

# Transit Custom

|                           |      |                              |       |
|---------------------------|------|------------------------------|-------|
| 内容表.....                  | 1-1  | 前照灯/自动大灯.....                | 85-1  |
| 索引.....                   | 2-1  | 雾灯.....                      | 86-1  |
| 介绍.....                   | 3-1  | 车内灯.....                     | 89-1  |
| 符号.....                   | 4-1  | 转向信号灯/制动灯/危险警告灯.....         | 90-1  |
| 接插件维修程序.....              | 5-1  | 停车灯, 尾灯和牌照灯.....             | 92-1  |
| 接地.....                   | 10-1 | 倒车灯.....                     | 93-1  |
| 保险丝与继电器信息.....            | 11-1 | 电动窗.....                     | 100-1 |
| 充电系统.....                 | 12-1 | 天窗开启面板.....                  | 101-1 |
| 配电/BCM.....               | 13-1 | 被动防盗系统.....                  | 112-1 |
| 模块通信网络.....               | 14-1 | 遥控无钥匙进入与报警.....              | 117-1 |
| 起动系统.....                 | 20-1 | 胎压监测系统.....                  | 118-1 |
| 发动机电子控制 - 2.0 升 GTDI..... | 23-1 | 电动座椅.....                    | 120-1 |
| 发动机电子控制 - 柴油机.....        | 26-1 | 电动后视镜.....                   | 124-1 |
| 变速器控制.....                | 30-1 | 音响系统/导航 - AM/FM.....         | 130-1 |
| 巡航控制.....                 | 31-1 | 音响系统/导航 - AM/FM/CD.....      | 131-1 |
| 冷却风扇.....                 | 33-1 | 音响系统/导航 - AM/FM/CD/语音激活..... | 132-1 |
| 换挡联锁.....                 | 37-1 | 驻车辅助.....                    | 145-1 |
| 车辆动态悬挂.....               | 41-1 | 部件测试.....                    | 149-1 |
| 车辆动态系统.....               | 42-1 | 接插件视图.....                   | 150-1 |
| 喇叭/点烟器.....               | 44-1 | 部件位置图.....                   | 151-1 |
| 辅助约束系统.....               | 46-1 | 部件位置表.....                   | 152-1 |
| 辅助空调控制.....               | 52-1 | 车辆修理位置表.....                 | 160-1 |
| 手动空调控制系统.....             | 54-1 |                              |       |
| 自动空调控制系统.....             | 55-1 |                              |       |
| 电热窗.....                  | 56-1 |                              |       |
| 组合仪表.....                 | 60-1 |                              |       |
| 组合仪表和仪表板照明.....           | 71-1 |                              |       |
| 雨刮器和洗涤器.....              | 81-1 |                              |       |

注意: 本手册中的描述和规格以出版时为准福特汽车公司有权在任何时间中止生产, 在没有通知的情况下变更规格和设计无需任何责任。

#### 手册订购信息

为了获得这本手册额外的订购份数或者订购其他福特林肯和水星出版物的信息, 联系 Helm 公司

HELM 公司邮政信箱 07150, 底特律, 密西根州 48207 SEE COVER 20190826030652



## 2-1 目录

Transit Custom 2020

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| 6F50 / 6F55 变速箱 .....       | 30-1  |
| DC/AC 整流器 模块 .....          | 44-4  |
| EGR 温度 (EGR) 传感器 .....      | 26-10 |
| F1 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 12-1  |
| F1 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 13-1  |
| F1 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 20-1  |
| F1 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 13-9  |
| F1 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-19 |
| F1 辅助 接线盒 (AJB) .....       | 13-17 |
| F2 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 13-1  |
| F2 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-18 |
| F3 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 13-9  |
| F3 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-16 |
| F3 辅助 接线盒 (AJB) .....       | 13-11 |
| F4 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 13-1  |
| F4 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 13-9  |
| F4 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-23 |
| F5 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 13-1  |
| F5 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 13-3  |
| F5 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-23 |
| F6 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 13-1  |
| F6 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 13-17 |
| F6 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-21 |
| F7 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 13-17 |
| F7 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-21 |
| F8 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 13-1  |
| F8 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 33-1  |
| F8 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-22 |
| F8 辅助 接线盒 (AJB) .....       | 13-13 |
| F9 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) .....  | 13-1  |
| F9 蓄电池 接线盒 (BJB) .....      | 13-4  |
| F9 车身 控制 模块 (BCM) .....     | 13-23 |
| F10 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-1  |
| F10 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-4  |
| F10 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-23 |

