



2001-2005 本田 思域 机油更换

根据本指南来为您2001-2005款本田思域来更换机油。

撰写者: Miroslav Djuric



介绍

如果您的思域的机油已经黑到不能再黑了，本指南或许能为您提供帮助。

多年来，人们认为每3000英里（约4828km）是正确的换油里程，但事实并非如此。今天的引擎是如此的优秀，使用传统的机油的发动机可以做到运行5000英里（约8046km）才需要更换机油。合成机油甚至能够让引擎良好运行10000英里（16093km）。



工具：

- [Ratcheting Socket Wrench](#) (1)
- [Funnel](#) (1)
- [Hydraulic Floor Jack](#) (1)
- [Jack Stands](#) (1)
- [Oil Drain Pan](#) (1)
- [Socket 17mm](#) (1)
- [Latex or nitrile gloves](#) (1)
- [Shop Towels](#) (1)



章节：

- [Engine Oil - Quart](#) (4)

5W-20

Conventional or Synthetic. Other viscosities might be appropriate depending on operating conditions.

- [Oil Filter](#) (1)

Check for the correct part number online or at the parts counter of your local auto parts store

步骤 1 — 抬起车子



- 首先找到在您思域驾驶员侧轮胎后方的千斤顶顶点。
- 将千斤顶置于顶点下方，以便于顶起时汽车重心落于千斤顶上。
- ⓘ 将车的两侧都举起来是能起到一定的帮助的但并不是非得这样做。由于排油塞在汽车驾驶员侧所以仅仅举起驾驶员侧就足够了。

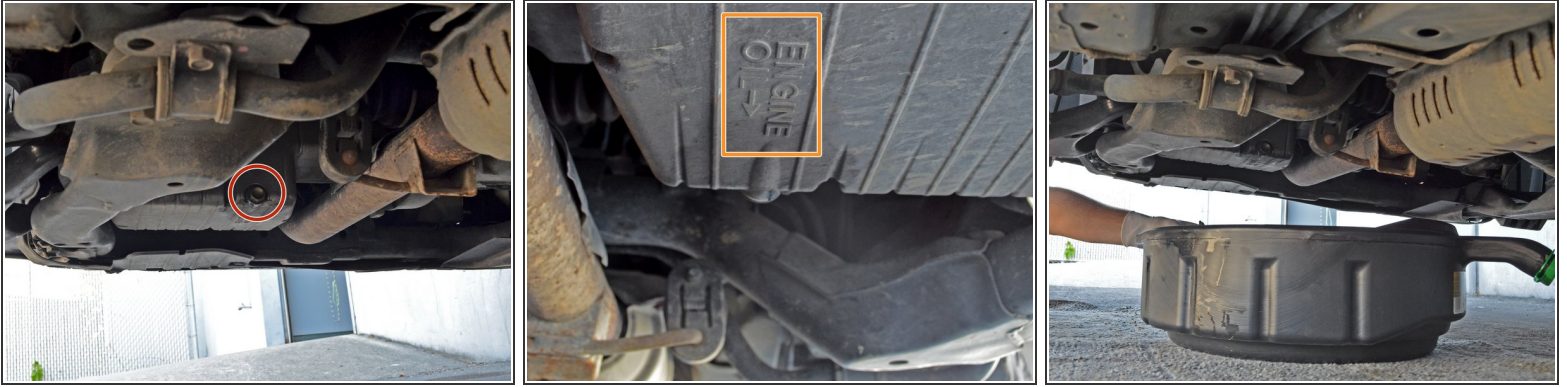
步骤 2



- 将汽车抬升起足够高的高度，以便您能够安插千斤顶支架在汽车的下方。同时确保千斤顶支架位于车框下方，当车下降的时候能够稳固的被千斤顶支架所支撑。
- 缓慢的降低千斤顶，来使汽车稳固的被千斤顶支架支撑。
- 继续降低千斤顶来将千斤顶取出。

⚠ 永远不要再只有一个千斤顶顶起的汽车下方工作。千斤顶可能会滑动或者失效给您造成严重的伤害。

步骤 3



- 找到17mm 六角塞子。这个塞子位于驾驶员侧，面向汽车的后部。
- 将会有个标志指向那个塞子。你可以通过标志来找到塞子。
- 把机油排污盒放到塞子下方，以便放油时来接住排出来的旧机油。

