

谁包好了你的降落伞

□邓笛 编译

查尔斯·普拉姆毕业于美国海军军官学校，曾是一名喷气式飞机驾驶员。

在一次执行任务时，他的飞机被一枚地对空导弹击中。他及时跳伞，侥幸逃生。

若干年后的一天，早已从部队退役的普拉姆在一家饭店就餐时，邻桌的一个男人走了过来，说：“普拉姆，是你吗？你是小鹰号航空母舰上的战斗机驾驶员。你驾驶的飞机被击落了！”

“你怎么知道的？”普拉姆问。

“你的降落伞是我包的呀！”那人回答说。

那人握着他的手说：“我想我的活儿没有瑕疵！”

普拉姆对他的话表示了肯定：“的确如此。如果你包的降落伞有问题，我今天就不会在这里了。”

晚上，普拉姆睡不着觉，心里一直想着那个人。他不知道那个

人穿海军制服时是什么样子。他不知道他有多少次与那个人擦肩而过却视而不见。他不知道他有没有对那个人说过“你好”或“早上好”这样的问候语，因为那时他是一名趾高气扬的战斗机飞行员，而那个人不过是一个默默无闻的救生装具员。

普拉姆想到那个人会在飞机执行任务之前把降落伞打开检查，然后再包好放回弹射座椅中。每一次包伞都需要一个多小时，而且绝对要做到认真细致，因为救生装具的手掌握的可能是飞行员的命运。

这个故事是普拉姆在一次演讲时讲的。

他问听众：“今天谁包好了你的降落伞？”接着他解释说：“每个人都会用到别人提供的东西，就像他在飞机被击落时一样。”

认识到这一点，我们就会发现，许多人，尽管平凡，却值得我们感谢、赞美和善待。

陈寅恪的恪

□英豪子

昨天看一张颇有影响的文学类报纸，上面有一篇“陈寅恪的恪字该怎么读”，洋洋洒洒要有四五千字，还排在版面的头条，我却懒得去看。

多年前就听说过，陈寅恪的恪应该念“却”音，当时我不除疑，就特地查了一下，发现字典上恪字就只有一个“克”音，并无“却”音。既然如此，我就一直是念陈寅“克”。然而那时在外面，念陈寅“却”几乎成了时髦，更是有学问的表现，你要念陈寅“克”，就要被人家看成是没文化的。我也不管，我念我素，依旧陈寅“克”。

记得有一回逛一家小书店，老板是个年轻人，我问到陈寅“克”的书，他马上就回说陈寅“却”，虽没有点破我，但显然是在暗示我应该念陈寅“却”。我却不理他，故意依旧和他说陈寅“克”说了好几回。等出了小书店，我忍不住笑起来，人家小老板心里一

定会想，这个家伙不但没文化，还特别的顽固呢。

后来又听说，陈寅恪自己也是念陈寅“克”的。而外面为什么会一阵风地叫起陈寅“却”，老早也有文章谈过理由，好像是因为方言的读音不同什么的，我就一直没有兴趣去仔细看。而如今这阵风已刮过去好多年了，竟又有女人写了几千字的大作，长篇大论地再来教我们“陈寅恪的恪字该怎么读”，报纸又郑重地排在头条发表，这不论是教我们该念陈寅“却”还是该念陈寅“克”，我总觉得实在是没有多大的意思。不管孔乙己说茴香豆的茴字有几种写法，我们就照字典上的去写就可以了。

一部《陈寅恪集》是很值得我们去品读寻味的，他独特的思想与人格，尤其耐人咀嚼，而即便念陈寅“却”显得有学问，那个学问也没有什么了不得的，何足道哉。

美国家庭格外重视的“素质教育”——热爱劳动

他们这样培养孩子爱劳动的习惯

□若水悠然 采菊西篱

虽说美国已步入了机器人时代，但时下越来越多的家庭对孩子的“爱劳动”教育却仍在不断加强。美国的家长普遍要求自家的孩子从小就热爱劳动，学龄前的孩子大多在家的督促和指导下，在家负责洗碗或帮助修剪园子里的花木等家务；至于大些的孩子，往往习惯于利用周末和假期做点短工，尽管家里一般并不缺钱用。值得一提的是，即便是千万富翁的孩子，大多在家也是干家务的能手，在外打工挣钱也并不鲜见。

这是因为美国人深信，勤劳的少年是帮助将来事业成功的一块“跳板”，换句话说，少年时代培养的勤劳习惯将是富裕未来的保证。美国的一些教育专家自上世纪中叶起，就开始了一项“马拉松”式的长期跟踪研究，对居住在波士顿市区的456名少年的成长过程作了认真的观察和详尽的记录。如今，这些孩子早已立业。当专家将他们的童年和成年作对照和分析时，发现了这样的事实：当年不论智力高低、家庭贫富，那些从小就接受了“爱劳动”教育的“勤快人”，比起那些“饭来张口、衣来伸手”的“懒骨头”来，事业成功的几率要高出至少三倍！

