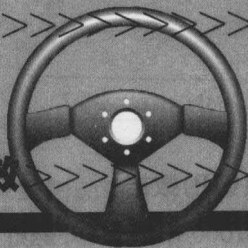




江苏科学技术出版社

*SIJIA CHEJIASHIYUAN
1000GEZENMEBAN*

SIJACHEJASHIYUAN 1000GEZENMEBAN



私家车驾驶员

1000个怎么办

江苏工业学院图书馆
藏书章



SIJIACHEJIASHIYUAN
1000GEZENMEBAN

图书在版编目(CIP)数据

私家车驾驶员 1000 个怎么办/陈虹等编著. —南京:
江苏科学技术出版社, 2003. 12
ISBN 7-5345-4040-2

I. 私... II. 陈... III. 汽车-驾驶员-问答
IV. U471.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 098036 号

私家车驾驶员 1000 个怎么办

编 著 陈 虹 何成效
责任编辑 高志一

出版发行 江苏科学技术出版社
(南京市湖南路 47 号, 邮编: 210009)

经 销 江苏省新华书店
照 排 南京展望文化发展有限公司
印 刷 南京通达印刷有限公司

开 本 850 mm×1168 mm 1/32
印 张 19.5
字 数 480 000
版 次 2003 年 11 月第 1 版
印 次 2003 年 11 月第 1 次印刷
印 数 1—5 000 册

标准书号 ISBN 7-5345-4040-2/U. 70
定 价 30.00 元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换。

前 言

在我国日益增多的各类汽车当中,私人轿车的递增幅度格外突出。怎样购置、使用私人轿车成为人们急切需要掌握的知识,驾驶轿车的技能已被纳入现代人文明素质的组成部分。为适应此形势的需要,特编写了这本书,以供私家车驾驶人员、修理人员、管理人员及轿车爱好者使用。

本书以问答的形式编写,并且只限于“怎么办”这个问题,将私家车的购置、牌证管理、驾驶、常见故障诊断与排除、使用与养护等有关知识和技术用千余个独立的小设问,逐一予以解答。这些问题,既相对独立,又相互关联,将其系统排列,就成为本书有序的章节。通读全书,会对私家车的使用知识和技术有全面的了解;针对性地选读或查阅,可得到各种问题的解决方法。

私家车是按车的归属性进行分类的叫法,本书特指适合于个人及家庭使用的轿车。轿车在交通管理的汽车分类中没有明确的界定,人们只是习惯地将造型精致的小客车称为轿车。目前我国进口、国产的可用于个人及家庭使用的轿车种类和型号繁多,本书在阐述相关工艺技术时,只能以我国目前私家车拥有量较大的车型为主。本书对车上较先进的工艺设备,亦作了介绍,力争做到内容丰富,知识新颖。

在编写过程中,编者得到中国公路学会有关部门的帮助和支持,这里谨表示衷心的感谢。书中不足之处,恳请广大读者及同行朋友批评指正,亦希望你们提供相关的新资料,以不断丰富和更新本书的内容。

编 者

2003年9月

目 录

一、私家车购置常识

(一) 购置私家车的筹措

1. 购置私家车前应做哪些准备工作? 1
2. 怎样收集购置私家车的资料和信息? 1
3. 怎样理智地思考和分析对私家车的购置? 2
4. 怎样调整购置私家车的心态? 3
5. 怎样从安全性考虑私家车的购置? 4
6. 怎样根据购车动机选购私家车? 4
7. 怎样根据私家车用途选购车型? 5
8. 怎样从社会的相容性方面考虑私家车的购置? 6
9. 怎样计算养车费用? 6
10. 怎样从经济承受能力考虑私家车的购置? 7
11. 怎样从交通限制上考虑私家车的购置? 8
12. 怎样从居家条件方面考虑私家车的购置? 9
13. 怎样根据身心特点和爱好选购私家车? 9
14. 怎样从品牌角度考虑是购置进口车还是国产车? 10
15. 怎样从售后服务情况来决定私家车的购置? 11
16. 怎样从品牌角度考虑对私家车的购置? 11
17. 怎样决定是购置二手车还是新车? 12