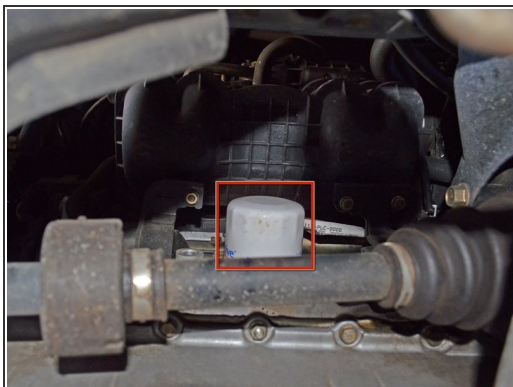
步骤 4 — 排干旧机油



- 使用17mm套筒或者扳手来松开排油塞。直到你能够使用手来松开的时候就可以放下工具了。

 确保佩戴了手套以及防护眼镜。如果车在换油前运行过一段时间那么机油、传动系统和排气管道就会很烫。所以同时要用毛巾或抹布做好防护措施。

步骤 7 — 更换油滤



- 在车下方找到油滤，油滤器安装在发动机本体上，就在驾驶员侧车轴的上方。
- 把你接油的容器就放在你手边，以便你卸下油滤，缓慢的小心的卸下来，避免洒油。
- 取下油滤把开的一面向上以免漏油。

步骤 8



- 将油滤中残留的油倒出，把油滤头朝下，让残留的在油滤中的油倒干净。
- 然后拿一块干净的抹布或纸巾深入到取下旧油滤的地方擦干净。
- 然后您就可以从车下出来了，别忘了把接废油的容器也一并带出来。

步骤 9



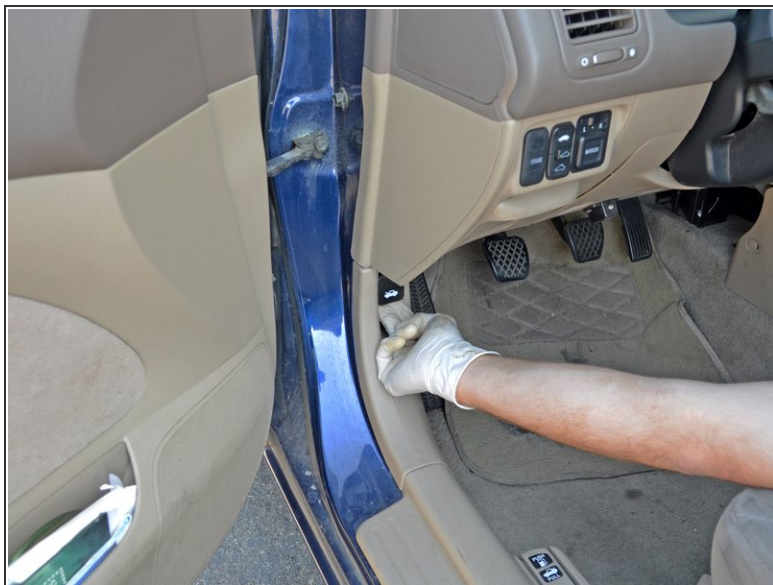
- 现在，拿起新的油滤然后用手给橡胶垫片上涂一些新油。（戴上橡胶手套）
- 又到了你要保持最不舒服姿势的时候了。把新油滤插入到他的新家。弄紧他让他贴合好。
ⓘ 别太紧张。如果你需要用扳手安装的话那么车下面的空间就很紧张了。

步骤 10 — 放下车子



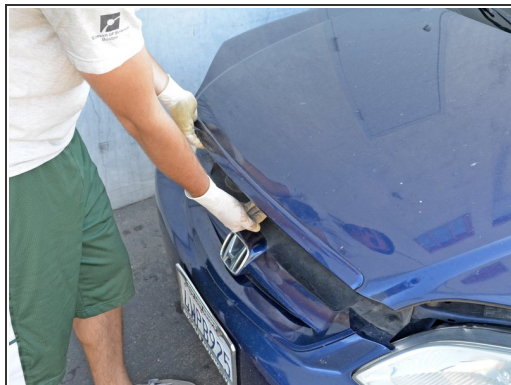
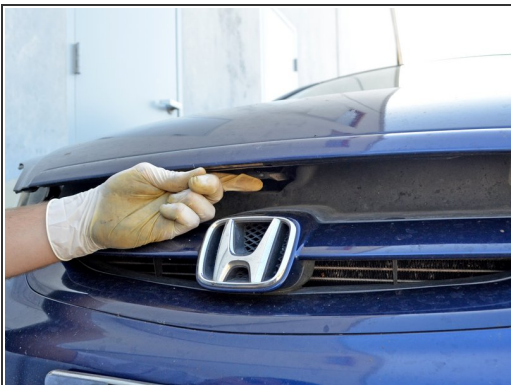
- 把千斤顶放到千斤顶支架旁边，然后用千斤顶顶起车辆，以便能够将千斤顶支架撤走。
- 把千斤顶支架杆放低，使其鞍座降低然后将千斤顶支架移走。
⚠ 请确保没有人或其他物品在您的车下，然后再开始操作上述步骤。没有人想被车子压成相片。