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| F10 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-13 |
| F11 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-1  |
| F11 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-3  |
| F11 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-22 |
| F12 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-3  |
| F12 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-13 |
| F13 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-3  |
| F13 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-24 |
| F13 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-5  |
| F14 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-9  |
| F14 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-25 |
| F14 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-5  |
| F15 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-26 |
| F15 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-5  |
| F16 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-24 |
| F16 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-5  |
| F17 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-24 |
| F18 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-2  |
| F18 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-24 |
| F18 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-5  |
| F19 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-3  |
| F19 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-24 |
| F19 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-13 |
| F20 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-2  |
| F20 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-23 |
| F20 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-13 |
| F21 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-3  |
| F21 车身 控制 模块 (BCM) .....    | 13-23 |
| F21 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-13 |
| F22 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-2  |
| F22 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-12 |
| F23 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-2  |
| F23 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-12 |
| F24 蓄电池 接线盒 (BJB) .....     | 13-2  |
| F24 辅助 接线盒 (AJB) .....      | 13-12 |



|                         |       |                     |       |
|-------------------------|-------|---------------------|-------|
| F25 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-14 | G108 .....          | 10-3  |
| F27 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-8  | G109 .....          | 10-3  |
| F27 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G110 .....          | 10-4  |
| F28 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-8  | G111 .....          | 10-5  |
| F29 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-3  | G112 .....          | 10-5  |
| F29 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-12 | G113 .....          | 10-6  |
| F30 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-4  | G200 .....          | 10-7  |
| F31 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-4  | G201 .....          | 10-7  |
| F32 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-4  | G202 .....          | 10-8  |
| F32 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-14 | G203 .....          | 10-8  |
| F34 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-4  | G204 .....          | 10-8  |
| F35 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-6  | G205 .....          | 10-8  |
| F35 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G206 .....          | 10-9  |
| F36 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-6  | G207 .....          | 10-9  |
| F36 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-11 | G208 .....          | 10-10 |
| F37 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-6  | G209 .....          | 10-10 |
| F38 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-7  | G210 .....          | 10-11 |
| F38 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G211 .....          | 10-11 |
| F39 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-7  | G212 .....          | 10-11 |
| F39 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-11 | G213 .....          | 10-11 |
| F40 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-11 | G215 .....          | 10-12 |
| F41 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G216 .....          | 10-12 |
| F42 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-11 | G217 .....          | 10-13 |
| F44 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G218 .....          | 10-14 |
| F46 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-12 | G219 .....          | 10-14 |
| F47 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G220 .....          | 10-14 |
| F48 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G300 .....          | 10-15 |
| F49 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-10 | G301 .....          | 10-15 |
| F50 辅助 接线盒 (AJB) .....  | 13-12 | G404 .....          | 10-16 |
| G101 .....              | 10-1  | G405 .....          | 10-16 |
| G102 .....              | 10-1  | G406 .....          | 10-17 |
| G103 .....              | 10-1  | G407 .....          | 10-17 |
| G104 .....              | 10-1  | HVAC 模块 .....       | 54-1  |
| G105 .....              | 10-2  | HVAC 模块, EATC ..... | 55-1  |
| G107 .....              | 10-3  | NOX #11 传感器 .....   | 26-18 |



## 2-3 目录

## Transit Custom 2020

|                      |       |            |       |
|----------------------|-------|------------|-------|
| NOX #11 传感器 模块 ..... | 26-18 | S160 ..... | 23-6  |
| NOX #12 传感器 .....    | 26-18 | S160 ..... | 30-1  |
| NOX #12 传感器 模块 ..... | 26-18 | S161 ..... | 30-1  |
| PCM 电源 继电器 .....     | 13-5  | S163 ..... | 23-6  |
| S101 .....           | 10-2  | S164 ..... | 23-6  |
| S103 .....           | 13-6  | S165 ..... | 13-8  |
| S107 .....           | 14-3  | S166 ..... | 26-7  |
| S108 .....           | 14-3  | S167 ..... | 23-6  |
| S109 .....           | 13-7  | S168 ..... | 10-6  |
| S110 .....           | 13-4  | S169 ..... | 13-7  |
| S112 .....           | 13-6  | S170 ..... | 13-6  |
| S113 .....           | 13-4  | S171 ..... | 13-6  |
| S115 .....           | 13-17 | S180 ..... | 10-1  |
| S116 .....           | 33-2  | S190 ..... | 26-10 |
| S117 .....           | 14-6  | S195 ..... | 145-4 |
| S118 .....           | 10-1  | S196 ..... | 145-4 |
| S119 .....           | 14-6  | S200 ..... | 13-13 |
| S120 .....           | 10-3  | S201 ..... | 46-1  |
| S121 .....           | 42-2  | S202 ..... | 20-2  |
| S122 .....           | 42-2  | S202 ..... | 26-14 |
| S123 .....           | 13-8  | S202 ..... | 31-2  |
| S124 .....           | 26-10 | S203 ..... | 13-17 |
| S125 .....           | 10-4  | S205 ..... | 13-12 |
| S126 .....           | 14-6  | S206 ..... | 14-4  |
| S127 .....           | 14-6  | S207 ..... | 14-4  |
| S129 .....           | 33-1  | S210 ..... | 14-4  |
| S131 .....           | 10-3  | S211 ..... | 14-4  |
| S132 .....           | 10-3  | S212 ..... | 14-5  |
| S133 .....           | 42-2  | S213 ..... | 14-5  |
| S134 .....           | 42-2  | S214 ..... | 14-4  |
| S146 .....           | 10-4  | S215 ..... | 14-4  |
| S150 .....           | 13-8  | S216 ..... | 10-9  |
| S151 .....           | 23-7  | S216 ..... | 37-1  |
| S151 .....           | 60-6  | S217 ..... | 13-24 |
| S152 .....           | 23-7  | S218 ..... | 10-14 |



