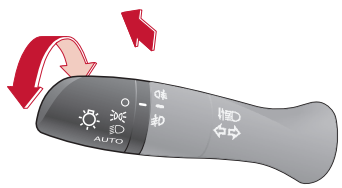
当ECO经济驾驶模式开启时，ECO模式指示①会显示在车辆仪表上。

驾驶中的操作

车灯开关

车灯的打开和熄灭

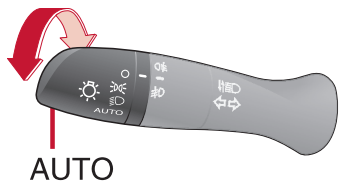
转动开关，将标记匹配到●的位置。



开关位置	前大灯（前照灯）	车宽灯及尾灯牌照灯
O	熄 灭	熄 灭
≡D⊂≡	熄 灭	打 开
≡O	打 开	打 开
AUTO	自动打开、熄灭	

开关位置在≡O时，如果向前拨动开关，车辆将打开远光灯。

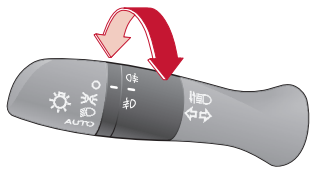
使用AUTO自动模式时 ★



车外亮度	前大灯（前照灯）	车宽灯及尾灯牌照灯
比较亮时	熄 灭	熄 灭
微暗时	熄 灭	打 开
昏暗时	打 开	打 开

如果转动开关并匹配到　　位置，车灯则根据车外的亮度自动打开。

雾灯操作

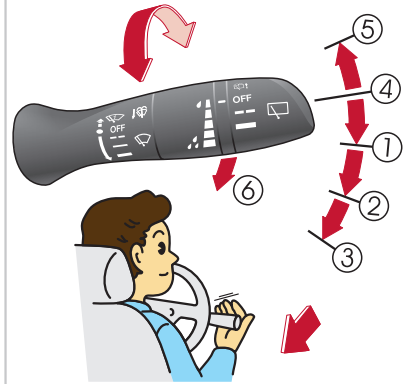


首先	然后	结果	关闭
打开"≡D⊂≡"或"D"	转向"D""	前雾灯亮	拨向"D""
	转向"⊂D""	后雾灯亮	拨向"⊂D""

当前雾灯开启时，后雾灯才能够被打开。

雨刮器开关

前挡风玻璃雨刮器

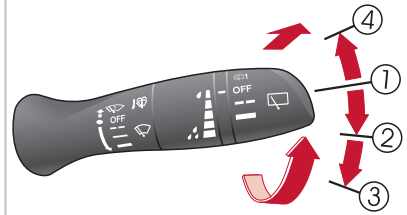


开关位置		动作
①	▬ ▬	间歇操作
②	▬	低速连续操作
③	▬	高速连续操作
④	OFF	停　止
⑤		操作1次
⑥		使用清洗液

此车采用隐藏式雨刮，无法将雨刮直接抬起。需要在通电状态或者断电1分钟内，将开关向上快速拨动两下，雨刮会以低速档模式自动运行至玻璃中央的服务位置停下，这时便可以抬起雨刮。

