



# 全系列产品



套件件

轮胎自动定位技术 适用一般轿车/SUV/MPV



P451 红白机



P429 钻石机



热销



P458 手机版专用



原厂替代显示主机(适用TOYOTA、MAZDA、NISSAN)



使用原厂胎压监测器  
异常时仅会显示  
胎压异常符号  
无法读取胎压数值



安装替代显示主机后  
胎压、胎温、位置，一览无遗



影片连结

奔驰专用胎压监测器

对应车系

W176、W204、W205、W207、W212、W218、W242、W246  
C117、X156、X166、X253、X292、X463、R172、R231



车厂客户



MITSUBISHI  
抬头显示器



MITSUBISHI  
仪表板整合



TOYOTA  
盲塞显示器



SUZUKI  
盲塞显示器



OE replacement  
(全球车厂OE原厂替代件)



POSS II



Cobra 2K  
TPMS 橡胶气嘴安装工具



2018 No.16

橙的电子 Orange Electronic

# ORANGE-TPMS

www.orange-electronic.com

THE TIRE COLOGNE

## 德国科隆国际轮胎展

2018 05/29-06/01

德国科隆国际展览中心 | 橙的电子 Booth: Hall 8, B-033



橙的电子支持球队夺冠！封后！

丰原高商、东山高中、双十国中冠绝一时。

# THE TIRE COLOGNE 德国科隆国际轮胎展

## 05/29-06/01

橙的电子展位编号 Hall 8, B-033



橙的电子



科隆展官网



## 02

### 发行人聊聊天

SMP董事会执行主席莅临指导

Mr. Silis的谈话中,提及中国大陆已立法通过,将于2020年全面强制新车安装胎压侦测器.....

## 03

### 封面故事

德国科隆国际轮胎展于5/29开展

橙的电子展位 Hall 8, B-033, 欢迎各位莅临!

## 05

### 家族大小事

橙的电子支持球队夺冠!封后!

所支持球队于近期的HVL高中排球联赛、JHVL国中排球联赛、和家杯等赛事,皆屡获佳绩。

## 07

### TPMS漫谈

三种型式的胎压监测的介绍

各种车型新车出厂必须标配胎压监测(TPMS)系统,橙的电子将为您说明这三种型式的胎压监测。

## 08

### 最新消息

橙的电子新一代摩托车专用胎压监测模块

成功取得中华汽车、常州阳光机车、宗申比亚乔机车的承制权,供应胎压监测系统模块与零件!

## 09

### 汽车电子信息

延长汽车寿命的七个要点

遵循正确的预防性维护计划,将您的汽车使用寿命延长.....

## 11

### 理财资讯

没金融背景 你最该了解哪10条理财知识?

全民理财时代,多数人意识到“钱存在银行不划算”,开始了理财投资,接下来和大家分享你最该了解哪10条理财知识?

## 13

### 玩转台湾

珊瑚礁岛~小琉球

台湾属岛中唯一的珊瑚礁岛屿,拥有特殊景观、丰富的自然资源、以及惬意舒活的度假氛围。



## 董事会执行主席莅临指导



許欽堯 橙的电子總經理

Standard Motor Products(SMP)是一间创立于1919年,坐落于美国纽约长岛市,从事汽车工业售后服务(AM)市场零组件生产的大企业,主要产品为引擎控制管理及空调系统相关替代零组件。此外,随着汽车工业的演进及环安政策的重视,SMP也从事开发低排放油电混和系统、柴油排放控制,甚至包含胎压侦测系统,长久以来,SMP已盘据全美售后服务市场领域,并为其中的龙头企业。而这次我们很荣幸SMP的董事会执行主席Lawrence I. Silis莅临橙的电子巡访并与橙的电子的员工们进行一场激励人心的话叙。

在Mr. Silis的谈话中,再一次提及中国大陆已立法通过,将于2020年全面强制新车安装胎压侦测器,以一台车四个轮胎须安装四颗来说,预计至少会有一亿颗胎压侦测器的机会,未来市场竞争转趋激烈,即使是渺小的占有率依然会是庞大的商机。Mr. Silis亦提到在巡访过程中,观察到橙的电子员工认真努力工作的模样,以及我们为更高质量而添购的新设备,这些都是我们产品之所以能出类拔萃的最佳证明。