(二) 轿车的基本常识

18. 轿车的一般构造是什么? 13
19. 汽车怎样分类? 13
20. 怎样根据发动机排量对轿车分类? 15
21. 怎样按结构给轿车分类? 15
22. 乘用车怎样分类及定义? 16
23. 怎样区分轿车和微型汽车? 18

24. 怎样识别轿车的产品型号?	18
25. 怎样识别进口轿车车身代码?	19
26. 什么是车辆识别代号(VIN)?	19
27. 怎样寻找车上的车辆识别代号?	21
28. 怎样从车辆识别代号中判读出该车的出厂年份?	22
29. 怎样理解轿车的安全性?	22
30. 怎样判别轿车的制动性?	23
31. 怎样理解轿车的稳定性?	23
32. 怎样评价轿车的动力性?	24
33. 怎样评价轿车的通过性?	24
34. 怎样评价轿车的使用方便性?	25
35. 怎样评价轿车的平顺性?	26
36. 怎样评价轿车的燃料经济性?	26
37. 怎样评价轿车的可靠性?	27
38. 怎样理解轿车的物质寿命?	27
39. 什么是轿车的技术寿命?	27
40. 怎样区别轿车的经济寿命?	28
41. 怎样计算轿车的经济寿命?	28
42. 怎样理解轿车微机系统?	29
43. 怎样识别轿车的 ECU?	30
44. 怎样理解轿车发展中的“四大元素”?	30
45. 怎样了解轿车上智能技术的运用?	31
46. 怎样解读汽车新名词?	32

(三) 私家车的选购

47. 怎样按程序购置私家车?	34
48. 怎样正确地选比车辆?	34
49. 怎样从车的品质上选购私家车?	35
50. 怎样在网上购车?	36
51. 怎样选购“跑车”?	36
52. 怎样选择轿车车身颜色?	37

53. 怎样以配置判断轿车的档次?	38
54. 什么样的发动机排量适合私家车?	38
55. 怎样科学区分发动机排量和功率的关系?	39
56. 怎样结合发动机排量和车的体积选购轿车?	39
57. 怎样从结构上判断轿车的安全性?	40
58. 怎样评判自动挡轿车?	40
59. 怎样区别自动变速器与无级变速器?	41
60. 购车前如何查环保目录?	42
61. 怎样选购 SUV?	42
62. 购买进口轿车怎样选型?	43
63. 怎样购置进口轿车?	44
64. 怎样选购二手车?	44
65. 怎样判别哪些二手车不能买?	45
66. 二手车价格是怎样组成的?	46
67. 购买新车应检查哪些项目?	46
68. 怎样按车检的人工检测方法检查新购轿车?	48
69. 购车时怎样检测车辆的外形?	48
70. 购车时怎样进行“试车”?	49
71. 怎样办理停车泊位证明?	50
72. 怎样进行私车牌照拍卖?	51
73. 怎样处理好购车的“光身价”和“包牌价”?	51
74. 怎样办理汽车消费贷款?	52
75. 怎样计算贷款购车所需要支付的费用?	53
76. 怎样履行轿车质量担保的用户义务?	53
77. 怎样区分轿车非质量担保的范围?	54
78. 怎样查验机动车销售发票?	55
79. 购车时怎样计算“汽车残值”?	56
(四) 私家车的装饰	
80. 怎样认识私家车的“装修”文化?	56
81. 怎样按规定装修私家车?	57