步骤 11



- 缓缓的放下车子
- 现在打开驾驶员侧的门然后再方向盘左下方会有个小的机关上面画着一个小汽车而且小汽车发动机盖是打开的样子。拉动那个小机关。

步骤 12



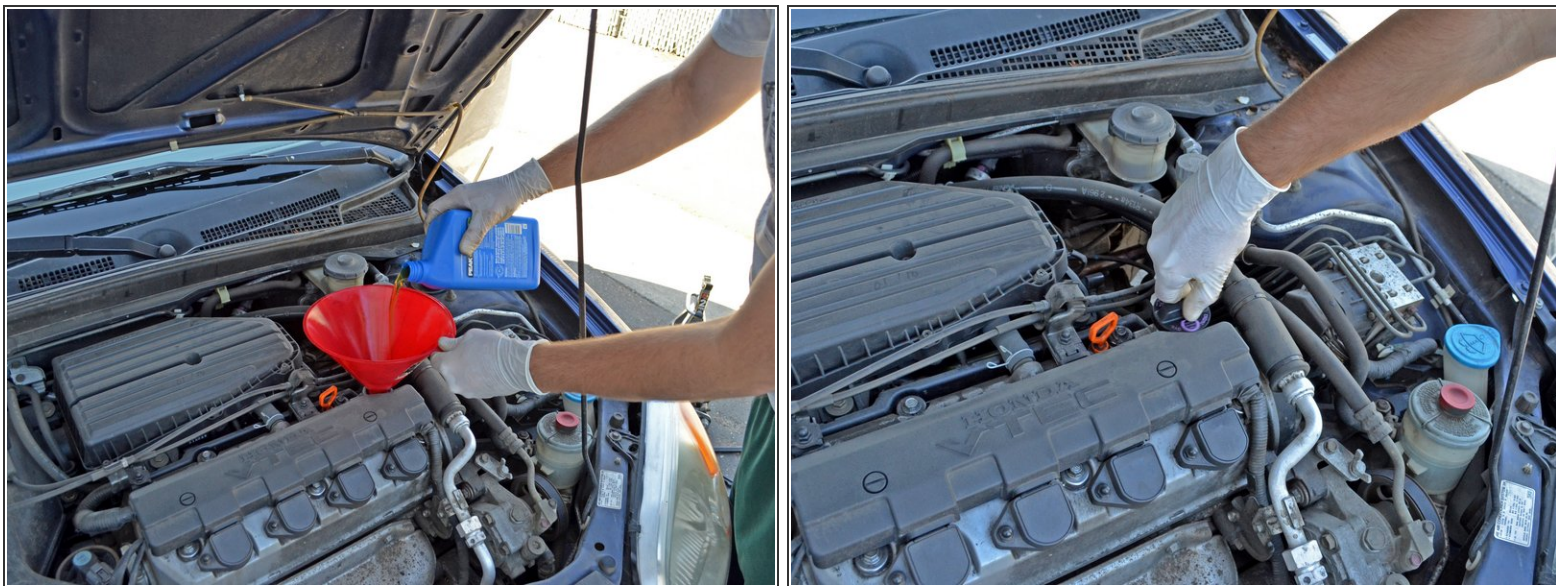
- 此时引擎盖就应该会弹开，找到保险开关就在车前方本田标志上方。
- 向上拨动保险然后抬起引擎盖。
- 用一只手举着引擎盖（最好用左手），用另一只手来找到引擎盖顶杆然后把它插入到引擎盖预留的口中。啊哈，你的引擎盖就被撑起来了！

