



1936年2月初，担任南京国民政府立法院财政委员会委员长的经济专家马寅初来到南京，因在京无寓所，他便住在立法院的办公室里。谁料，2月上旬的一天，立法院传出了马寅初煤气中毒的消息……

□本版主笔 快报记者 张荣

- 马寅初煤气中毒时为何会想到丁文江博士
- 马寅初煤气中毒后自救的方法可不可取
- 马寅初煤气中毒的地点在今天什么地方

马寅初怎样逃过煤气中毒一劫



1936年2月上旬的一天晚上，马寅初（如图）在立法院办公室里煤气中毒

资料图片

马寅初为何会在深夜煤气中毒 为增加室温工友好心办坏事

二月，春寒料峭。来自全国各地请求修改印花税法的电报纷纷发向立法院财政委员会。身为立法院财政委员会委员长的马寅初决定来南京进行调研，博采民情。因为在南京并无寓所，再加上此次南京之行任务颇重，马寅初干脆就住在自己办公室里。马寅初的办公室在立法院西花园的一角，窗外假山小池，环境清幽。一天晚上，马寅初正在挑灯研究各方文件。二月的南京，还没有走出冬季的严寒，室外还残留着积雪。室内温度极低，马寅初身上披着一件大棉袄，还是冻得直跺脚。一位工友路过，见此状况，就端来许多煤块，添加到办公室的煤炉里。正在这时，门外传来了工友朋友的呼唤声，这位工友就赶紧将手中剩下的煤块一股脑地倒进煤炉中。

内，大块的煤块堵住了通风口，而粗心的工友连炉盖都没有盖上，就匆匆忙忙地走了出去。隐患就此埋下。此时的马寅初正凝神静思，过了一会儿，他感到头晕，身体也很困乏，便上床休息，很快就进入梦乡。

第二天，立法院就传出了马寅初煤气中毒的消息。所幸的是，马寅初成功自救。2月28日，《中央日报》记者采访了马寅初，了解马寅初自救的经过。

马寅初告诉《中央日报》记者，能够成功自救，这首先是因为他在第一时间想到了丁文江博士。如果没有想到这一点，他可能就没救了。

丁文江博士是谁，马寅初为何在中毒之初想到他？

中毒之初，马寅初为何首先想到丁文江 一个月前，丁文江因煤气中毒身亡

“丁文江博士，那太有名了。”陕西师大历史系张翰林老教授告诉记者，丁文江是我国地质事业的奠基人。创办了我国第一个地质机构——中国地质调查所，领导了我国早期地质调查与科学工作，对我国地层学、构造地质学、地图学做出了重大贡献。“马寅初在中毒之初首先想到他，那是因为丁文江就是因为煤气中毒英年早逝的。”据介绍，1935年12月初，丁文江前往湖南考察粤汉铁路沿线煤矿储量与开采现状，12月8日，他住进了衡阳一家宾馆。谁料，他所住的房间是新建的，烟道不畅，生火取暖中，煤气倒灌到屋内，导致其中毒。在送到医院抢救后，又由于医疗事故，导致其胸腔化脓，病情恶化，经抢救无效，于1936年1月5日逝世，终年49岁。丁文江去世后，1月18日在国立中央大学大礼堂举行了高规格的追悼会，政界显要和学界名流，如蒋介石、蔡元培、王世杰、翁文灏、胡适等悉数参加，蔡元培主祭并亲致悼词。“丁文江博士因煤气中毒去世而进行的追悼会刚过半个月，马寅初能立即想到他是不奇怪的。”

《中央日报》是这样还原马寅初自救情景的。

夜深人静，被堵住通风口的煤炉产生的大量煤气开始在屋内弥漫。凌晨五点左右，马寅初忽然感到头痛欲裂，眼睛还没睁

开，一瞬间就想起了丁文江博士，遂立即惊醒，果然闻到了一屋子的煤气味。他勉强起身，踉跄着开门走到室外。马寅初想到，急救煤气中毒，必须要饮用酸梅汤或萝卜汁，可凌晨的立法院悄无人影，哪里能有这些东西？昏昏沉沉的马寅初明白，如今只能是自救。他看到脚下的积雪，就立即身穿单衣仰卧在上面。半个多小时之后，他才感到大脑渐渐清醒起来，他暗自庆幸，差点就进了鬼门关了。