- 82. 怎样防止新轿车的污染对身体的伤害? 58
- 83. 怎样给私家车换装外观套件? 58
- 84. 怎样装饰轿车座椅? 59
- 85. 怎样选择驾驶坐垫套? 59
- 86. 怎样进行封釉保护车漆? 60
- 87. 怎样装饰轿车地板? 60
- 88. 怎样进行隔音处理? 61
- 89. 怎样选购隔热膜? 62
- 90. 怎样区别前挡膜与普通膜? 63
- 91. 怎样选购改装私家车音响? 63
- 92. 怎样看待轿车的尾翼? 64
- 93. 怎样装配倒车雷达? 65
- 94. 怎样选装防盗配置? 65
- 95. 怎样评判轿车防盗装置性价比? 66
- 96. 怎样慎对发动机和底盘的改装? 66

二、私家车牌证管理

(一) 私家车驾驶员凭证

- 97. 驾驶员出车应带哪些证件? 67
- 98. 怎样准确了解办理车辆牌证的有关规定? 67
- 99. 机动车驾驶证怎样分类? 68
- 100. 怎样报领轿车驾驶证? 68
- 101. 申领轿车驾驶证时对身体条件有何要求? 69
- 102. 暂住人员怎样报领驾驶证? 69
- 103. 持有其他机动车驾驶证需驾驶轿车怎么办? 70
- 104. 中老年需驾驶私家轿车怎么办? 70
- 105. 怎样报领小型自动挡汽车驾驶证? 71
- 106. 持有外国或我国港、澳、台地区驾驶证的人员需在我国(大陆)
驾驶轿车怎么办证? 71
- 107. 需多次入境的境外驾驶员怎样办证? 72

108. 出国驾驶员怎样换证?	72
109. 现役军人怎样办理私家车驾驶证?	73
110. 军车驾驶员怎样换领驾驶证?	73
111. 驾驶证丢失损毁了怎么办?	74
112. 流动人员怎样在暂住地换证?	74
113. 怎样申报学习轿车驾驶?	74
114. 学习驾驶员怎样办理报考手续?	75
115. 轿车驾驶员考试内容怎么排定?	75
116. 怎样评定驾驶员考试成绩?	76
117. 驾驶员怎样进行补考?	77
118. 怎样识别驾驶证的准驾车型代号?	77
119. 怎样确定初次领证日期?	78
120. 怎样确定实习期?	79
121. 怎样判别驾驶证将被注销?	79
122. 身份证号码与驾驶证上身份证号码不一致怎么办?	79
123. 驾驶证期满怎么换证?	80
124. 驾驶证有效期如何确定?	80
125. 怎样办理复试手续?	81
126. 驾驶员调离本地区怎样办理迁证手续?	81
127. 怎样取得营运驾驶员从业资格证书?	82
128. 怎样进行营运驾驶员从业资格考试?	83
129. 怎样补办驾驶证?	83
130. 怎样变更营运驾驶员从业资格证书?	84
131. 出租车驾驶员应当遵守哪些规定?	84
132. 出租车驾驶员应符合哪些条件?	85

(二) 私家车牌证

133. 机动车号牌怎样分类?	85
134. 怎样识别机动车号牌?	85
135. 怎样使用机动车行驶证?	86
136. 怎样委托代理人办理私家车的各项登记业务?	87

- 137. 怎样注册登记领取自购车的号牌? 87
- 138. 怎样办理私家车的《机动车登记证书》? 88
- 139. 如何向车管所提供车主的身份证明? 89
- 140. 如何提供机动车来历凭证? 90
- 141. 怎样选择车辆的号牌? 91
- 142. 怎样运用 VIN 进行机动车登记? 92
- 143. 怎样明确进口车和进口车凭证? 92
- 144. 怎样防止不给予上牌照? 92
- 145. 私家车怎样办理过户手续? 93
- 146. 私家车怎样办理转出登记手续? 94
- 147. 怎样办理私家车转入登记手续? 95
- 148. 私家车怎样办理抵押登记? 96
- 149. 怎样办理私家车注销抵押手续? 96
- 150. 私家车主更改姓名或变更住址怎么办? 97
- 151. 私家车改变车身颜色或更换发动机、车架等怎么办? 97
- 152. 怎样判别哪些新车属免检车辆? 98
- 153. 私家车号牌遗失了怎么办? 99
- 154. 《机动车行驶证》遗失了怎么办? 99
- 155. 怎样查阅机动车档案? 100
- 156. 怎样拍摄机动车的标准照片? 100
- 157. 怎样正确安装私家车号牌? 101
- 158. 对嫌疑机动车怎么处理? 101
- 159. 购买了赃车怎么办? 102
- 160. 私家车怎样办理出租汽车经营手续? 103
- 161. 怎样使私家车符合出租汽车要求? 103
- 162. 私家车如何上市交易? 104
- 163. 怎样交售报废汽车? 104
- 164. 怎样区分违反机动车登记办法的法律责任? 105
- 165. 私家车报废后怎样办理注销登记? 106
- 166. 怎样办理私家车停驶和复驶手续? 106