而明年适逢SMP创立一百周年,话叙中也谈到一间优秀企业永续经营的方针,Mr. Silis提及SMP之所以能迈入第一百年,原因不外乎是优秀员工的努力认真,在他的观察下,尽管橙的电子所有员工们认真看待每一份任务,勤奋完成每一份挑战的态度,已经无可挑剔,但我们仍不能对自我设限,要持续不断突破,继续奋战努力。

相信橙的电子团队能莫忘初衷,带着我们这十三年来坚持专注胎压侦测器系统的理念继续勇往直前,抓准迈向成功方向,就会看见更好的未来,让全世界能够看到我们的产品。同时也要求自我做到心向客户,坚持把关更高质量的胎压侦测器系统及服务,当消费者满意我们的产品及服务时,就决定了我们未来的成功。



橙的电子专刊

创刊日期: 2014.12.01

发行单位: 橙的电子股份有限公司

发行人: 许钦尧

技术指导: 游鸿志、张丰仪

总编辑: 许智和

专题撰述: 陈嘉亿、陈颖琦

美术视觉: Nelly

协助制作: 橙的电子全体伙伴

公司地址: 上海市闸北区江场西路299弄4号楼

11楼1103室

公司电话: +886-4-25602766

公司传真: +886-4-25602865

客服专线: +886-800-351558

官网网址: www.orange-electronic.com

http://www.facebook.com/OrangeTPMS

# 德国科隆国际轮胎展

两年一届的德国科隆国际轮胎展，  
5/29将在德国科隆国际展览中心开展，为期共四天，  
橙的电子为此展览特别精心打造全新展场、商品，藉以开发更多客户目光。  
科隆国际轮胎展是轮胎行业内的国际化专业贸易展会，  
不管是轮胎、车轮，还是应用于机动车和轮胎加工配件都是展会主要呈现的展品。  
橙的电子身为国际化品牌，共襄盛举并邀请各位前来观看。  
会展上，橙的电子将展示传感器(sensor)、触发、学码等  
全新技术与气门嘴安装工具等TPMS相关商品，  
绝对让您大开眼界！



Orange Electronic Co., Ltd.  
Booth : Hall 8, B-033



05/29-06/01

橙的电子展位: Hall 8, B-033

德国科隆国际展览中心





# 橙的电子支持球队夺冠！封后！

本公司为提倡运动风气，近年针对重点发展的运动项目-排球，支持在地学校与社会人士组成的球队，所支持球队于近期的HVL高中排球联赛、JHVL国中排球联赛、和家杯等赛事，皆屡获佳绩，双十国中连续3年封后、东山高中连续2年夺冠，丰原高商更完成了史无前例的五连霸！



● 双十国中 / 执行教练: 侯雅惠 | 队员: 林羿安、洪诗涵、陈筱琳、詹佳尚、胡宸颖、游宜蓉、林志如、彭语蝶、张庭语、沈以薰、吴沛妮、郑芳耘  
 ● 丰原高商 / 执行教练: 叶忠桂 | 队员: 刘佳昌、吴明鸿、吴耀忠、李沛彰、张育升、黄鹰、洪宇安、谢承洋、张弘烨、陈昱豪、陈彦邑、陈建彰  
 ● 东山高中 / 执行教练: 康金涂 | 队员: 叶轩岑、洪宜凤、陈昱浩、张嘉玲、黄情维、郑妮妮、温以勤、钟乙祺、江忆均、叶亮言、孙耀筑、姜诗雯