如果将开关往近身侧拉引⑥，将会喷射前风挡玻璃清洗液，同时雨刮器将会转动数次。

后挡风玻璃雨刮器

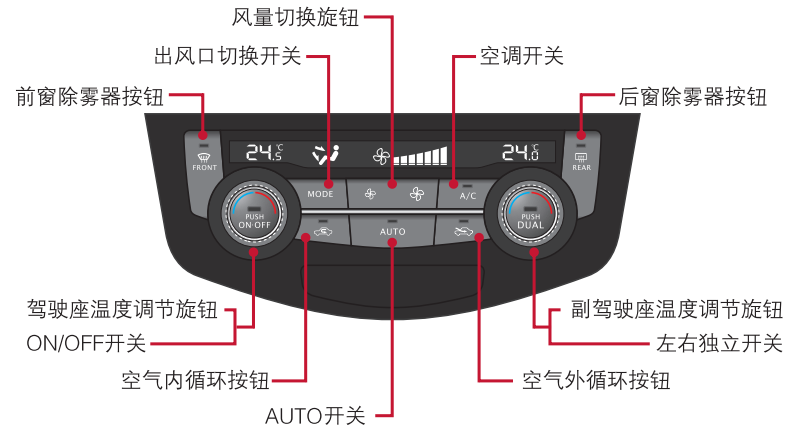


开关位置		动作
①	OFF	停　止
②	▬ ▬	间歇操作
③	▬	连续操作
④		使用清洗液

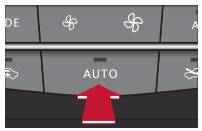
如果将开关推向仪表侧④，将会喷射后风挡玻璃清洗液，同时雨刮器将会转动数次。

车内装置的操作

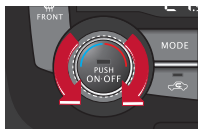
空调装置★



自动使用时



① 按下AUTO开关。

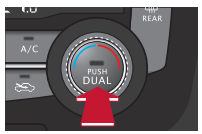


② 转动驾驶座温度调节旋钮对温度进行调节。

③ 在A/C开关的显示灯处于熄灭状态时，按下空调开关按钮。

想要停止时按下 ON/OFF 开关。

左右独立温度调节

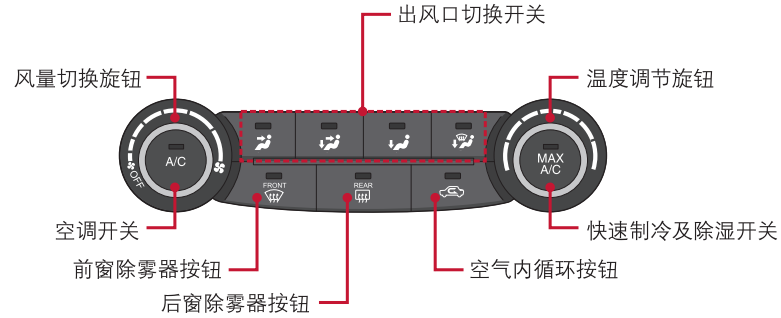


① 按下左右独立开关。

② 转动副驾驶座温度调节旋钮，调节副驾驶座侧的温度。

解除时请再次按下该开关。

空调装置



使用空调

① 按下A/C开关，A/C指示灯点亮。

② 转动温度调节旋钮对温度进行调节。

③ 转动风量调节旋钮对风量进行调节。

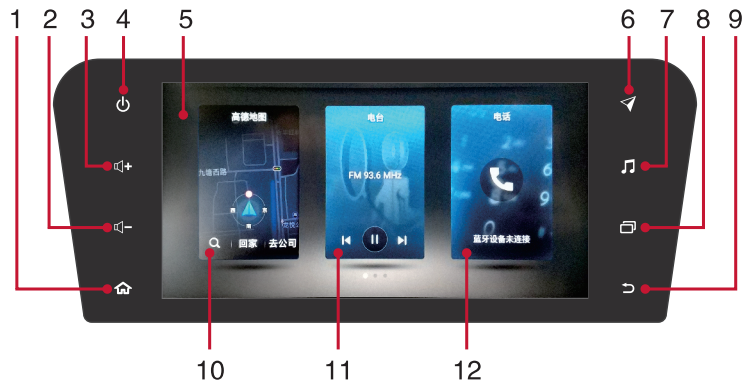
想要停止时再次按下A/C开关，A/C指示灯熄灭。

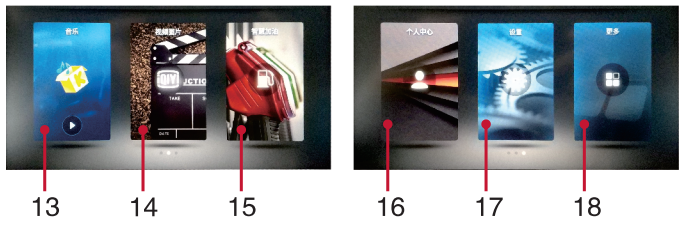
快速制冷及除湿

① 需要快速制冷和除湿时，按下MAX A/C开关，MAX A/C指示灯点亮。

想要停止时再次按下MAX A/C开关，MAX A/C指示灯熄灭。

中控屏 ★





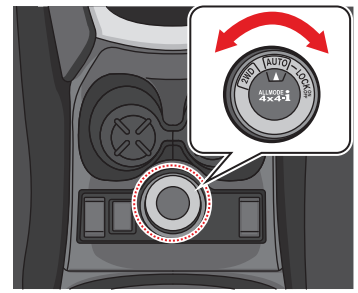
