

首屆
張天福
茶學思想研討會文集

shoujie zhangtianfu chaxuesixiang yantaohuiwenji

茶學



首届张天福茶学思想研讨会文集

目次

前言 (2)

贺电、题词

福建省茶叶学会茶文化研究分会贺信 (3)
 张大为先生贺诗 (4)
 舒玉杰贺信 (5)
 骆少君贺电 (6)

开幕词、讲话

在 2003 年漳州茶王赛暨张天福茶学思想研讨会上的讲话 梅 峰 (7)
 “张天福茶学思想研讨会”开幕词 陈香白 (8)
 在“张天福茶学思想研讨会”上的讲话 张大为 (8)
 在“张天福茶学思想研讨会”上的讲话 吴甲选 (9)
 在“张天福茶学思想研讨会”上的发言 侯 军 (9)

论文

茶界的楷模，茶人的风范
 ——论张天福的茶学精神和人格魅力 冯廷佺 周玉璠 (10)
 张天福“中国茶礼”思想研究及其对福建
 茶业发展的贡献 陈荣冰 姚信恩 (12)
 “张天福茶学思想”之太极思维 陈香白 (14)
 感受中国茶礼
 ——茶在张老的日常生活中 郭雅玲 (18)
 茶人的足迹
 ——张天福茶学成就 郑乃辉 (19)
 闽台茶业大师的传承
 ——记张天福、吴振铎闽台茶业大师 阮逸明 (23)
 张老人品论 吕维新 (25)
 绿意茶情，感人至深
 ——张天福先生茶学思想认知与体会 翁伯琦 (26)
 俭、清、和、静，宠辱不惊
 ——记前辈茶人张天福先生 童启庆 (28)
 从中国茶礼看俭清和静 林 杰 (29)
 人生茶相伴
 ——茶学家张天福的茶业人生 黄建璋 (31)
 张天福茶业职业教育思想的探讨与启示 秦 威 (33)
 让茶人精神世代相传
 ——读《张天福选集》的体会 刘启贵 (35)
 印象中的张天福先生及其中茶礼 江万绪 (36)
 茶界大师张天福 余闻荣 (37)
 俭清和静话茶礼 林 治 (38)
 张天福教授创茶业专家之奇迹 徐永成 (39)
 俭清和静诠茶礼，品茗人生倡国饮
 ——张天福“茶礼”思想研究 徐 飚 (40)
 谁谓荼苦，其甘如荠
 ——访茶界泰斗张天福老先生 黄劲榕 陈 庚 (41)

六十年半世纪情感故人心，为茶农为茶业心系桐木关
 ——记茶界泰斗张天福爷爷 60 年后重返桐木关 江元勋 (43)

忆往昔峥嵘岁月稠
 ——和张天福先生在《乌龙茶做青工艺与设备研究》项目相处的日子里 张方舟 (44)
 “斗茶”大师
 ——记张天福大师在茶叶审评工作中的几件事 陈金水 (46)

名闻中外的中国茶业泰斗张天福先生实至名归 丁俊之 (47)

从小事见精神
 ——记同张老相处的几件小事 汤鸣绍 (48)
 问茶何能香如此，只因有此育茶人 赖碧榕 (49)
 茶艺居“茶礼”见识 董惠培 (50)
 服务茶人，造福茶人 陈俊彬 (51)
 张天福茶学思想与他的“中国茶礼”阐析 詹梓金 林永基 (52)

精行俭德的茶人 巍 志 (54)
 论张天福茶学思想对霞浦茶业发展的指导意义 吴祝平 (55)

对张天福先生“科教合一”茶学思想的感悟 戈佩贞 (56)
 德高望重的前辈，后辈茶人的楷模 祖耕荣 (57)

心系漳茶纤纤结
 ——记张天福与漳州茶业 黄艺辉 (58)

思想的力量
 ——在首届张天福茶学思想研讨会上的讲话 余 悅 (58)

天赋陆茶圣，福生张茗仙
 ——浅谈张天福先生的主要业绩和茶学思想 陈鸿鹏 (60)