该研究组负责人、行为心理学家乔奇维兰特分析说：其实并不奇怪——孩子通过做家务或社会服务不但培养了才干，而且还在很小的时候就开始意识到了包括自己在内的每个人，都须对社会和他人负起一定的责任，于是他们普遍都会奋发向上，直至最后获得事业的成功。

在培养孩子的劳动习惯时，美国家长普遍遵循如下“原则”——

★目的明确。让孩子干点家务，其实主要并不是为减轻大人的家务负担，甚至也不是为让孩子学会一些实用本领或增强动手能力，而重要的是通过做家务来培养孩子的责任感、自信自尊和独立自主能力——这些都是塑造健康人格所必需的保障。和家人一起做家务不仅增强了亲情，而且还帮助孩子明白：人们正是通过合作才能较为迅速、有效地实现共同的目标。

★早早开始。调查显示：凡勤快的青少年，多是早在儿童，甚至幼儿时期就接受了家长“爱劳动”教育。实际上，刚刚学步的孩子都有帮助妈妈的愿望。两岁的幼儿会帮助妈妈取一些小东西，能干的还能为妈妈在洗衣时将脏衣服分门别类。美国家长常常将家庭大扫除设计成一场趣味盎然的比赛或游戏，让三岁的幼儿负责收拾自己的衣服和玩具，让四岁的幼儿扫地，而大孩子则允许成为一次家庭大扫除的组织者，甚至客厅和他自己卧室的设计者……此外，还可以在孩子之间，或孩子与大人之间开展竞赛，做得好的孩子将获得奖品。

★要求不宜太高。一般来说大人干活要比孩子省事省力，但千万不要一看到孩子干活有点笨拙或出现失误，就不耐烦地取而代之。因为这只会挫伤孩子的自尊心和积极性。值得一提的是在孩子面前，美国家长都有令人惊讶的足够耐心。他们通常先给孩子作示范，接着手把手地让孩子跟着一起做，最后才让孩子独立完成，期间乐于随时提供指导。

★劳动也应“有度”。让孩子参加劳动自然意义重大，但过了头效果又可能适得其反。因此，分寸一定要掌握好。



短句

●作家梁晓声：人性如泉，流在干净的地方带走不干净的东西，流在不干净的地方它自身污浊。

●星云大师《苹果上的肖像》：过去，寺院到了傍晚关门窗时，必定等到燕子全数归巢，才放下窗帘，关起大门。在南京宝华山，寺里僧人每天也是留一点饭给老鼠吃，所谓“爱鼠常留饭，怜蛾不点灯”，就是“为人设想”的精神。一个人不能为别人设想，只想自己的需要、自己的理念，也是一种执着。

万千人间里，有着各种不同的信仰，不同的生活状态，深明此理，就不会强求别人符合自己的想法、行事。为人设想，彼此保留一些转身退步的空间，才是上等的处世哲学。

●梭罗《瓦尔登湖》：他们把人生最美好的光阴都用来挣钱，就为了可以在迟暮之年去享受一番让人质疑的自由。

●柏拉图：初期教育应是一种娱乐，这样才容易发现一个人天生的爱好。

●TED演讲者邹奇奇：当你不信任某人，你就会对他有所限制。家长和孩子的相处也是同样的道理。

●画家丰子恺：哭的时候用全力去哭，笑的时候用全力去笑，一切游戏都用全力去干。

●电影《教父》台词：对对手最大的震撼，就是平静地和他坐在一起喝咖啡。

●机遇也是双刃剑，对能力有限的人而言是一种灾难，因为自己的弱点可能一览无遗。修炼好自身才是最大的机遇。

●小的时候，我们都长身体去了，所以很天真、很快乐。等长大，不长身体，就都长心眼去，就活得累了。

●一次逛钢琴店，我不小心碰到一架钢琴。老板气呼呼地对我说：“小心点，二十多万元。”我立马不高兴了：“我如果赔不起，以身相许好了吧。”老板瞟我一眼，立马说：“没关系没关系，钢琴没坏，还能用！”

●公司开员工大会，老板说：“公司把每个人的努力都看在眼里。现在，请大家大声说出你对公司做过哪些贡献！”

●轮到一个新员工时，她咬着指甲想了想，小声说：“晚点来，早点走，为公司节约了电费。”

●偶遇爸爸的初恋情人，妈妈很吃醋地跟我说：“那年你爸爸差点儿娶了那个阿姨。”我好奇地问：“后来咋没娶？”我妈说：“跟人家买戒指去了，发现她指头太粗戴金子，看我指头细就娶我了。”

乌龟与兔子(幽默画)