167. 怎样进行轿车的初次检验? 107
168. 怎样进行车辆年检? 107

三、机动车管理知识

(一) 交通信号与交通标志

169. 怎样对交通信号分类? 109
170. 怎样辨别指挥灯信号? 109
171. 怎样辨别车道灯和人行横道灯信号? 110
172. 怎样辨别交通指挥棒信号? 110
173. 怎样识别交警的手势信号? 110
174. 遇交通信号和交警指挥不一致时怎么办? 112
175. 怎样理解交通标志的作用? 112
176. 怎样对交通标志分类? 113
177. 怎样根据交通标志的颜色识别信息? 113
178. 怎样根据交通标志形状判别标志的种类? 114
179. 怎样识别辅助标志? 114
180. 怎样识别标志的其他设施? 115
181. 怎样识别可变信息标志? 115
182. 交通标线怎样按功能分类? 115
183. 怎样区分交通标线的标划? 116
184. 怎样按设置方式和形态对交通标线分类? 117
185. 怎样识别禁止标线? 117
186. 怎样判别禁止路边停放车辆线? 118
187. 怎样识别禁止变换车道和禁止超车线? 119
188. 怎样识别指示标线? 119
189. 怎样识别路面文字标记? 121
190. 怎样识别车行道指示标线? 121
191. 怎样识别减速让行线? 122
192. 怎样识别岔路口中心圈? 122
193. 怎样识别横向标线和纵向标线? 122

194. 怎样识别路面标记? 123
195. 怎样识别“绿色箭头灯”信号? 123
196. 遇到黄色方格线怎么办? 124
197. 在路口遇禁止左转弯标志怎么办? 124

(二) 行车规则

198. 怎样理解道路交通秩序中术语的定义? 124
199. 怎样理解交通优先权? 125
200. 怎样理解各行其道的法定路权? 125
201. 怎样明确“借道”者和“主道”者的界限? 126
202. 怎样执行低速置右的原则? 126
203. 怎样理解我国车辆靠右通行的规定? 126
204. 怎样理解意义性交通环境? 127
205. 怎样理解借道超车和借道让超车? 127
206. 怎样按规定分道行驶? 128
207. 遇《条例》没规定的情况怎样通行? 128
208. 怎样通过有交通信号或交通标志控制的交岔路口? 128
209. 怎样通过没有交通信号或交通标志控制的交岔路口? 129
210. 轿车怎样按规定时速行驶? 129
211. 怎样按规定通过铁路道口? 130
212. 轿车怎样按规定在停车场以外的地方停车? 131
213. 车辆需临时停车怎么办? 132
214. 遇到特种车怎么让行? 132
215. 怎样按规定使用灯光和喇叭? 132
216. 在混合道路上怎样临时停车? 133

(三) 交通违章及处罚

217. 怎样在道路上证明车辆的合法性? 133
218. 怎样判别哪些情况交警不作处罚? 134
219. 怎样判别交警将拦车检查? 134
220. 遇到交通检查人员示意停车怎么办? 135
221. 怎样判定交通违章行为? 135