会议报导

九龙江畔茶飘香 茶界楷模人称赞 周玉璠 (63)
 天赋陆茶圣 福生张茗仙
 ——《福建侨报》2003 年 12 月 19 日 陈鸿鹏 (65)
 2003 年漳州茶王赛暨张天福茶学思想研讨会侧记
 ——《福建科技报》2003 年 12 月 26 日 林永基 (65)
 张天福茶学研究会暨业绩展在漳州召开
 ——北京《茶周刊》第 85 期 赵忠武 (66)
 2003 年漳州茶王赛暨张天福茶学研讨会胜利召开
 ——广东省《茶艺》2004 年第 1 期 黄艺飞 (66)

倡议书

关于成立“张天福茶学研究中心”的倡议书 张大为 (67)
 后记 (68)

前 言

每一个人都是社会的人，也是时代的人。在历史的长河当中，在时代的变幻当中，个人也许是渺小的，但是，有的人却能与时代为伍，与时代同命运、共始终。张天福先生无疑就是这样的人。

张天福先生是我国现代茶业专家、福建省茶叶学会名誉会长、福建省农业科学院茶叶研究所技术顾问。半个多世纪以来，他孜孜不倦地从事茶叶生产、教育、科研和茶文化工作，为振兴祖国、特别是福建省的茶叶事业立下了汗马功劳。

张天福先生是福建现代茶业的创始人。早在1935年创办福安茶业改良场时，他便引进日本全套红茶机械设备；1940年，引进大型克虏伯揉茶机、大成式烘干机、解块机等设备。1941年，创造出了简便手推式“九一八”揉茶机，1953年将其改进为“五三式”、“五四式”揉茶机，实现了由手工制茶向机械制茶的过渡，为福建现代茶叶奠定了基础。

张天福先生是福建省茶叶科研与教育的创始人。1935年8月，他创办了福建省立福安农职学校和福建省建设厅福安茶叶改良场，将教育、科研与生产相结合，培养人才与改进技术相辅相成，开创了茶业教育科研相结合的先河。此后，他先后于1941年在崇安兼任苏皖技艺专科学校副教授、崇安县立初级茶校校长；1942年转任福建协和大学教授兼高农校长。在培养一批又一批大中专茶叶技术骨干的同时，他的茶学精神也影响着一批又一批的后来者。

张天福先生最让人感动的，是他对茶业的那种衣带渐宽终不悔的追求。在1957—1980年被错划为“右派”的23年逆境中，他始终坚守茶业工作岗位，用双脚踏遍全省茶区，写下大

量有实用价值的论述，为发展福建茶业做出大量有益的工作。退休后，年逾古稀的张天福先生仍然不忘老本行，将工作视为第一需要和最大的快乐。1982年，他欣然接受省农科院的聘请，只身从城市前往福安社口山区，出任福建省农科院茶叶研究所技术顾问。此后七年的时间里，他带领科研人员披星戴月地进行实验与研究，终于在1989年首次应用人工控制气候环境进行乌龙茶做青工艺，解决了几百年来乌龙茶靠天做青的难题。九十年代后，他虽已进入耄耋之年，但仍精力旺盛，壮志不已地为发展茶业和弘扬茶文化，无私奉献自己的光和热：主评“茶王赛”，力办“茶人之家”、“茶艺馆”、“茶楼”，甚至身体力行，大力倡导以“俭、清、和、静”为内涵的中国茶礼。

毛泽东同志曾说，“一个人做点好事不难，难的是一辈子做好事”。张天福先生从二十世纪一路走来，于所爱的茶业，成功也好，失败也罢，他都不曾放弃过。也许他的一生，已和他所爱的茶业血肉相连，在时代的脉搏里奔流不息。

如今，我们把首届张天福茶学思想研讨会的文章、发言和相关资料汇编成这本书，它既是张老茶学思想、茶学实践的忠实记录，也是中国现代茶业历经坎坷走向兴起的时代总结。“天行健，君子以自强不息”。我们相信，张老这种与时俱进、无怨无悔的精神，定会激励后人不断前进，为二十一世纪茶业的发展不息奋斗！

首届张天福茶学思想研讨会组委会
2003年12月

福建省茶叶学会茶文化研究分会贺信

张天福茶学研讨会:

适逢张天福先生茶学思想研讨会在漳州召开，我会表示热烈祝贺。

张天福先生是我国现代茶业创始人之一。六十八年来，他为我国茶业教育、科研、生产、审评与茶文化的发展做出了重要贡献。在他生活与工作的不同时代，张天福先生提出了许多深刻的学术观点，留下了丰富的实践经验。

通过这次学术研讨会将张天福先生的茶学思想进行总结，其丰硕成果，对我省乃至全国的茶叶事业都有重要意义。

祝会议圆满成功。

福建省茶叶学会茶文化研究分会

2003年11月8日

祝贺

張天福先生九十四華誕

紅綠花白皆謹矣

岩韵观音任君玄

毕生辛勤為茶事

耄耋耋壯如少年郎

小弟張大為賀

时年七十有九



舒玉杰贺信

欣值“首届张天福茶学思想研讨会”在盛世神州凌波仙子之乡——漳州市隆重举行之际，为表达本人敬颂之忱，特献诗一首，表示热烈祝贺：

茶称瑞草长青露， 师为泰斗九如嘉。
敬业七旬情不渝， 弘道清音闻尔遐。
“俭清和静”倡义礼， “天人合一”境无涯。
群贤共谱新经传， 兴业育人硕中华。

谨祝本届茶界盛会取得圆满成功！

敬祝张天福老寿星古柏长青、期颐茶寿、隆庆芳辰！

国际茶业科学文化研究会名誉副会长

舒玉杰



二〇〇三年十二月八日于北京

中华全国供销合作总社 杭州茶叶研究院

张天福茶学研讨会组委会：

请允许我代表中华全国供销合作总社杭州茶叶研究院和国家茶叶质检中心向德高望重的张天福先生致以崇高的敬意。衷心祝愿本次研讨会能够把张天福的敬业、崇业和不懈努力为振兴乌龙茶事业所作出的巨大贡献和杰出的业绩的伟大精神更好地总结、提升并传播给所有的茶人。预祝大会圆满成功。

骆少君

2003年11月7日

崇高的思想境界，完美的茶人精神

——在 2003 年漳州茶王赛暨张天福茶学思想研讨会上的讲话

梅 峰

各位前辈、各位来宾、各位同仁：

今天，在乌龙茶的重要产地——漳州市举办 2003 年漳州茶王赛暨张天福茶学研讨会。能参加和参与主办这项活动我感到十分高兴。我首先代表中国茶叶流通协会，对这次活动的隆重举行表示热烈的祝贺，对在这次茶王赛中获奖的单位也表示庆贺。希望你们珍惜荣誉，继续努力，生产出更多更好的茶产品，为提升和扩大漳州市的茶产品的知名度做出更大的贡献！

漳州是我国乌龙茶的主要产地之一，产茶饮茶历史悠久，而且在历史上茶叶贸易就十分活跃，是茶叶输出较早的地区。解放后，在地方政府的重视下，经过广大茶农的努力，漳州的茶产业得到了长足的发展。目前已具较大规模，生产量约占乌龙茶全国产量的五分之一。改革开放后，漳州市政府又大力宣传茶文化和开展茶产品的评比活动，推动漳州茶经济发展和茶产品质量不断提高，使漳州茶叶在国内外市场上享有较高声誉。这次茶王赛必将进一步提高漳州茶叶的知名度，进一步促进漳州茶产业的发展。

此次活动还有一项重要内容就是召开张天福茶学研讨会。张天福先生，是我国当今茶界年纪最大，事茶历史最长的前辈。是我国茶业界最被尊崇的专家、学者。张天福先生从 1935 年以来，近七十个春秋，勤勤恳恳，不辞辛劳、不断探索、不断追求，不遗余力地奋斗在中国茶叶战线上，为我国的茶叶事业做出了卓著的贡献。他不仅在我国茶叶科学技术和经营思想上给我们积累了丰富的经验和物质财富，他还以高尚的品格为我们树立了光辉的榜样。在社会主义市场经济的条件下，我们更需要张天福先生的务实敬业的实干精神，无私无畏的奉献精神和探索不止的创新精神。因此，张天福茶学研讨会的召开，在今天有特殊的意义。