□王原



教育·普教通

教育

羊城晚报

2019年9月26日/星期四/政文编辑部主编/责编 解素蔚/美编 范英兰/校对 周勇 A15

广州中小学生创客发明创意多：

文/图 羊城晚报记者 蒋隽

人脸识别可防酒驾垃圾分类机器人



A 地铁隧道风发电供照明

在中小学生科普展示区，一个大型透明隧道和站台模型，吸引了大小观众的目光。这是天河区昌乐小学三年级的田梓辰、戴梓榆、罗艺洋同学研发的“地铁隧道风力发电系统”。

“地铁行驶的时候产生很大的活塞风，能不能利用起来风力发电？”田梓辰等三位同学到云南旅游时发现很多风力发电设施，联想到广州的地铁系统，产生了这一想法。他们在老师、家长的帮助下，开始研究设计，做了模拟地铁的巡线小车、隧道、屏蔽门和站台装置、发电机组等，将活塞风发的电收集到锂电池存储电力，用于“地铁站”的照明、屏蔽门等，达到节能环保的目的。

整个模型不但功能齐备，而且所有细节都力求完美，“检票口”的伸缩门真的可以伸缩，“地铁站”内还设有小椅子等，供“乘客”休息。



B “水平病床”让病人安全检查

相比小学生，中学生的作品科技含量更高。中山大学附属中学初二的张思辰同学发明的“一款实时调节床面倾斜度智能型助力病床”，获广东省少年儿童发明奖一等奖、广州市中小学生创客电视大赛一等奖。别看只是一张病床，却是医院病人、家属、护士每天面对的问题。

“奶奶住院的时候，躺在病床上被推去做各种检查，医院各种大型检查设备比较分散，还经常上坡下坡，家属上坡时推不动，下坡时又怕刹不住车，病人在床上一会儿头高一会儿脚高也很不舒服，严重的会加剧病情，所以我想到了能不能做一个无论上下坡都

保持平稳，而且上下坡都方便不费力的病床。”

在老师指导下，张思辰自学自动化专业的一些知识，做出了一款实时调节床面倾斜度智能型助力病床，病床由多个水银倾斜模块、超声测距模块、光电检测模块、床板升降结构和电动小车等组成，可以在各种倾斜度的路面保持床面水平状态，同时根据路面情况上坡时自动加大马力、下坡时协助刹车，确保安全。

记者了解到，目前医院所使用的病床，只要加上动力和传感系统，就可用低廉的成本改造成这种水平病床。该发明正在申请专利。

永远保持水平的病床

D 人脸识别可防酒驾

不少孩子都耳提面命不许爸爸酒后开车，番禺区大石中学的黄远威、马文劲、吴宪三位同学采取实际行动，发明了一款“人脸识别汽车防酒驾检测仪”监督大人们。他们利用酒精浓度检测传感器、温湿度传感器、LED点阵屏幕、碰撞开关、



人脸识别防酒驾仪器

NFC检测传感器、摄像头等，制作了这款检测仪。

他们模拟汽车通电以及点火两种情况下检测仪的作用，当插入钥匙到3D打印的钥匙器中，转动钥匙到汽车通电挡位，电路板启动并开始记录车内环境湿度和酒精浓度。

通过摄像头拍摄进行人脸识别检测是否为车主本人驾驶并进行测试，如果是代驾则可通过IC身份卡识别后也可进行测试。确认驾驶员身份后，司机需要进行吹气检测，若不按要求执行，汽车将无法点火启动。当司机进行吹气检测时，再通过检测酒精浓度判断是否已经达到酒驾标准。若检测到司机达到了酒驾标准，屏幕上会显示“X”表示不能启动车辆。若检测未达到酒驾标准，屏幕上会显示“√”表示可以启动车辆。

本版制图/范英兰

广州推普周：推广普通话 不忘粤语保护

羊城晚报记者蒋隽报道：第22届全国推广普通话宣传周（以下简称“推普周”）来临之际，9月21日上午，全国第22届推普周广州主会场在天河区汇景实验学校拉开帷幕。

现场，来自各区语委办、市属各高校精心布置了共26个展位，天河区4个示范特色中小学进行了书法文化展示，广州市6所中小学参加了本次文艺汇演。

广州市天河区教育局语委办负责人表示，广州市每年定期举行“推广普通话”宣传周活动，全市各区域的“推普”工作都十分扎实，其中天河区的“推普”工作尤为突出，在广州市范围内的影响力较大，多次在全市语言类活动当中表现出色，曾创下三年蝉联“中国汉字听写大会”第一名的佳绩，并代表广州市参加省级比赛。

相关负责人表示，广州在推广普通话的同时也坚持粤语保护这项工作，许多学校都开设了粤语教学班，并会举办与粤语相关的活动，广州本地的孩子带动外来孩子一起说粤语，形成了优良的粤语环境。