# 三种类型胎压监测器介绍

文章来源: <http://auto.ltn.com.tw/news/3781/7> 图片来源: <http://24h.pchome.com.tw>

国内高速公路常常发生因爆胎造成的重大车祸,让民众开始重视轮胎胎纹深浅与胎压的重要性,自2017年10月起全国汽车标准化技术委员会,也公告规定国内于2018年开始将陆续实施各种车型新车出厂必须标配胎压监测(TPMS)系统,现有旧车虽无强制规定安装,但车主仍可自行加装以提高行车安全。现行的胎压监测除了车辆出厂设定的间接式轮速感应系统,也有车主另行加装的直接式胎压监测(包含胎内式/胎外式),橙的电子将为您说明这三种类型胎压监测的优缺点:

## 一、直接式-胎内式胎压监测

胎内式胎压监测是将胎压传感器安装在轮胎内部,需先拆卸轮胎才能安装,其优点是胎压监测数据比较精确,不易有被偷的风险,且大多数的胎内式胎压监测可直接接上车子的 OBDII(On-Board Diagnostic System)诊断接头,不用再另行接线破坏原车设定。而电池寿命方面,可维持较久的时间。

## 二、直接式-胎外式胎压监测

胎外式胎压监测的传感器安装位置在轮胎的气嘴上,安装方便,售价也较胎内式便宜,虽然传感器的电池寿命较短,但更换容易,车主可自行加装。缺点是外观明显,容易有被偷的风险,且因为传感器本身具有重量,车辆高速行驶时恐怕有将传感器甩出的疑虑。

## 三、间接式轮速感应系统

此种胎压监测系统并非直接侦测胎压数值,而是侦测轮胎的转速,其原理是透过 ABS 系统的轮速传感器来比较车轮之间转速差别,属于一种相对性的监测方式。缺点是车主无法自行加装,如果有多个轮胎胎压皆不足时,间接式系统便无法判断胎压的正确性。属于较阳春的类型。

但不论是哪种胎压监测系统,都是提高行车安全的辅助机制,驾驶人在上路前务必先检查爱车状况,才能确保车辆运作正常,减少意外事故的发生。

# ORANGE NEWS

The Most Important News That You Should Know

## 摩托车专用胎压监测

橙的电子推出新一代,摩托车专用胎压监测模块,得到两岸摩托车厂认可与青睐,并成功取得中华汽车、常州光阳机车、宗申比亚乔机车的承制权,供应胎压监测系统模块与零件!



PIAGGIO®



宗申比亚乔机车  
SR MAX 300

KYMCO  
光阳摩托



常州光杨机车  
XCITING 300CC



# 延长汽车寿命的七个要点

文章来源：大纪元汽车网 图片来源：pixabay.com  
参考网址：<http://auto.epochtimes.com>

你是否知道，很多汽车保险公司认为，大部分汽车只能在道路上行驶十年左右的时间，然后，就差不多要拖到废车回收站了。确实，有一些生产日期比较久远，比较旧的汽车，由于其废气排放、燃油效率、维修费用等各种原因，确实应该作为废铁回收了。但是也有一些看上去比较旧的汽车，从性能到效率和经济性，都仍然是非常有效且经济的交通工具。事实上，环境运输协会的专家曾经说过，比较旧的汽车，虽然燃油效率相对较低一些，实际上在许多情况下，相比于购买一辆新车而言，更为清洁和更为环保。

遵循正确的预防性维护计划，其实你可以很容易地将您的汽车的使用寿命延长一倍甚至更多，同时你也不必在汽油上和修理厂花费很多。除了定期保养，以提高车辆的整体寿命以外，你还应该确保您的汽车的各个部件的使用寿命。这可以大大减少你花费在汽车上的费用，也可以减少汽车产生的废物污染。这包括发动机润滑油，轮胎，刹车片等。有很多种方法可以说明减少汽车各部分的自然磨损。



## 1. 延长挡风玻璃雨刷器的寿命

挡风玻璃雨刷只是那些有一定寿命，用过一段时间，老化了，失效了，就需要更换新的汽车零件之一。你肯定不想在你遇到暴风雨的时候，刚巧你的汽车雨刷失效了。你要做的，不是取代每隔几个月就换一次雨刷，而是遵循我们在这里建议的方法，轻松地使它们在最佳状态下，尽可能长地工作。保持雨刷上的橡胶条清洁，可以使它长时间高效的工作，而且不易老化损坏。所以使用工业酒精（91%）每月一次清洗雨刷是一个好主意。你也可以用细砂纸（1000年至2000年砂粒）来完成这项工作。这可以使雨刷的橡胶条保持柔软，韧性，能够更好地完成它们的工作。