马寅初的言下之意，如果当时有酸梅汤或者萝卜汁，他就不需要单衣卧在雪地上醒脑了。那么，用酸梅汤或萝卜汁解煤气中毒，真的会有用吗？

马寅初想到的酸梅汤和萝卜汁解煤气之毒可行吗 难有效果，送患者去有高压氧舱的医院是正道

“酸梅汤能除热送凉，安心止痛，甚至可以治咳嗽、霍乱、痢疾。《白蛇传》里就写了乌梅辟疫的故事。”南京中医药大学陈仁寿教授告诉记者，常喝酸梅汤可行气散淤，除烦安神，祛病除疾。而萝卜在我国民间有“小人参”之称，也有“吃着萝卜喝着茶，气得大夫满街爬”的说法。明代李时珍对萝卜也极力推崇，主张每餐必食，他在《本草纲目》中提到：萝卜能“大下气、消谷和中、去邪热气。”但陈教授认为，食用酸梅汤和萝卜能够治疗煤气中毒，在中医药文献上却鲜见记载。至于马寅初在煤气中毒初期首先想到用酸梅汤和萝卜汁解毒，陈教授推测，很有可能在于他深知酸梅汤和萝卜可行气散瘀，去邪热气。

“我们知道，煤气中毒就是一氧化碳中毒。一氧化碳是一种无色无味的气体，不易察觉。血液

中血红蛋白与一氧化碳的结合能力比与氧的结合能力要强近300倍，”陈教授介绍说，人一旦吸入一氧化碳，氧便失去了与血红蛋白结合的机会，使组织细胞无法从血液中获得足够的氧气，致使呼吸困难，因此，煤气中毒者的两颊、前胸皮肤及口唇呈樱桃红色，呈血气淤塞的样子。“所以，有人认为，酸梅汤和萝卜可调节气血，服用也能在一定程度让患者血气通畅。”但是，陈教授认为，如果发现有人一氧化碳中毒，哪怕非常轻微，也要在第一时间内送到医院，并且要送到有高压氧舱设备的医院进行治疗。

军区总院的杨医生告诉记者，人吸入的一氧化碳与红细胞、红血球结合，结合以后就排挤了红血球运送氧气的能力，人在正常情况下是靠氧气生存的，而煤气中毒后身体中的氧气被一氧化碳所取代，这时就会缺氧。大脑是

最需要氧气的，煤气中毒出现的症状都是大脑缺氧的表现，如头晕、头疼、恶心、呕吐、没劲，严重时昏迷等。一氧化碳与红血球的结合能力比氧气强，将煤气中毒的病人放到新鲜的空气中，由于大气中的含氧量只占空气的1/5，所以煤气中毒的排泄需要10-20小时，而将煤气中毒的病人送入高压氧舱后，病人吸入的氧量远远大于空气中的氧含量，40-50分钟以后中毒症状就可得到缓解。

“煤气中毒病人最初意识到中毒时，常挣扎下床开门、开窗，但一般很少有人能成功，因为此时大脑已经缺氧，无法指挥身体。”

那么，马寅初为何能够成功地打开门走到室外呢？



用煤炉取暖，一不小心就会造成煤气中毒



据推测，马寅初当年煤气中毒的地点，大概是今江苏海事职业技术学院内，教师宿舍4号楼一楼往西边的位置（画圈处）

马寅初中毒之后为何能成功出门自救 强健的体魄起了关键作用

“那肯定和马寅初的身体素质有关。”杨医生认为，煤气中毒者会在意识自己中毒后几秒内迅速发生抽搐痉挛、昏迷，如救治不及时，可很快呼吸抑制而死亡。而马寅初能够成功自救，他一定有着强健的身体。