1. 主页按钮
2. 音量减少按钮
3. 音量增加按钮
4. 重启（长按）/静音（短按）按钮
5. 显示屏
6. 导航按钮
7. 音乐按钮
8. 关闭/打开屏幕/进入AVM界面按钮
9. 返回按钮
10. 导航按钮
11. 电台按钮
12. 蓝牙电话按钮
13. 音乐按钮
14. 视频图片按钮
15. 智慧加油按钮
16. 个人中心按钮
17. 设置按钮
18. 更多按钮

注：版本不同实际界面会产生差异。

4X4–i智能全模式四驱 ★

4X4–i智能全模式四驱是指能够根据行车状态进行3种驱动模式选择的4WD系统。

模式切换方法



发动机运转中，在车辆前进状态下，将开关转到2WD、AUTO、LOCK 位置进行切换。

各种驱动模式

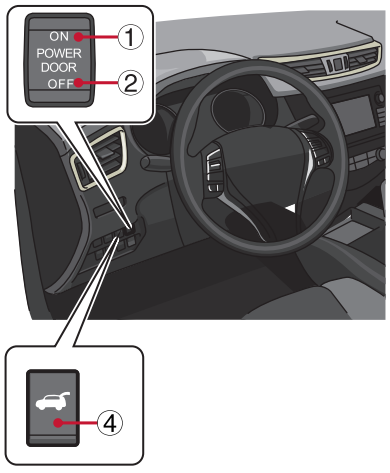
开关位置	仪表内显示灯	路面状态
2WD	熄灭	用于干燥路面行驶
AUTO	4WD	用于雪道或粗糙路面行驶
LOCK	4WD / 4WD LOCK	用于雪地、陡坡或常要跨越障碍行驶

以下情况下LOCK模式会自动被解除，切换到AUTO模式

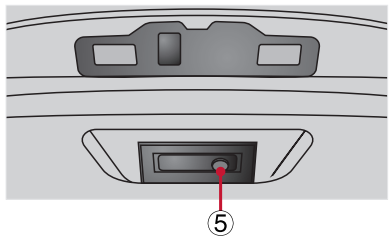
- 持续高速行驶时
- 发动机工作停止时

遥控自动后背门 ★

如需操作电动后背门，必须将换挡杆置于P（驻车档）位置，且电动后背门主开关处于“ON”位置①；此时可使用以下任一方法打开后背门：



按压智能钥匙上的按钮③1秒钟。



在随身携带智能钥匙(放在您的口袋或钱包内) 的情况下按下举升门开启器开关④。

从车内按下方向盘左侧仪表板上的电动举升门开关⑤。

在随身携带智能钥匙（放在您的口袋或钱包内）的情况下，将脚移入并移出后保险下方（类似踢腿运动）踢腿运动传感器的操作范围，可开启后背门。踢脚运动传感器⑥位于后保险杠背面，踢脚操作范围如⑦。