一是要发扬张天福先生的爱国爱民精神。张先生成长的年代是我国受列强侵略盘剥，民不聊生的年代，农民处在水深火热之中。张先生出生在名医世家，当时完全可以选择条件较优越的职业。但是，为了救国爱民，振兴中华茶业，他毅然选择了最为艰辛的职业，献身于中国茶叶事业。与茶农、工人摸爬滚打在一起，为茶叶事业做出不可磨灭的贡献。这种精神是多么值得颂扬啊。

二是要学习张天福先生的敬业奉献精神。张先生早年就立志为振兴中华茶业为终生的奋斗目标。近七十年来，他一直工作在茶叶教育、科研、加工、审评的第一线，以高度的责任感和事业心，不为名不为利的辛勤工作。他的努力为奠定茶叶科研、

教育的基础，为培养福建省的茶叶人才，推进茶叶技术进步，改变落后的生产加工面貌，做出显著成绩。他从来不向国家索要什么，以后人民虽然给了他一些荣誉，他却感到不安；他也从不追求享受一直过着清贫的生活。这种敬业奉献精神是多么可贵。

三是要学习张天福先生对事业的执著追求精神。一个人虽有崇高的追求目标，但要实现目标也不会是一帆风顺的，需要有坚定的信念和坚强的意志。张先生在解放前面对的是黑暗社会，艰苦的生活条件和落后缺乏文化知识的民众，解放后的 1957 年又遭莫须有的政治罪名，被错划为右派，直到 1980 年才平反。23 年的逆境生活是可想而知的。他克服了重重困难，知难而进，坚忍不拔，坚信党的政策，不管风吹浪打，从未动摇对事业的执著追求。坚守茶叶生产岗位，不断探索为提升福建省的茶叶生产技术水平、产品质量和经济效益做了大量有效的工作。这种执著追求的精神是一般人所做不到的。

四是要学习张天福先生的实事求是精神。张先生是一个尊崇科学的实干家。他对工作一丝不苟，深入实际洞察行业现状，提出真知灼见，身体力行。1935 年他就创办了茶叶改良场，提出改变旧中国落后茶叶生产面貌，用机械制茶代替手工制茶，开创了科技兴茶的先河。以后一直着力乌龙茶的新工艺研究，茶叶栽培管理、采摘、加工、产品质量等多方面研究，同时极力培养茶叶技术人才，提高茶农、工人的文化素质等。退休后又着重参与茶文化的推广宣传。张先生在坐言起行上，还一直奉行言必信、行必果的信条。因此赢得了茶界的尊敬和社会的广泛赞誉。

张天福先生的高尚品德和崇高精神，正是他“立己立人，强国强种”的座右铭和“无私无畏”名言的真实写照。他的这种品格折射了中华民族的伟大精神，诠释了中华茶人最高最完善的精神境界，将中华茶人精神升华到至极的地步。

今天，我们研讨张天福茶学，不单纯是学术研讨技术研究，最主要的是要研究和发扬张先生的思想品德和崇高的敬业精神。人的精神是宝贵难得的。有了崇高的思想境界，没有技术，可以创造，有了技术就会发挥更大的作用。

在当前经济大潮汹涌面前，我们更应发扬张先生的这种精神，有了一批这种精神的人，我国茶叶事业的振兴就不难实现了。

谢谢！

2003 年 12 月 8 日

“张天福茶学思想研讨会”开幕词

陈香白

女士们、先生们：

大家好！

为弘扬中国茶文化，为弘扬中国当代茶学专家张天福先生的茶学思想、敬业精神、道德风范，并以之促进文化交流、端正职业道德、繁荣茶业经济，我们欢聚一堂，共襄盛举。

什么是张天福茶学思想？张天福茶学思想的核心精神是什么？

张天福茶学思想有两个重要内涵：

其一是：“自强不息”，“厚德载物”。具体反映在“为学”、“循法”、“亲民”、“力行”、“经世”、“致用”、“尊道”、“贵德”八个方面。

其二是：中国茶礼的“俭、清、和、静”。“茶尚俭，勤俭朴素”；“茶贵清，清正廉明”；“茶导和，和衷共济”；“茶致静，宁静致远”。

张天福茶学思想的根源是什么？

我们可以明确地说：张天福茶学思想乃植根于我们优秀的中国传统文化。北京大学季羡林教授为陈香白《中国茶文化》题辞：“茶文化乃中华优秀文化的重要组成部分，弘扬中华优秀文化必弘扬茶文化。”换句话说：弘扬茶文化也就是弘扬中华优秀文化。可见茶文化与优秀传统文化之间密不可分的关系。