“马寅初的身体那可不是一般的好，他是100岁高寿时驾鹤西去的。”陕西师大的张翰林老教授告诉记者，马寅初有游泳和洗冷水浴的习惯。而这些习惯的养成也是有原因的。马寅初在赴美留学前，身体一直很弱，进入耶鲁大学学习后，才知道游泳是该校的必修课，校方明文规定，凡游泳一项不及格者，即使其他课程皆获优异成绩，学生也不准毕业。所以他开始学游泳，并日有长进，体质亦逐渐增强。学校游泳设施齐全，每周换水两次，入池前必先经冷水沐浴方准入池，从此他养成了用冷水沐浴的习惯。

“马老在90岁的时候还进行过两次大的手术，而据说那之前，接受手术最高年龄是85岁。”张教授说。

据马寅初之子马本寅的回

忆，健全的体魄还曾使马寅初在1939年的5月再次成功脱险。那年，马寅初58岁，身在重庆。每天，重庆的上空总会出现日机的影子。一天，敌机又轮番来袭，四川省银行大楼门卫急将门上闩后匆匆离去。而马寅初住三楼，欲出不得，急中生智，他将几条床单衔接成索，将其一端系住三楼窗台，遂顺床单缓慢滑下。在二三层间高处，床单突然崩散，马寅初从高处摔下，肩部首先触地，幸好检查后安然无恙，但这件事要是发生在其他同龄人身上，会不会毫发无损，就很难说了。

而军总的杨医生再次肯定了马寅初的身体，他认为，马寅初采取自救的最后一招——单衣卧雪地，其实是错误的行为。“寒冷刺激不仅会加重缺氧，更能导致末梢循环障碍，诱发休克和死亡。因此，发现煤气中毒后一定要注意保暖。”马寅初这么做了之后，据《中央日报》说，他因此在七日之后患上了伤风症，但经过调治，已渐痊愈。“身体一般的人，这么做，非死即大伤。”杨医生说。

»链接

马寅初中毒地点今何在

时任立法院财政委员会委员长的马寅初是在立法院的办公室里煤气中毒的，1936年的南京国民政府立法院在哪里？我们现在还能看到马寅初的那间办公室吗？

记者查询资料发现，国民政府立法院成立于1928年10月，办公地点一开始设在斛斗巷前清靖逆侯张勇的宅府内，也就是现在的白下路273号江苏海事职业技术学院。抗战胜利后，立法院搬到了今天的山西路军人俱乐部。也就是说，马寅初是在今天江苏海事职业技术学院内煤气中毒的。

《发现》周刊记者前去探访。根据《中央日报》，马寅初办公室的具体位置在立法院的西花园，江苏海事学院的查夏泉老师告诉记者，随着时间的流逝，民国立法院的建筑早已改变甚多。西花园的具体位置只能靠推测，“依据

文献记载，立法院的西花园内应该有一棵有着三四百年历史的罗汉松和一棵具有200多年历史的广玉兰，从今天依旧存在的这棵罗汉松和广玉兰的位置来看，西花园应该在今天学校教师宿舍楼附近。”查夏泉说。

记者看到，教师宿舍楼共有四栋，每栋三层，外加一层阁楼，是上世纪四十年代末修建的。据曾在其中居住



这棵有着200多年树龄的广玉兰当年就位于立法院西花园内，如今矗立在教师宿舍4号楼北面靠西的位置

快报记者 施向辉 摄

过十多年的查老师回忆，他住中的时候，楼房外面确实有假山小池，而且可以肯定，假山小池都是建国前修建的，附近还有古井，如今不存。

记者观察之后，和查老师一起得出结论，最靠西边且符合《中央日报》上所说的“在西花园一角且窗外有假山小池”的，当属第四号楼位置。也就是说，马寅初当时办公且煤气中毒的具体位置，大概就在四号楼一楼靠西边附近。