|            |       |            |       |
|------------|-------|------------|-------|
| S219 ..... | 10-8  | S257 ..... | 89-9  |
| S220 ..... | 14-2  | S257 ..... | 117-8 |
| S221 ..... | 14-2  | S258 ..... | 117-3 |
| S222 ..... | 10-7  | S259 ..... | 13-11 |
| S223 ..... | 13-16 | S262 ..... | 13-22 |
| S224 ..... | 13-16 | S265 ..... | 117-1 |
| S225 ..... | 13-27 | S266 ..... | 13-10 |
| S225 ..... | 71-2  | S270 ..... | 10-13 |
| S226 ..... | 10-9  | S273 ..... | 13-12 |
| S227 ..... | 13-12 | S274 ..... | 10-14 |
| S228 ..... | 13-16 | S276 ..... | 14-4  |
| S228 ..... | 37-1  | S277 ..... | 14-4  |
| S229 ..... | 55-2  | S294 ..... | 14-2  |
| S230 ..... | 131-5 | S295 ..... | 14-2  |
| S232 ..... | 132-6 | S296 ..... | 14-6  |
| S234 ..... | 14-2  | S297 ..... | 14-6  |
| S235 ..... | 14-2  | S298 ..... | 13-18 |
| S237 ..... | 54-3  | S298 ..... | 117-2 |
| S239 ..... | 10-8  | S299 ..... | 13-26 |
| S240 ..... | 13-16 | S300 ..... | 52-3  |
| S242 ..... | 85-1  | S310 ..... | 41-1  |
| S243 ..... | 14-5  | S311 ..... | 10-11 |
| S244 ..... | 14-5  | S346 ..... | 10-15 |
| S247 ..... | 13-10 | S400 ..... | 14-3  |
| S250 ..... | 100-3 | S401 ..... | 14-3  |
| S251 ..... | 100-3 | S402 ..... | 41-3  |
| S252 ..... | 131-4 | S403 ..... | 41-3  |
| S252 ..... | 132-5 | S405 ..... | 10-11 |
| S253 ..... | 131-4 | S406 ..... | 10-16 |
| S253 ..... | 132-5 | S407 ..... | 10-16 |
| S254 ..... | 117-1 | S409 ..... | 10-16 |
| S255 ..... | 13-20 | S410 ..... | 10-16 |
| S255 ..... | 117-4 | S411 ..... | 145-2 |
| S256 ..... | 10-12 | S412 ..... | 145-2 |
| S256 ..... | 13-21 | S415 ..... | 14-6  |