张天福先生自幼熟读四书五经，兼以精通英语。这便使得张天福先生既积聚了厚重的中国传统文化功力，又大大深化了借鉴外国文化的眼光。因此，通过半个多世纪以来的努力，创造

出举世瞩目的辉煌业绩，从而抽象出既具典型意义又有现实意义的“张天福茶学思想”。毫无疑问，“张天福茶学思想”是中国传统文化与现代文明相结合的产物。弘扬张天福茶学思想，不但加大了中国茶文化在本土推广、普及的力度，而且可以加速中国茶文化迈出国门、走向世界的步伐。

本人于11月上旬，率领潮州工夫茶艺团，加入中国茶艺团的行列，出访欧洲的法国、意大利等地，演示传统潮州工夫茶艺。观众多是不同国籍、不同民族、不同语言的外国友人，但他们都看得津津有味。演示结束，掌声不断。可见中外嘉宾在茶艺的氛围中，心灵已经沟通。茶艺是中国茶文化的最重要载体之一，当今的中国茶艺，已升华为一种能让全人类读懂、听懂的全新的世界语。展望未来，中国茶文化必将为全人类带来和平、幸福、快乐。

众所周知，中国茶文化的创造者是广大人民群众，而其中的精英分子则是总结、传播中国茶文化的光明使者。今天在座诸位，都是弘扬中国茶文化事业的精英分子。我们欢聚一堂，共襄盛举。共襄什么“盛举”？那就是弘扬张天福茶学思想，学习张老“生命不息，探索不止”的精神，将和平、幸福、快乐的物种散播于我们的地球村！

张天福先生是精英中的精英，在中国的土地上能造就出张天福先生这样的国宝级的茶业大师，我们能不为此感到骄傲吗！我们能不为张天福先生欢呼鼓掌吗！

谢谢大家！

在“张天福茶学思想研讨会”上的讲话

张大为

女士们、先生们：

我有幸应邀出席“张天福茶学思想研讨会”，感到十分高兴。早在10多年前张老80寿辰的时候，我曾作小诗一首祝贺，并请傅木先生书成条幅赠与张老。诗云：“五十春与冬，育茶建奇功。善为人师表，辛勤一园丁。”转眼间，10多年过去了。在这10多年间，张老仍然践诺了自己的誓言：“生命不息，探索不止。”他既出色完成了《乌龙茶做青工艺与设备研究》这个福建省重点科研课题，又多次主评全国性、国际性的大型“茶王赛”，以规范、严谨、公正的评茶方法和作风，不但建立了完善的茶叶审评机制；而且大大提高了评茶的权威性和影响力，推动了茶业经济的进一步繁荣发展；更培养出大批高水平的茶叶加工或检验的工程师。这位德高望重的茶业泰斗，不仅是