222. 有人指使、强迫驾驶员违反交通法规怎么办?	136
223. 怎样对待交警在执勤时的处罚?	136
224. 怎样向交警要求当场收缴罚款?	137
225. 过境时被交警罚款怎么办?	138
226. 怎样克服被纠违章时的错误心理?	138
227. 怎样判别无驾驶证的人驾驶机动车?	139
228. 怎样辨明执法告知词?	140
229. 怎样理解交通违章记分办法的实施?	141
230. 交通违章记分分值是怎样规定的?	141
231. 怎样计算违章记分周期?	142
232. 驾驶员怎样掌握自己的记分情况?	142
233. 未被记分的驾驶员怎样奖励?	143
234. 驾驶员被记满 12 分后不参加考试怎么办?	143
235. 怎样计算交通违章的记分分值?	143
236. 怎样区别交通违章处罚的权限?	147
237. 怎样实施简易程序处罚?	147
238. 怎样实施一般程序处罚?	148
239. 怎样实施暂扣车辆的程序和期限?	149
240. 被“电子警察”查处违章怎么办?	149
241. 怎样遵从“电子警察”的监督?	150
242. 怎样判别滞留驾驶证和行驶证的处罚?	151
243. 怎样区分被“拖车”和“锁车轮”的处罚?	152
244. 怎样执行撤销驾驶证的规定?	152
245. 怎样判别收缴非法装置或牌证?	153
246. 怎样对交通违章采取行政强制措施?	154
247. 怎样执行因交通违章被传唤的程序?	155
248. 怎样区别暂扣机动车的情形?	155
249. 驾驶员违反《中华人民共和国道路交通管理条例》规定时 怎么处罚?	156
250. 怎样判别交警在执勤时的违规行为?	158

251. 对交通违章处罚不服怎么办? 159
- (四) 交通事故处理和防劫常识
252. 怎样判定道路交通事故? 160
253. 怎样对车辆事故分类? 160
254. 车辆发生事故如何及时报案? 161
255. 对交通事故现场怎样处置? 162
256. 怎样“自行解决”交通事故? 162
257. 车辆肇事伤了人怎么办? 163
258. 车辆肇事亡人怎么办? 164
259. 怎样判别交通肇事逃逸罪? 164
260. 怎样保护车辆事故现场? 165
261. 怎样确定事故当事人次序? 165
262. 怎样区别事故当事人责任? 166
263. 怎样对几种常见事故认定责任? 166
264. 乘车人员发生事故怎样区分责任? 167
265. 发生道路交通事故怎么处罚? 168
266. 怎样确定交通肇事罪? 169
267. 交通肇事罪怎样审查? 169
268. 交通肇事怎样量刑? 170
269. 怎样认定肇事罪犯的自首? 171
270. 怎样确定事故损害赔偿责任? 171
271. 怎样计算事故的损害赔偿费用? 172
272. 怎样对交通事故车损评估? 172
273. 怎样处理发生交通事故的车辆? 173
274. 怎样计算医疗费和护理费? 173
275. 怎样计算误工费? 174
276. 怎样计算残疾补助费? 175
277. 怎样计算死亡补偿费和丧葬费? 175
278. 怎样计算被扶养人生活费? 175
279. 怎样计算交通费、住宿费? 176

280. 怎样计算辅助性赔偿?	176
281. 交通事故中受伤怎样评残?	176
282. 怎样确定“紧急避险”?	177
283. 紧急避险造成损害怎样赔偿?	177
284. 驾驶员怎样保护自己的合法权益?	178
285. 驾驶员发生事故被起诉怎么办?	178
286. 对公安部门事故处理裁决不服怎么办?	179
287. 怎样举报交通肇事逃逸车辆?	179
288. 怎样公开公正处理交通事故?	180
289. 出车祸后怎样防止“创伤后应激障碍”?	181
290. 私家车怎样防盗?	181
291. 劫车案件的特点是什么?	182
292. 怎样预防发生劫车案件?	182
293. 私家车被盗抢了怎么办?	183
294. 驾驶员怎样做好劫车时的自身防范?	183
295. 驾驶员遇到劫车时怎么办?	184
296. 驾驶员怎样对付暴力犯罪?	184