以下情况可能无法开启后背门：
1.在无线电塔等有较强无线电波发射的地方。
2.后保险杠附近有介电常数较高的物体时（如在金属板上停车）。

在以下情况站姿不稳时，请小心跌倒：
1.在结冰或泥泞的路上。
2.在较陡的坡道上等。

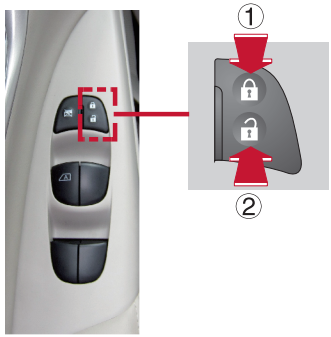
当电动后背门主开关处于“OFF”位置②时，仅可使用智能钥匙上的电动后背门按钮进行电动操作。

注：关闭后背门时，请确认已用后背门请求开关或智能钥匙锁止按钮或车门把手开关请求开关锁止后背门，否则任何人（未携带智能钥匙）都有可能重新开启后背门。有关更多信息，请参见《用户手册》。

中控门锁

可以控制所有车门的锁止与解锁。

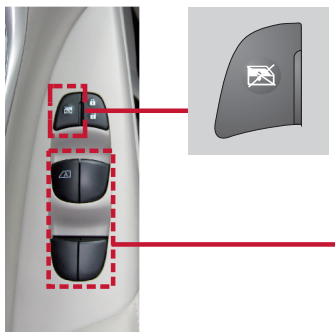
锁止/解锁方法



按下开关前端①/后端②将锁止/解锁所有车门。

电动车窗

使用方法



车窗锁止按钮

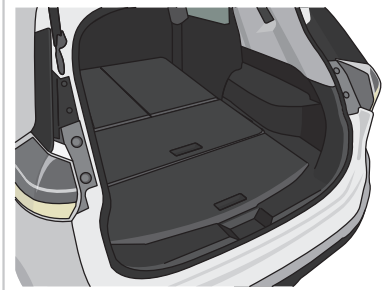
锁止按钮按下时，乘客车窗开关将不能操作；要解除乘客车窗锁止，请再次按下锁止按钮。

车窗升降开关

操作相应开关可以控制相对应车窗的升降。

行李箱

通过2张行李箱垫板的组合，可提供2种模式选择。可根据行李的尺寸、种类对行李箱进行空间分隔。

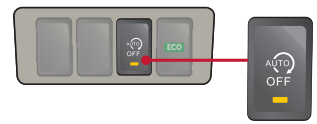


完全展开式

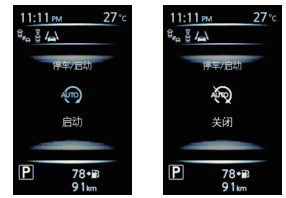
收纳式

怠速停止系统 ★

怠速停止系统是当车辆在D档行驶时，踩住刹车使车辆停止发动机自动停止的功能；当驾驶员松开脚刹准备起步时，发动机会再次开启。此系统有助于提高燃油燃烧值，减少排放，同时停车时减少噪音。



通过点亮/熄灭方向盘下方仪表板上的怠速停止系统开关来关闭/开启怠速停止功能。



注：有很多因素会影响怠速停止功能无法启动，如：电池电量低、未系安全带等，具体请参见《用户手册》第五章。

电子驻车制动（E-PKB）★

使用方法：

驻车：
车辆处于静止状态，点火开关处于“ON”位置时，拉起E-PKB开关①，驻车制动启动，启动完毕开关上指示灯常亮。

手动解除：
车辆处于驻车状态，点火开关处于“ON”位置时，踩下制动踏板，按下E-PKB开关①，驻车制动解除，解除完毕开关上指示灯熄灭。

自动解除：
车辆处于驻车状态，系上安全带，挂D/R档，踩油门，驻车制动自动解除。

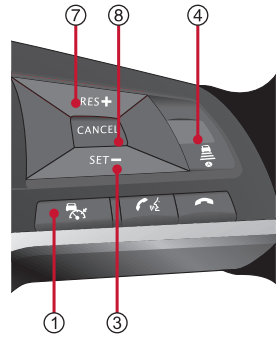
启动/关闭自动解除功能：
在点火开关处于“ON”位置时，通过按压自动制动保持开关②启动/关闭自动解除功能，开关上的指示灯点亮/熄灭表示自动解除功能启动/关闭。