校园里的园丁，更是茶界的导师！这是我诗中“辛勤一园丁”的深层含义。

我们非常高兴地看到：张老通过半个多世纪的茶事活动及实践，业已形成了极具现实指导意义的“张天福茶学思想”。正因为如此，才有了今天的盛会。

我认为，“张天福茶学思想研讨会”的隆重召开，是对张老茶学思想的全面肯定。我坚信，张老的茶学思想必将推动21世纪中国茶业经济的进一步繁荣昌盛。

我谨代表与会的全体嘉宾，向张天福老夫子致以最崇高的敬礼！

谢谢大家！

在“张天福茶学思想研讨会”上的讲话

吴甲选

各位省市领导、各位中外朋友、各位茶人同志们：

这次有机会来到我向往已久、美丽的漳州参加张天福先生的茶学思想研讨会，见到了许多老朋友和新朋友，感到特别兴奋，特别荣幸。

我出生在一个茶人之家，从小受到茶叶芳香的熏陶，对茶叶有特殊的爱好和感情。在我的生活中真可说是“不可一日无茶”。但是，说实话，我从来没有从事过茶叶专业工作，还够不上是个真正的茶人。如果在这次会上要我来评述张老先生在中国茶叶事业上的业绩，肯定是话说不到点子上，是不恰当的。不过，我敢大胆的说，我想在会上争到这样一个“第一”，在座的大概没有一位比我听到张天福先生的大名更早。那是在60多年前，正是抗日战争进入中期，中国茶叶的出口被封锁，对国外，特别是对苏联的易货贸易中断，以香港为转运口岸的茶叶出口业务无法继续进行。我父亲从茶叶事业的长远前途着眼，他在重庆复旦大学建立了第一个高等学府的茶叶科系，同时在武夷山建立了第一个全国规模的茶叶研究所。那时我还是个孩子，也来到崇安。当时我听父亲说，茶叶研究所所以能很快成立，因为这是在张天福先生创建的“福建示范茶厂”基础上建立的。他称赞张天福先生是一位很有眼光，很有魄力，很有事业心的青年茶叶专家（那时，张老大概不到30岁）。在那里，我看到了茶厂的成套机器，其中有德国著名的克虏伯兵工厂出品的茶叶揉捻机。这几台象小坦克似的机器很使我这个十岁的少年吃惊，用北京话形容，是“看傻了眼”的。

确，当时能把这样庞大的机器搬到山沟里来，以全新的方法改变小农的茶叶生产方式，确实是一件很了不起的事。从此，张天福先生的大名也就深深的印在我的头脑里。到现在，60多年过去了，张老经历了坎坎坷坷、风风雨雨，但他百折不回、始终如一地为中国的茶叶事业作努力、作奉献，也做出了卓越的成绩和杰出的贡献。今天，张老已经九十四岁的高龄，他是我们茶人中的南山不老松，是中国茶界的骄傲和光荣。

近一时期来，在茶界的聚会和交谈中，我也常听到不少振奋人心的消息。茶叶有益于人类健康的不争事实，已深入人心；茶制品已得到了广泛的应用和拓展；茶叶产销的势头强劲，福建的乌龙茶、岩茶很走俏，在国外市场，在欧美和其它一些国家，中国茶出现了蓬勃兴起的兆头。在这里，我顺便向大家介绍一位朋友，美国的赛男小姐。她爱茶、懂茶，特别是爱中国茶和中国文化。她正在写一本有关中国茶艺、茶道的书，希望得到各位专家们的帮助。像赛男小姐这样的朋友也将越来越多。总之，我相信，中国茶再展雄风的日子已经为期不远了。我同时也听到有不少企业家正在制订雄心勃勃的计划，有的已在逐步付之实施。我希望，在不远的将来，我们的茶叶企业将尽快打造出几艘巨型的航空母舰，扬威在世界茶叶贸易的海洋上。让我们大家联起手来共同努力实现这一目标。我们的尊敬的张老也将在这进程中，放射出更加璀璨的光芒，来指引和带领我们不断前进。

谢谢大家！

致 天 福 老 人

——在张天福茶学思想研讨会上的发言

侯 军

尊敬的张天福先生，我知道您，您一定不知道我，我是您的一个晚辈。

您比我年长整整半个世纪，当我呱呱坠地的时候，您已经是雄踞中国东南的茶学重镇了。在今天这个研讨会上发言的，都是您的学生，连这些学生都已一个个白发皤然了。此情此景，使我油然想起了屈原《离骚》中的两句诗：“余既滋兰于九畹兮，又树蕙之百亩”。是的，您在茶学园地中辛勤耕耘了几十年，滋兰何止九畹，树蕙又何止百亩？如今，兰圃之芬芳，远播南北；和

煦之蕙风，泽被后世。我不知道我该算是第几代，但是在茶人的序列中，我愿意排在您的队尾，成为您的兰香与蕙风的追随者。

据说，有位年轻的作家第一次见到饱经劫难的胡风先生，轻轻地俯在他的耳边说了一句话：“老人家，您替我们受苦了——谢谢您啦！”