四、私家车驾驶

(一) 安全驾驶的心理素质

297. 怎样学习和运用心理学?	186
298. 怎样增强应变能力?	187
299. 怎样提高定向反射能力?	187
300. 怎样提高控制无意注意的能力?	188
301. 怎样加强有意注意能力?	188
302. 怎样提高空间知觉?	189
303. 怎样提高时间知觉?	189
304. 怎样提高运动知觉?	190
305. 怎样防止观察错误?	190
306. 怎样防止情绪波动?	191

307. 怎样防止道路条件引起驾驶员的过度紧张?	191
308. 怎样防止出现“超人”心理?	192
309. 怎样防止产生“蒙面人”心理?	192
310. 怎样防止产生“狗猫鼠”心理?	193
311. 怎样防止“睡醒周期”对行车的影响?	194
312. 怎样防止速度迟钝感?	194
313. 怎样防止产生思想麻痹情绪?	195
314. 怎样克服行车中的自傲情绪?	196
315. 怎样防止斗殴赌气?	196
316. 怎样防止抢时间开快车的急躁情绪?	197
317. 怎样使自己的感觉更敏锐?	198
318. 怎样防止在岔路口产生视角错觉?	199
319. 怎样防止节假日的高事故率?	200
320. 怎样防止超车时忽视超车时间?	201
321. 怎样防止高速行驶对判断的影响?	202
322. 怎样防止在高级公路上低估对方速度?	202
323. 怎样防止交通视觉干扰?	203
324. 怎样选择有用的交通信息?	203
325. 怎样处置突然显现的信息?	203
326. 怎样处理已现信息?	204
327. 怎样对付潜伏信息?	205
328. 怎样才能具备良好的速度感?	205
329. 怎样掌握动作记忆的方法?	205
330. 怎样提高过目记忆?	206
331. 怎样区分注意力分散和思想麻痹?	206
332. 怎样使自己的心理活动指向并集中于一定的对象?	207
333. 怎样正确处理注意的集中与分配的矛盾?	208
334. 胆汁质驾驶员怎样安全驾驶车辆?	208
335. 多血质驾驶员怎样克服不良特性?	209
336. 抑郁质驾驶员怎样克服不良特性?	210

337. 粘液质驾驶员怎样克服不良特性? 211
338. 驾驶员怎样确认自己的神经类型? 212

(二) 安全驾驶的生理素质

339. 怎样运用生物节律安全驾驶车辆? 213
340. 怎样渡过事故高发危险期? 214
341. 怎样利用颜色加强安全行车? 215
342. 怎样选择车身颜色? 216
343. 怎样防止车前窗装饰物影响安全? 216
344. 车内录音歌曲应怎样选择? 217
345. 怎样开阔驾车时的视野? 217
346. 怎样防止道路安全净空起变化而引发的事故? 218
347. 怎样消除行道树影对视觉的影响? 218
348. 怎样预防违反操作规程? 219
349. 遇“事故多发地段”怎么办? 220
350. 怎样保持动力性力量? 221
351. 怎样增强静力性力量? 221
352. 怎样提高速度能力? 222
353. 怎样提高耐力能力? 222
354. 怎样提高驾驶车辆的灵活性? 223
355. 怎样保持柔韧性? 224
356. 怎样保护听觉? 224
357. 怎样防止过度疲劳? 225
358. 停车休息哪种方法较好? 226
359. 怎样预防胃病? 226
360. 怎样预防“震动病”? 227
361. 怎样判别“高速行驶车综合症”? 228
362. 怎样合理安排饮食结构? 228
363. 怎样防止驾车前饮用有催眠作用的饮食? 229
364. 怎样防止汽车废气的污染? 230
365. 怎样防止空调车一氧化碳中毒? 230