## 2-5 目录

Transit Custom 2020

|            |       |                           |       |
|------------|-------|---------------------------|-------|
| S416 ..... | 14-6  | S920 .....                | 13-15 |
| S417 ..... | 10-11 | S2000 .....               | 131-4 |
| S417 ..... | 26-18 | S2000 .....               | 132-5 |
| S418 ..... | 10-11 | S2001 .....               | 131-4 |
| S418 ..... | 26-17 | S2001 .....               | 132-5 |
| S431 ..... | 13-22 | S2002 .....               | 13-27 |
| S500 ..... | 100-1 | S2002 .....               | 71-3  |
| S501 ..... | 100-1 | S2003 .....               | 100-3 |
| S502 ..... | 10-13 | S2004 .....               | 100-3 |
| S504 ..... | 10-12 | S2010 .....               | 10-9  |
| S505 ..... | 10-12 | S2012 .....               | 60-2  |
| S506 ..... | 100-1 | S2100 .....               | 13-14 |
| S507 ..... | 100-1 | S2101 .....               | 13-14 |
| S509 ..... | 13-10 | USB 端口 .....              | 131-3 |
| S600 ..... | 100-3 | USB 端口 .....              | 132-4 |
| S601 ..... | 100-3 | 中冷器 温度 (CACT) 传感器 .....   | 26-9  |
| S602 ..... | 10-13 | 中央 散热器送风 温度 传感器 .....     | 55-2  |
| S603 ..... | 10-14 | 乘客 安全带 预紧器 .....          | 46-2  |
| S605 ..... | 100-3 | 乘客 安全气囊 .....             | 46-3  |
| S606 ..... | 100-3 | 乘客 安全气囊 禁用 (PAD) 开关 ..... | 46-4  |
| S900 ..... | 10-10 | 乘客侧 气囊 .....              | 46-6  |
| S901 ..... | 13-14 | 乘客侧 碰撞 传感器 .....          | 46-5  |
| S902 ..... | 13-27 | 乘客侧 车门 车窗 控制 开关 .....     | 100-3 |
| S902 ..... | 71-3  | 乘客侧 车门 车窗 调节器 电机 .....    | 100-3 |
| S903 ..... | 13-26 | 乘客侧 车门 锁 控制 开关 .....      | 117-1 |
| S904 ..... | 13-13 | 乘客侧 车门 门 门 .....          | 117-4 |
| S905 ..... | 10-10 | 低制动液 位警告指示 开关 .....       | 60-5  |
| S906 ..... | 10-10 | 供油管路 压力 传感器 .....         | 26-5  |
| S907 ..... | 10-17 | 侧安全 气帘 (右侧) .....         | 46-6  |
| S908 ..... | 14-2  | 侧安全 气帘 (左侧) .....         | 46-6  |
| S909 ..... | 14-2  | 倒车 灯 开关 .....             | 93-2  |
| S910 ..... | 13-15 | 催化剤 监测 传感器 .....          | 23-3  |
| S912 ..... | 10-10 | 光量 传感器 .....              | 55-3  |
| S913 ..... | 89-4  | 冷却 风扇 电机 .....            | 33-2  |
| S914 ..... | 13-15 | 冷却 风扇 电机 1 .....          | 33-1  |



|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| 冷却 风扇 电机 2 .....                | 33-1  |
| 冷却 风扇 电阻器 .....                 | 33-2  |
| 凸轮轴 位置 缸组 1 传感器 1 (CMP11) ..... | 23-6  |
| 凸轮轴 位置 缸组 2 传感器 1 (CMP21) ..... | 23-6  |
| 制动 踏板 位置 (BPP) 开关 .....         | 23-9  |
| 制动 踏板 位置 (BPP) 开关 .....         | 26-13 |
| 制动 踏板 位置 (BPP) 开关 .....         | 31-1  |
| 制动 踏板 位置 (BPP) 开关 .....         | 90-6  |
| 前 泊车 辅助 扬声器 .....               | 145-3 |
| 前 雨刮器 继电器 .....                 | 81-2  |
| 前刹车片 磨损 传感器 (右侧) .....          | 60-5  |
| 前照灯 开关 .....                    | 85-1  |
| 前照灯 开关 .....                    | 86-1  |
| 前照灯 开关 .....                    | 89-1  |
| 前照灯 开关 .....                    | 92-1  |
| 前照灯 总成 (右侧) .....               | 85-4  |
| 前照灯 总成 (左侧) .....               | 85-3  |
| 前车门 扬声器 (右侧) .....              | 130-2 |
| 前车门 扬声器 (右侧) .....              | 131-4 |
| 前车门 扬声器 (右侧) .....              | 132-5 |
| 前车门 扬声器 (左侧) .....              | 130-2 |
| 前车门 扬声器 (左侧) .....              | 131-4 |
| 前车门 扬声器 (左侧) .....              | 132-5 |
| 前轮速 传感器 (右侧) .....              | 42-2  |
| 前轮速 传感器 (左侧) .....              | 42-2  |
| 前部 内停车 辅助 传感器 (右侧) .....        | 145-4 |
| 前部 内停车 辅助 传感器 (左侧) .....        | 145-4 |
| 前部 外停车 辅助 传感器 (右侧) .....        | 145-4 |
| 前部 外停车 辅助 传感器 (左侧) .....        | 145-4 |
| 前部 控制/ 显示接口 模块 (FCDIM) .....    | 131-2 |
| 前部 控制/ 显示接口 模块 (FCDIM) .....    | 132-2 |
| 前部 电源 插座 .....                  | 44-3  |
| 前部 高音扬声器 (右侧) .....             | 131-4 |
| 前部 高音扬声器 (右侧) .....             | 132-5 |
| 前部 高音扬声器 (左侧) .....             | 131-4 |