今天，我作为一个茶界的晚辈，也是第一次见到张天福先生，也很想俯在您的耳边，轻轻跟您说一句话：“老人家，您当年栽的树，如今让我们乘凉了——谢谢您啦！”

茶界的楷模 茶人的风范

——论张天福的茶学精神和人格魅力

冯廷佺

(福建省人大农经委 350001)

周玉璠

(福建省茶叶学会 350003)

中国茶业界现代著名的茶学家、制茶与审评专家、高级农艺师、教授、福建省茶叶学会创始人和名誉会长、福建省茶科所技术顾问、原福建省政协一、四届委员、五届常委张天福老先生，虽进入九十四岁高龄，但他体魄康健，精神矍铄，耳聪目明，思路敏捷，他以耄耋之年关心和支持茶业建设事业和各项茶事活动，仍为中国和福建茶叶的发展默默奉献！他热爱祖国、热爱人民，以身许茶，以茶交友，不求奢华，不图安逸，善于探索，开拓进取的精神，乃茶界的楷模和茶人的风范；他的茶学成果和献身精神，赢得广泛赞誉，成为茶人追寻的光辉典范！

立己立人 强国强种

张老 1910 年出生于名医之家，1928 年他 19 岁时于中学毕业后毅然选择升学金陵大学农学院，立下事农之志。在青少年时期，他炼就一身中华好武术，是一位文武兼有的青年。在他中学时期，看见中国被列强瓜分，被侮为“东亚病夫”，立下“立己立人，强国强种”之誓，积极参加爱国抗日活动，唤起民众对增强国家、增强民族的信心。1931 年“九·一八”事件爆发，在南京金陵大学的张天福，为抗日义勇军募款义演国术（中国武术）时的照片赠送其友人，想不到事隔七十年后的 2000 年 6 月，该照片竟出现在由曾意丹先生编辑、人民美术出版社出版的《福州旧影》一书上，该照背面书有“金大援助东北义勇军募款，表演国术时摄。昭修兄存念，十二月二十日，弟天福寄赠。”张老在抗战期间，于福安农校任校长时，在讲授课程之外，为增强学生体质和抵御敌寇能力，曾聘武术老师传授武艺，还亲自登台表演示范，培养能文能武学生。他还对抗日救国学生给予帮助和保护。据中国科学院上海药物研究所研究员蔡润生（张老学生）回忆，他在抗战期间因参加进步学生活动被学校开除，随时有被捕之危险，于是投奔崇安福建示范茶厂，张老冒险掩护他，将他以技术员名义派往政和分厂任职，从而保护了当年这位爱国学生脱险。

重教育才 荐举贤才

张老致力于茶叶教育，培育人才。早年在省立福安农校、苏

皖技艺专科学校、崇安县初级茶业职业学校、福建协和大学等校任校长、副教授、教授，培育许许多多大中专茶叶专业人才，他 1935 年任校长时，为培养优秀人才，就曾为省立农业职业学校立下“实事求是，身体力行”的校训，并以此作为他自己的座右铭。他认为，“实事求是”有四个观点——是全面观点，不是偏面的；二是分析观点，是发展的，不是静止的；三是实践观点，不是想象的；四是历史观点，既有连接性，又有阶段性。至于“身体力行”，他倡导要言行一致，理论联系实际，他教导学生要爱国爱民，要以中国农村、农业、农民摆脱困苦作为己任。1936 年他于福安农校《安农校刊》上撰道：“我们要中国农民不落伍，要中国农业不落伍，所以才站在复兴农村的最前线，做个带路的急先锋……”。

他还关心爱护并竭力推荐德才兼有的茶叶人才，这些学生后来大多成为茶叶界的主要领导或技术带头人。他们中有为中国和友邦国家的茶叶发展做出了重要贡献的福建省农业厅原厅长、福建省茶叶学会二至五届理事长、著名茶叶专家林桂铿先生；有中国科学院上海药物研究所研究员、我国著名的蛋白质仿生工程专家蔡润生先生；有台湾大学教授、著名的闽籍台湾茶叶专家吴振铎先生；还有福建省茶叶界老前辈、老专家李润梅、林漱峰、吴永凯、李一金、高章焕、倪郑重等等，他们都为中国及福建省茶叶的产、购、销和名茶振兴做出了突出贡献！可谓桃李满天下，硕果盈枝头！