步骤 13 — 加注新的机油



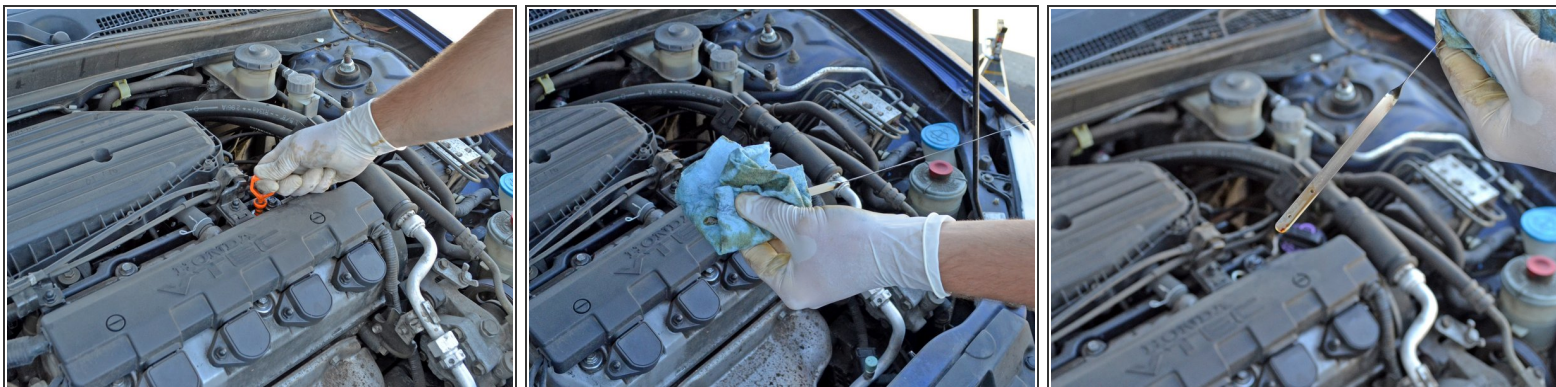
- 找到机油盖，就在引擎缸体的右上方。然后 逆时针拧下他
- 拿走盖子。
- 放一个干净的塑料漏斗在机油加注口。

步骤 14



- 一只手扶着漏斗，另一只手倒入3.7夸脱（4升）的5w-20新的机油。
 - ① 肉眼来判断加注的量。一次加的少总比一次加溢出来要好。慢慢加，别着急。
- 加注完成后把盖子再拧回去。

步骤 15



- 找到橙色的机油标尺。
- 取出来然后擦干净上面的机油然后再放回去。
- 再取出来，然后读标尺确保机油液面在正确的位置。（在两个孔中或稍微高于两个孔）
- ☑ 如果机油液面过低，你可以根据第13.14步骤添加机油。如果机油液面略微高于两个孔，别担心一些会流进新的机滤之中。如果机油液面过高那么您需要倒掉一些机油，请按照第3-6步骤操作。
- 插回机油标尺。

- 把发动机盖顶杆放回去。
- 轻轻放下引擎盖，然后按一下，以确保已经合上。保险已经上锁。
- ⚠ 在放下引擎盖前请确保你已经将所有放在引擎上的垃圾已经拿走，确保机油加注口的盖子已经合好，机油标尺已经放好。
- 在你上路之前，启动车辆，让发动机运转一会。同时检查汽车下面是否有漏油。如果油从下面塞子那有油低落那么请检查油底壳处是否有破损。如果没有破损那么可以关掉汽车然后拧紧塞子。同时需要检查一下当汽车运转的时候机油液面没有超过限制。

步骤 17 — 重置维护提醒标志



i 这个操作并不是每次换油后都要进行。这个提醒信号只会在特定的里程下出现，详情请参考你的汽车说明书。

- 提醒灯位于汽车仪表盘转速表和速度表之间。
- 当汽车熄火时，按住小计里程复位按钮。转动启动开关到ON位但不要打到引擎启动START位，持续按着小计里程复位按钮约十秒，直到指示灯熄灭。

步骤 18 — 回收！



- 让旧油滤残留的油滴干，这通常会需要12-24小时。
- 带上你的旧机油和旧的油滤前往回收的地方吧。大多数的汽车零件商店和修理厂会无偿回收。除此之外一些城市或者国家会提供上门回收旧机油和油滤。详情参见美国石油协会的网站 <http://www.recycleoil.org/>

好了，听她发动起来吧。 grrrrrrrr

æ̃æ̃-ʃæ̃jɛ̃ç̃"Ÿæ̃^ä̃ž̃ 2020-11-18 11:11:00 AM (MST)ã€,