紧急制动：
车辆行驶过程中，持续拉起E-PKB开关，车辆会实施紧急制动，并伴随顿挫感，直至松开E-PKB开关或车辆停止。

注意：行车过程中，请不要随意拉起E-PKB开关，以免误触发紧急制动。

智能巡航控制（ICC）系统 ★

根据车辆行驶的速度（取决于设定速度）或道路畅通时的设定速度，智能巡航控制（ICC）系统会自动与前方行驶的车辆保持所选的距离。



设置车距控制模式：
按下①开关，巡航指示灯②点亮。加速车辆至所需车速。
按下③开关然后松开，车辆将保持设定车速。
每次按压④开关后，与前车的设定距离，将会按照顺序被改变，长、中、短，然后再回到长。

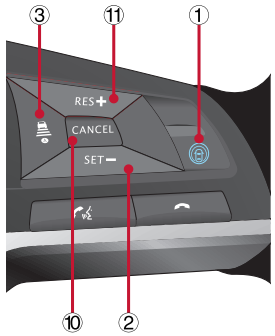
重设巡航速度：
重设更快的巡航速度，按住⑦开关，当达到所需车速时，松开⑦开关。
重设较慢的巡航速度，按住③开关，当达到所需车速时，松开③开关。

关闭系统：
按下⑧开关或轻踩制动踏板，可取消预设车速，同时设定车速指示灯将熄灭。
按下①开关，ICC将关闭同时巡航指示灯②将熄灭。

点亮模式：
当行驶路线前方，未发现车辆时，车距设置和车速设置指示灯，以⑤模式点亮。
当行驶路线前方，发现车辆时，车距设置和车速设置指示灯，以⑥模式点亮。

PROPILOT 智控领航系统★

ProPILOT智控领航系统是智能巡航控制 (ICC) 和转向辅助的组合。ProPILOT系统旨在提高车辆在跟随同一车道同方向行驶的车辆时的操作。ProPILOT系统是一种“动手操作”驾驶员辅助系统，适用于高速公路驾驶。驾驶员必须随时准备驾驶和制动车辆。



设置 ProPILOT智控领航系统

1.要设置ProPILOT，请按下方向盘上的Ⓟ开关①。ProPILOT状态指示标识将显示在车辆信息显示屏上。

2.当处于所需的速度时，按下SET–开关②。

3.按下距离开关③，以选择跟随距离。

ProPILOT智控领航系统显示屏和指示器

④设置车速指示
显示驾驶员设定的速度。

⑤转向辅助指示
显示转向辅助是否处于活动状态（绿色激活，灰色待机）。

⑥车道标记线指示
检测到车道标记线，并且转向辅助处于活动状态时，显示屏上显示绿色。

⑦ProPILOT状态指示
显示是否启用了 ProPILOT 。

⑧前车检测指示
当检测到前方车辆时，出现在显示屏上。

⑨设置车距指示
显示驾驶员设定的选定距离。

取消ProPILOT智控领航系统

■ 要取消ProPILOT，请执行以下操作之一：
- 按下方向盘的cancel⑩开关；
- 踩下制动踏板；
- 按下Ⓟ开关①。

ProPILOT ICC智能巡航控制

■ 当车速在20 至90 mph（32 至144 km/h）之间时，可以使用ICC。
■ 要将车辆加速或减速至所需车速，请按下RES + 开关 或 SET– 开关 并将其释放。
■ 当在前方车道中检测到车辆时，ICC 系统控制车速以保持与驾驶员设定的前方车辆的距离。