请记住，如果确实到了更换雨刮器的时候，你应该只需要更换橡胶条，而不是整个雨刷。只有当雨刷架严重腐蚀或弯曲时，您才需要更换整个雨刷。然而，许多雨刷被设计制造成只能整体更换，而不能只更换橡胶条，所以你必须咨询有关的技师或专家，看看有什么可供选择。



## 2. 轮胎的维护

汽车轮胎的寿命长短，有30%左右取决于轮胎的品牌，材料和型号等，而又70%左右则取决于车主的维护和保养。确保汽车轮胎使用寿命的最好的办法就是经常检查胎压，保持正确的充气压力（要特别注意在季节更替时期），保持轮胎良好的平衡，准确的四轮定位，并按照制造商的建议，定期前后左右对换轮胎。这样做将确保轮胎均衡磨损，再加上良好的驾驶习惯，从而最大限度地延长轮胎的使用寿命。

## 3. 延长刹车的寿命

就像汽车轮胎一样，你可以延长，也可以缩短刹车的使用寿命，就看你如何对待它们。司机的驾驶习惯，像诸如踩油门然后踩刹车这种不好的驾驶习惯，不仅增加废气排放，污染环境，而且也会使刹车磨损更快。

正确的驾驶习惯，就是通过尽量长的滑行，使汽车自然减速，允许汽车通过时间逐渐停下来，这可以大大减少你的刹车的磨损量。



## 4. 延长汽车电池的使用寿命

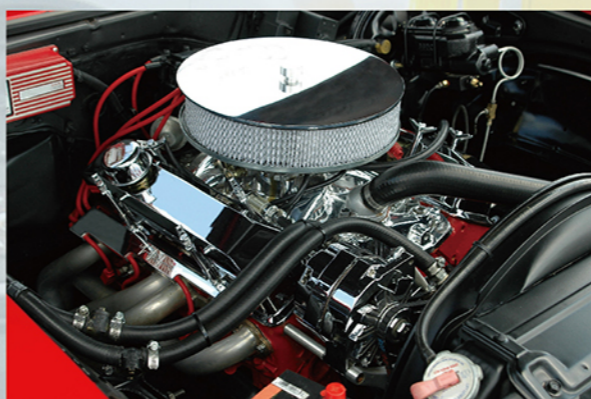
汽车电池可以无故障使用相当一段时间，而不会给你制造什么麻烦，但如果没有适当的保养，它的寿命会大大缩短。正确的汽车电池保养包括保持接线柱的干净和绝缘良好。在汽车发动机没有工作的时候，你要尽量少使用汽车上的娱乐和电子设备，比如汽车音响、GPS等。如果确实需要，时间也不要过长。如果你的汽车电池不是免维护的，你还有定期检查电池的水位。如果你开车的时间总是很短，为保持电池的健康，你也可以使用太阳能电池充电器给电池充电。



## 5. 使用合成机油

尽管对合成机油或传统的化石燃料发动机油哪个更环保还有争议，但是对于哪种机油可以对发动机提供更好更长时间的保护却是没有疑问的。这个就是合成机油。虽然合成机油比普通的石油提炼的机油价格高，但是这种机油可以使用更长的时间，而且其优异的抵抗极端温度的能力远非普通石油基机油可比。加入普通石油基机油每三个月需要更换一次，而合成机油则可使用长达6个月，甚至更长。这既降低了换机油的成本，使得使用合成机油的费用与普通石油基机油的基本相当，同时也降低了需要每年回收的废油和过滤器的量。