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| 前部 高音扬声器 (左侧) .....            | 132-5  |
| 前部控制 接口 模块 (FCIM) .....        | 46-4   |
| 前部控制 接口 模块 (FCIM) .....        | 131-1  |
| 前部控制 接口 模块 (FCIM) .....        | 132-1  |
| 前雾灯 (右侧) .....                 | 86-1   |
| 前雾灯 (左侧) .....                 | 86-1   |
| 前面 鼓风机 电机 继电器 .....            | 54-2   |
| 前面 鼓风机 电机 继电器 .....            | 55-1   |
| 动力系统 控制 模块 (PCM) .....         | 23-1   |
| 动力系统 控制 模块 (PCM) .....         | 26-1   |
| 动力系统 控制 模块 (PCM) .....         | 31-3   |
| 化妆 镜灯 (右侧) .....               | 89-3   |
| 危险 警告 闪光器 开关 .....             | 90-2   |
| 发动机 冷却 风扇 继电器 1 .....          | 33-1   |
| 发动机 冷却 风扇 继电器 2 .....          | 33-1   |
| 发动机 冷却 风扇 继电器 3 .....          | 33-1   |
| 发动机 冷却液 温度 (ECT) 传感器 .....     | 23-6   |
| 发动机 冷却液 温度 (ECT) 传感器 .....     | 26-9   |
| 发动机 油 压力 (EOP) 传感器 .....       | 23-7   |
| 发动机 油 压力 (EOP) 传感器 .....       | 60-6   |
| 发动机油压力 (EOP) 开关 .....          | 26-8   |
| 发动机油压力 (EOP) 开关 .....          | 60-7   |
| 发动机舱 开关 .....                  | 117-11 |
| 发电机 .....                      | 12-2   |
| 变速杆 总成 .....                   | 30-3   |
| 变速杆 总成 .....                   | 37-1   |
| 可变 凸轮轴 正时 11 (VCT11) 电磁阀 ..... | 23-3   |
| 可变 凸轮轴 正时 12 (VCT12) 电磁阀 ..... | 23-3   |
| 右侧 后 扬声器 .....                 | 131-4  |
| 右侧 后 扬声器 .....                 | 132-5  |
| 后 HVAC 模块 .....                | 52-2   |
| 后 泊车 辅助 扬声器 .....              | 145-1  |
| 后 雨刮 继电器 .....                 | 81-5   |
| 后 鼓风机 继电器 .....                | 52-1   |
| 后刹车片 磨损 传感器 (右侧) .....         | 60-5   |