前方车辆减速和/或停止

■ 当前方车辆减速时，您的车辆减速以保持与驾驶员设定的前方车辆的距离。
■ 一旦前方车辆停止，ICC 系统将停止您的车辆并施加制动以保持车辆停止。
■ 当前方车辆加速时，按下并松开RES + 开关 或踩下油门踏板。ICC系统开始跟随前方车辆。
■ 如果前车突然减速或其它车辆并线造成本车与前车距离变小，车辆将通过蜂鸣警报声提示驾驶员并显示ICC 系统显示。驾驶员必须控制车辆以防止碰撞。

■ 如果前车突然减速或其它车辆并线造成本车与前车距离变小，车辆将通过蜂鸣警报声提示驾驶员并显示ICC 系统显示。驾驶员必须控制车辆以防止碰撞。

转向辅助

■ 转向辅助系统辅助转向操作，以帮助将车辆保持在行驶车道内。

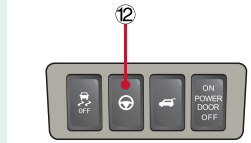
- 车辆标记必须在车辆的两侧清晰且一致。
- 当车速高于37mph（60km/h）时，此功能将运行。
- 低于37 mph（60km/h）车速时，ProPILOT必须检测到前方车辆，以便启动转向辅助。

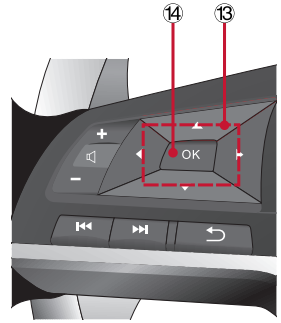
■ 在以下条件下，转向辅助被取消或暂时进入待机模式：

- 转向信号被启用。
- 双手都没握方向盘。要防止待机模式，只需在方向盘上施加更大的压力或更紧的握力即可。
- 雨刮器处于HI 速度位置。
- 如果系统未检测到车道标记，则不会激活转向辅助。

■ 要通过仪表板关闭转向辅助：

- 按下仪表板上的转向辅助开关⑫。





■ 要使用车辆信息显示关闭转向助手：

- 按方向盘上的[▲▼]和[◀▶]按钮⑬选择“设置”，然后按下[OK]按钮⑭。选择“驾驶辅助”。
- 使用[▲▼]和[◀▶]按钮⑬选择“转向辅助”⑮按下[OK]按钮⑭以完成操作。

■ 在所有条件下，转向辅助可能无法按预期运行。如果需要，请随时做好转向准备。例如，照明条件、天气、车道分叉（例如出口坡道）和混乱的车道标记可能导致系统不能按预期运行。

■ ICC 可能无法在所有条件下按预期运行。如果需要，随时准备好制动。例如，可能无法检测到切入您车道的车辆或近乎停车的车辆。

■ 如果驾驶员轻轻接触（而不是牢固地抓住）方向盘，则转向扭矩传感器可能无法检测到方向盘上驾驶员的手并且可能发生一系列警告。当驾驶员再次握住并操作方向盘时，警告会关闭。

注：有关更多PROPILOT智控领航系统信息，具体请参见《用户手册》。

其他

警告灯

警告灯亮（闪烁）时，请遵从以下指示：

马上停在安全地点与东风NISSAN专营店联系

油压警告灯

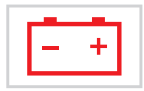
驻车制动与制动系统指示灯
(当松开驻车制动器点亮时)

请迅速进行处理

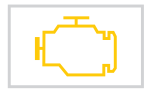
座椅安全带警告灯

低燃油指示灯

请到东风NISSAN专营店接受检查



充电系统警告灯



发动机故障警告灯

SRS气囊系统警告灯

防抱死制动系统（ABS）警告灯

推荐燃油

MR20/QR25发动机车型：

请使用标号至少为92号的无铅普通汽油，若使用其他燃油将使排气性能恶化，并可能使发动机故障指示灯点亮。