## 6. 安装可清洗的长寿命空气过滤器



为了延长汽车的寿命，你应该定期更换机油以及空气滤清器。虽然大多数的空气过滤器都不是很大，即便如此，如果你每15,000英里更换一次，10年之内，大多数司机用掉的空气过滤器都足以装满一大袋花园用的那种大垃圾袋。如果你购买一只长寿命，可清洗的空气过滤器，你就可以只用一个取代所有这些扔掉的一大袋垃圾。这种可清洗的空气过滤器虽然比普通的过滤器贵两倍，而且清洗之后你还需要购买专用油脂来恢复过滤器的活性。

## 7. 简易车罩或停在车库

有些元素，在酷暑和阳光下可以迅速破化汽车的油漆甚至金属。雨雪也可以做到这一点。干净的雨水对汽车的油漆有好处，但是不洁的雨水，尤其是酸雨，则对汽车的油漆有确定无疑的伤害。为了减缓漆面氧化和生锈的过程，把您的汽车停放在车库里，或者至少放在可以遮挡阳光和雨雪的简易车罩下面。这将有助于保持你的汽车外观看起来干净整洁新颖。做到这一点不仅有美学方面的效果，同时也会提高车辆的整体寿命和汽车再售时的价值。保存完好的汽车将带来更多的买家和更大的利润空间。

# 没金融背景 10 条 理财知识你最该了解哪

文章来源：融360 图片来源：pixabay.com  
参考网址：<http://money.hexun.com/2016-04-26/183525822.html>

## 一、风险的本质

风险对大多数外行来说是一个不好的词。我们从小就被鼓励不惜一切代价避免风险。我们希望在生活中尽可能地减轻风险 - 买保险，避免“高风险”的投资，就业等。

在个人生活中我们也尽量避免风险，我们不问有风险的问题，我们不说有风险的事情，我们不敢大胆说的原因是因为下一步有可能发生.....

金融界理解为：风险=奖励。只有你愿意放弃，才能收获。如果你把现状抓得太紧，不愿意看到变化，那么现状就不会改变！你必须愿意失去现状，才能得到更好的。

当然，风险的定义是，结果是不确定的。每个决定都可能成功或失败，但到最后，那些懂得聪明地冒险的人才是你想成为的人。

## 二、低费用 ≠ 低成本

最近，我和一个非常，非常有钱的人坐在一起开会。我们都在讨论是雇佣成本比较高的有潜力的员工，还是外包给第三方。第三方相当便宜，但可能没有有潜力的员工那么有经验和考虑周全。

他唯一的观点是：“低费用不是意味着低成本。”随着时间的推移，糟糕的决定，所犯的错误的和差强人意的计划加起来比在第一时间就做好所花费的费用更多。这并不意味着花费额外的钱只是为了花钱，他的观点只是表达了为价值付钱的重要性。

## 三、无关节俭

我有机会问一群是白手起家的人，唯一得到的建议与“节俭”无关，建议是：“如果你想要什么，想清楚怎么扩大你的渠道来得到它。”

当然你必须量入为出，千万不要以为你必须维持现状。如果想要什么，想清楚怎么得到它！如果你需要更多的钱去实现，这也不是一个难以解决的问题。大多数超高净值的人不认同节俭收入的方式。他们往往建议投资，尽可能多地“做交易”。使用自己的资金很好，但最好是用别人的钱来做交易。不要把你的状况理解为静态的。你希望它多宏伟它就能多宏伟，你希望他多渺小它就能多渺小。。

## 四、金钱不是你最需要关心的

财富最需要关心的完全不是金钱。金钱只是一个放大镜：把你所有好的都放大，把你所有坏的也都放大。底线是：钱来了又去。财富不止是金钱。去培养你的人际关系，家庭和朋友。

## 五、您可以成为....如果....

幼儿园都教过，我们可能成为总理。如果你想，你也可以成为一名宇航员。你可以....

他们没有教你的是如果你愿意作出必要的牺牲来实现它，是的，你可以成为任何你想成为的。这个世界不欠你任何东西。如果你想要什么，你必须愿意放弃一些什么。没有人告诉我们这个...