## 2-7 目录

Transit Custom 2020

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| 后悬架 高度 传感器 (右侧) .....    | 41-3  |
| 后悬架 高度 传感器 (左侧) .....    | 41-3  |
| 后窗 除霜 继电器 .....          | 56-2  |
| 后窗 除霜 网格 .....           | 56-2  |
| 后窗 雨刮器 电机 .....          | 81-6  |
| 后车窗 除霜 开关 .....          | 56-1  |
| 后车门 锁闭 .....             | 117-8 |
| 后部 乘客侧 电源 插座 .....       | 44-3  |
| 后部 停车辅助 摄像头 .....        | 145-5 |
| 后部 地板 送风 温度 传感器 .....    | 52-3  |
| 后部 模式 风门 执行器 .....       | 52-4  |
| 后部 温度 风门 执行器 .....       | 52-4  |
| 后部 面板 送风 温度 传感器 .....    | 52-3  |
| 后部内 停车 辅助 传感器 (右侧) ..... | 145-2 |
| 后部内 停车 辅助 传感器 (左侧) ..... | 145-2 |
| 后部外 停车 辅助 传感器 (右侧) ..... | 145-2 |
| 后部外 停车 辅助 传感器 (左侧) ..... | 145-2 |
| 后部车灯 总成 (右侧) .....       | 90-5  |
| 后部车灯 总成 (右侧) .....       | 92-3  |
| 后部车灯 总成 (左侧) .....       | 90-5  |
| 后部车灯 总成 (左侧) .....       | 92-2  |
| 后部轮速 传感器 (右侧) .....      | 42-2  |
| 后部轮速 传感器 (左侧) .....      | 42-2  |
| 后鼓风机 电机 .....            | 52-2  |
| 后鼓风机 电机 控速 装置 .....      | 52-2  |
| 喇叭 .....                 | 44-1  |
| 喇叭 开关 .....              | 44-1  |
| 喇叭 继电器 .....             | 44-1  |
| 喷油器 1 .....              | 23-5  |
| 喷油器 1 .....              | 26-7  |
| 喷油器 2 .....              | 23-5  |
| 喷油器 2 .....              | 26-7  |
| 喷油器 3 .....              | 23-5  |
| 喷油器 3 .....              | 26-7  |
| 喷油器 4 .....              | 23-5  |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| 喷油器 4 .....             | 26-7   |
| 大电流 蓄电池 接线盒 (BJB) ..... | 13-1   |
| 天窗 开启 面板 模块 .....       | 101-1  |
| 天窗开启 面板 开关 .....        | 101-1  |
| 安全带 锁扣 开关, 驾驶员侧 .....   | 46-2   |
| 射频 (RF) 接收器 .....       | 117-10 |
| 射频 (RF) 接收器 .....       | 118-1  |
| 尾门 释放 开关 .....          | 117-9  |
| 尾门 锁闭 .....             | 117-9  |
| 左侧 后 扬声器 .....          | 131-4  |
| 左侧 后 扬声器 .....          | 132-5  |
| 左前 座椅 倾斜 电机 .....       | 120-1  |
| 左前 座椅 控制 开关 .....       | 120-1  |
| 左前 座椅 电动 腰靠 总成 .....    | 120-1  |
| 左前 座椅 轨道 电机 .....       | 120-1  |
| 左前 座椅 高度 调节 电机 .....    | 120-1  |
| 废气 再循环 (EGR) 阀门 .....   | 26-12  |
| 废气 减压门 控制 电磁阀 .....     | 23-4   |
| 废气 减压门 控制 电磁阀 .....     | 26-3   |
| 废气温度 (EGT) 传感器 1 .....  | 26-10  |
| 废气温度 (EGT) 传感器 2 .....  | 26-10  |
| 废气温度 (EGT) 传感器 3 .....  | 26-10  |
| 手套 箱灯 .....             | 89-8   |
| 挡风玻璃 洗涤器 泵 .....        | 81-4   |
| 排气泄压阀 真空度 传感器 .....     | 23-7   |
| 方向盘 开关, 右侧 上部 .....     | 131-5  |
| 方向盘 开关, 右侧 上部 .....     | 132-6  |
| 方向盘 开关, 左侧 上部 .....     | 60-2   |
| 方向盘 开关, 左侧 下部 .....     | 31-6   |
| 时钟弹簧 .....              | 31-6   |
| 时钟弹簧 .....              | 44-1   |
| 时钟弹簧 .....              | 46-3   |
| 时钟弹簧 .....              | 60-2   |
| 时钟弹簧 .....              | 71-4   |
| 时钟弹簧 .....              | 131-5  |



|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| 时钟弹簧 .....                     | 132-6 |
| 曲轴位置 (CKP) 传感器 .....           | 23-6  |
| 曲轴位置 (CKP) 传感器 .....           | 26-7  |
| 柴油 雾化 装置 系统 燃油泵 .....          | 26-3  |
| 柴油 颗粒 过滤器 (DPF) 差压 传感器 .....   | 26-8  |
| 正面 碰撞 严重程度 传感器 .....           | 46-3  |
| 歧管 绝对 压力 (MAP) 传感器 .....       | 26-12 |
| 歧管 绝对 压力 和 温度 (MAPT) 传感器 ..... | 23-6  |
| 汽缸盖 温度 (CHT) 传感器 .....         | 23-6  |
| 油压 控制 电磁阀 .....                | 23-4  |
| 油轨 压力 传感器 .....                | 26-8  |
| 油轨 温度 传感器 .....                | 26-12 |
| 油轨压力 (FRP) 传感器 .....           | 23-6  |
| 油量 控制 阀 .....                  | 26-3  |
| 油门 踏板 位置 (APP) 传感器 .....       | 23-8  |
| 油门 踏板 位置 (APP) 传感器 .....       | 26-11 |
| 油门 踏板 位置 (APP) 传感器 .....       | 31-3  |
| 泊车 辅助 开关 .....                 | 145-3 |
| 涡轮增压器 增压 压力 (TCBP) 传感器 .....   | 23-7  |
| 涡轮增压器 旁通阀 (TCBY) .....         | 23-4  |
| 涡轮增压器 超位置 传感器 .....            | 26-12 |
| 温度 风门 执行器 .....                | 54-4  |
| 温度 风门 执行器 .....                | 55-4  |
| 滑动 车门 接触板 (右侧) .....           | 117-6 |
| 滑动 车门 接触板 (左侧) .....           | 117-6 |
| 滑动 车门 未关严 开关 (右侧) .....        | 89-9  |
| 滑动 车门 未关严 开关 (右侧) .....        | 117-7 |
| 滑动 车门 未关严 开关 (左侧) .....        | 89-9  |
| 滑动 车门 未关严 开关 (左侧) .....        | 117-7 |
| 滑动 车门 锁闭 (右侧) .....            | 117-6 |
| 滑动 车门 锁闭 (左侧) .....            | 117-6 |
| 点火 开关 .....                    | 13-16 |
| 点火 火花 塞 垫圈 1 .....             | 23-2  |
| 点火 火花 塞 垫圈 2 .....             | 23-2  |
| 点火 火花 塞 垫圈 3 .....             | 23-2  |