## 六、市场如何运作

我们生活在一个投资的黄金时代。如果你有梦想，你就可以做到。这个选择里存在专制。此外，研究一次次显示，个人投资者真的不善于管理自己的钱。

对市场以及市场的运作有一个基本的了解，在你参与其中的时候会让你处于一个舒适的水平，让你能真正走很长的路。

市场，首先设计出来是为了从公众那里拿钱的。这并不意味着你不能从中获利，它只是意味着你必须是非常，非常小心。

## 七、现金不“安全”

我无法告诉你我碰到过多少对于投资现金担忧的人。“现金是安全的，”这句话我听了一遍又一遍。在某种程度上，现金是安全的。不过你需要明白，无论你是否正在经历风险，每年你的现金会损失约2.7%。这意味着你的100,000美金下个月只值99,775美金，再下个月就变成99,550美金。

找到重点了么？是的，你的现金是“安全的”，因为它是可预测的。但是，不要被愚弄，它正在失去价值。现金有一定作用，但这种作用不能让你的财富保值。

## 八、您需要知道关于黄金的真相

我们坦诚的面对黄金在投资组合中的作用。是的，它可以是整体组合的一部分。但是，黄金不是多元化的投资组合的替代品。

CNBC（消费者新闻与商业频道）的广告中非常擅长让黄金听起来是正确的答案。特别是在危机时期。“这是唯一真正的钱！”这些我都听过。

但这里是关于黄金的真相：自1981年以来的通货膨胀已经使黄金失去了价值。不管黄金的支持者告诉你什么，黄金是长期对冲通胀的糟糕工具。黄金3倍不稳定于股票。对于投资者因为不稳定而逃离股市，黄金不是正确的答案。比起股市，黄金更是过山车一样！

## 九、保证充足的睡眠

这是说真的。充足的睡眠可以帮助你更清楚地进行日常决策（加起来会对结果有很大影响），并帮助维持你的意志力。对坚持计划，预算和承担风险的能力起至关重要的作用。

事实上吉米·威尔士（在Quora上）经常劝别人保证充足的睡眠

睡眠的时间是值得的。所以要保证充足的睡眠。

## 十、如果你不懂，就不要做

这很简单，但却是事实。你需要了解为什么你正在做的事情是正确的。

但是这有利也有弊！生活中有很多事情需要你为了获得回报而与知识抗争。在金融领域，知识真的就是力量。你知道和了解的越多，你就越能利用这些知识为资源。资源就能把事情做好。

仅仅因为你不了解它，并不意味着它是可怕的，邪恶的或糟糕的。它意味着在你了解它之前不要做。所以，学习你能学的，那么你可以做的事就更多。

花瓶岩

烧王船

# 小琉球

珊瑚礁岛

落日亭

白沙渔港

台湾唯一的珊瑚岛、  
唯一无东北季风之观光胜地

屏东县琉球乡  
官方旅游网台湾观光局  
旅游网

文章来源：台湾观光局网站  
图片来源：台湾观光局网站  
屏东县琉球乡官方旅游网



海上明珠小琉球为台湾近海唯一珊瑚礁岛，蓝天白云与洁净沙滩海水环绕，自然美丽的环境是琉球人引以为傲的地方。小琉球海底千奇百怪的珊瑚礁海底奇异世界，百余种热带鱼群的生物景观，令人大开眼界，惊叹不已，沈浸在梦幻般的蓝色珊瑚礁中，彷彿投身海洋天堂，运气好还可以遇上珍贵的绿蠵龟喔！让人终生难忘。小琉球除了海底世界景观，还有陆上珊瑚礁岩之美，天然奇景—「花瓶石」是观光客必游及摄影留念的地方，「落日亭」为全台最佳欣赏落日景点之一，启人遐思之古迹「美人洞」，以及岛上最具盛名的观光胜地「乌鬼洞」景观奇特，让人叹为观止。此外有小琉球威尼斯沙滩美名的「蛤板湾」，还有可戏水、浮潜的中澳沙滩等等，大自然鬼斧神工创造了岛上奇岩，让游客惊喜之余，亦饱尝一场天然艺术飨宴。小琉球的美，值得仔细品味！