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| 点火 火花 塞 垫圈 4 .....             | 23-2  |
| 点火 继电器 .....                   | 13-3  |
| 燃油 泵 模块 .....                  | 23-10 |
| 燃油 泵 继电器 .....                 | 23-10 |
| 燃油 泵 继电器 .....                 | 26-6  |
| 燃油 计量 阀 .....                  | 23-4  |
| 燃油 雾化 装置 系统 电热塞 .....          | 26-4  |
| 燃油 压力 传感器 .....                | 23-7  |
| 燃油 含水 传感器 .....                | 26-9  |
| 燃油 泵 和 传感器 单元 .....            | 23-10 |
| 燃油 泵 和 传感器 单元 .....            | 26-6  |
| 燃油 泵 和 传感器 单元 .....            | 60-3  |
| 爆震 传感器 1 (KS1) .....           | 23-5  |
| 爆震 传感器 2 (KS2) .....           | 23-5  |
| 牌照灯 (右侧) .....                 | 92-4  |
| 牌照灯 (左侧) .....                 | 92-4  |
| 环境温度 (AAT) 传感器 .....           | 23-7  |
| 环境温度 (AAT) 传感器 .....           | 26-9  |
| 环境温度 (AAT) 传感器 .....           | 54-5  |
| 环境温度 (AAT) 传感器 .....           | 55-6  |
| 环境温度 (AAT) 传感器 .....           | 60-6  |
| 电动 助力器 加热器 .....               | 54-8  |
| 电子 节气门 (ETC) .....             | 23-8  |
| 电子 节气门 (ETC) .....             | 26-11 |
| 电子 节气门 (ETC) .....             | 31-3  |
| 电源 接口 继电器 .....                | 44-2  |
| 电热塞 1 .....                    | 26-2  |
| 电热塞 2 .....                    | 26-2  |
| 电热塞 3 .....                    | 26-2  |
| 电热塞 4 .....                    | 26-2  |
| 电热塞 模块 .....                   | 26-2  |
| 电热塞 继电器 1 .....                | 26-15 |
| 电热塞 继电器 2 .....                | 26-15 |
| 离合器 踏板 位置 (CPP) 行程 到底 开关 ..... | 20-2  |
| 离合器 踏板 位置 (CPP) 行程 到底 开关 ..... | 26-14 |



## 2-9 目录

Transit Custom 2020

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| 离合器踏板位置(CPP)行程到底开关 .....      | 31-2  |
| 离合器踏板位置(CPP)行程到顶开关 .....      | 26-14 |
| 离合器踏板位置(CPP)行程到顶开关 .....      | 31-2  |
| 空气悬架压缩机 .....                 | 41-2  |
| 空气悬架继电器 .....                 | 41-1  |
| 空气悬架阀总成 .....                 | 41-2  |
| 空气质量流量/进气温度(MAF/IAT)传感器 ..... | 26-5  |
| 空调(A/C)压力变送器 .....            | 23-7  |
| 空调(A/C)压力变送器 .....            | 26-9  |
| 空调(A/C)压力变送器 .....            | 54-5  |
| 空调(A/C)压力变送器 .....            | 55-6  |
| 空调压缩机控制电磁阀 .....              | 23-4  |
| 空调压缩机离合器磁场线圈 .....            | 54-7  |
| 空调压缩机离合器磁场线圈 .....            | 55-8  |
| 空调离合器继电器 .....                | 54-7  |
| 空调离合器继电器 .....                | 55-8  |
| 第三排车内灯 .....                  | 89-4  |
| 第三排车内灯(右侧) .....              | 89-7  |
| 第三排车内灯(左侧) .....              | 89-7  |
| 第二排内部灯 .....                  | 89-5  |
| 第二排内部灯(右侧) .....              | 89-4  |
| 第二排内部灯(左侧) .....              | 89-4  |
| 约束控制模块(RCM) .....             | 46-1  |
| 线束保险丝 .....                   | 13-1  |
| 组合仪表(IPC) .....               | 60-1  |
| 脚坑送风温度传感器 .....               | 55-2  |
| 蒸发排放系统(EVAP)碳罐净化阀 .....       | 23-3  |
| 蒸发器温度传感器 .....                | 54-5  |
| 蒸发器温度传感器 .....                | 55-6  |
| 蓄电池监控传感器 .....                | 12-1  |
| 蓄电池 .....                     | 13-1  |
| 蓄电池接线盒(BJB) .....             | 13-1  |
| 蓄电池接线盒(BJB) .....             | 26-15 |
| 行李箱灯 .....                    | 89-4  |
| 被动防盗系统(PATS)收发器 .....         | 112-1 |

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| 诊断接口(DLC) .....         | 14-1  |
| 起动机电机 .....             | 20-1  |
| 起动机继电器 .....            | 20-1  |
| 车内温度/湿度传感器 .....        | 55-3  |
| 车外后视镜(右) .....          | 124-1 |
| 车外后视镜(左) .....          | 124-1 |
| 车外后视镜控制开关 .....         | 124-1 |
| 车身控制模块(BCM) .....       | 13-1  |
| 车辆动力学模块(VDM) .....      | 41-1  |
| 车速传感器(VSS) .....        | 26-5  |
| 转向角度传感器模块(SASM) .....   | 31-5  |
| 转向角度传感器模块(SASM) .....   | 60-2  |
| 转向角度传感器模块(SASM) .....   | 71-4  |
| 转向角度传感器模块(SASM) .....   | 81-1  |
| 转向角度传感器模块(SASM) .....   | 85-2  |
| 转向角度传感器模块(SASM) .....   | 90-1  |
| 辅助挡风玻璃雨刮器电机 .....       | 81-3  |
| 辅助接线盒(AJB) .....        | 13-1  |
| 辅助点火继电器 .....           | 13-12 |
| 辅助电源点 .....             | 44-3  |
| 还原剂剂量控制(RDC)模块 .....    | 26-16 |
| 还原剂加热器和传感器总成 .....      | 26-17 |
| 还原剂压力管路加热器总成 .....      | 26-17 |
| 还原剂喷射器 .....            | 26-17 |
| 进气温度传感器(TAT) .....      | 23-6  |
| 进气门凸轮轴位置(CMP)传感器 .....  | 26-8  |
| 进气风门执行器 .....           | 54-4  |
| 进气风门执行器 .....           | 55-5  |
| 远程信息处理控制单元(TCU)模块 ..... | 130-3 |
| 选择性催化还原继电器 .....        | 26-16 |
| 通用加热型氧传感器(HO2S) .....   | 23-3  |
| 防炫目车内后视镜 .....          | 124-3 |
| 防抱死制动系统(ABS)模块 .....    | 42-1  |
| 除霜模式车门执行器 .....         | 55-4  |
| 雾化装置电热塞继电器 .....        | 26-4  |



|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| 音频 控制 模块 (ACM) .....           | 130-1 |
| 音频 控制 模块 (ACM) .....           | 131-3 |
| 音频 控制 模块 (ACM) .....           | 132-3 |
| 音频输入 插孔 .....                  | 130-1 |
| 音频输入 插孔 .....                  | 131-3 |
| 音频输入 插孔 .....                  | 132-4 |
| 顶灯 .....                       | 71-3  |
| 顶灯 .....                       | 89-1  |
| 颗粒物缸组 1, 传感器 1 (PM11) 模块 ..... | 26-19 |
| 风挡 雨刮 电机 .....                 | 81-3  |
| 风门 分配 执行器 .....                | 54-4  |
| 风门 分配 执行器 .....                | 55-5  |
| 驻车 辅助 模块 (PAM) .....           | 145-1 |
| 驻车制动 警告 指示灯 开关 .....           | 60-5  |
| 驾驶员 安全带 预紧器 .....              | 46-2  |
| 驾驶员侧 气囊 .....                  | 46-3  |
| 驾驶员侧 碰撞 传感器 .....              | 46-5  |
| 驾驶员侧 车门 车窗 控制 开关 .....         | 100-1 |
| 驾驶员侧 车门 车窗 调节器 电机 .....        | 100-1 |
| 驾驶员侧 车门 门闩 .....               | 117-2 |
| 驾驶员侧 车门锁 控制 开关 .....           | 117-1 |
| 高位 制动 灯 .....                  | 90-8  |
| 高位 制动 灯 右侧 .....               | 90-8  |
| 高位 制动 灯 左侧 .....               | 90-8  |
| 麦克风 .....                      | 132-4 |
| 鼓风机 电机 .....                   | 54-2  |
| 鼓风机 电机 .....                   | 55-1  |
| 鼓风机 电机 控制 模块 .....             | 55-1  |
| 鼓风机 电机 电阻器 .....               | 54-3  |