崇尚科学 振兴茶叶

张老一生有其所为，有其所崇。他立志把茶叶科技进步作为终身奋斗的目标。他曾说：“我在茶业事业上始终感到有负担，有责任，有紧迫感。愿意在有生之年为科技兴茶，为我省茶叶事业的发展做出贡献！”

1935 年始，他既是农校的校长，又是茶业改良场的场长，既是教师又是科研者，开创茶业教育与科研相结合的先河。1936 年为改变福建茶叶生产的落后面貌，从日本引进红茶先进设备，以此为始端，茶区茶叶初制加工逐步从手工走向半机械化、

机械化。1940 年至 1942 年,他在崇安创建福建示范茶厂,开展茶叶品种、栽培、制造等科研工作,并建立使用机械的初、精茶厂,研制了“九一八”揉茶机,后改名为“五四式”揉茶机,推广全省。1950 年后他分别在中茶省公司任技术科长和农业厅特产处任副处长,致力于茶叶生产技术的研究和推广工作,并开展绿茶改红茶、总结推广机械制茶和新工艺、茶树短穗扦插育苗、茶园新式垦植法、丰产茶园栽培、低产茶园改造等。上世纪八十年代,他还投身于乌龙茶的科研工作,主持了省重点攻关项目“乌龙茶做青工艺与设备研究”。经七年辛劳,他与科研人员取得了科研成果,解决了乌龙茶做青靠天的大难题。近些年来,他仍关心茶叶科学普及及成果的转化推广应用,关心并参与茶叶卫生、安全、质量、茶叶产业化、茶叶强省规划等课题研讨,推动科技兴茶。他的言行,为广大茶叶科技工作者做出了表率。

创建学会 繁荣学术

张老不仅关心中国茶叶的发展,还关心茶农的生产及科普工作,注意团结茶叶科技工作者开展科技工作,重视茶叶学术交流。1956 年 12 月,在他和庄任等老一辈茶叶科技工作者的努力下,创建了“福建省茶叶学会”。张老被选为第一届理事长,一方面组织会员从事科技活动,另一方面编辑出版《茶业通讯》。自 1984 年起,他又先后担任省茶叶学会第三、四届顾问,第五、六、七届名誉理事长(会长),继续关心、支持和指导学会开展各项工作。福建省茶叶学会成立 47 年来,在张老的指导下,在历届理事会与理事长(会长)的努力下,先后开展了红茶初制技术、白茶采制技术、乌龙茶学术、茉莉花茶学术、茶机学术、茶叶现代化、青年学术、闽台茶叶学术、茶叶卫生安全与 WTO 对策、茶叶强省规划、茶叶生产结构调整等讨论会 40 余次。组织会员从事新茶园建立、良种繁育、栽培、茶机、生化、检测、区划、名茶、野生茶、无公害等领域的研究试验、示范推广,取得许多科技成果,获奖名茶四十余种。会员发表大量茶叶科技论文。编辑出版茶叶书刊二十余种,评选优秀论文四次。同时还加强了与美、英、日、韩、马、新、港、澳、台的茶叶科技、学术交流和合作,促进闽茶走向世界。

俭清处世 和静待事

张老倡导“俭、清、和、静”的四字茶礼,是他对中国茶文化的升华,也是中国茶人应具的道德风范。从张老的茶礼思想和他自己的处世待事、人格魅力,也都体现于此四字之上。

他一生勤俭朴素,生活简朴节俭,不求荣华富贵和安逸。无论是在职还是退休后,无论是春风得意之时,还是忧患逆境,他都坚持廉洁奉公,清正不昧,不贪不赌,不失信约,真可谓“俭清”处世。他一生曾数度身临磨难,但他坚守信念,坚信党和组

织,与人和睦相处,和衷共济,与家人共渡难关,不论是被错划右派还是国家困难,不论是“文革”非常年代还是下放寿宁期间,他都保持平静的心态,处事不惊,不骄不怨,恬静致远,的确可赞为“和静”待事。这些均体现了中国茶人真正的民族之心和高尚的精神境界。他生活艰苦朴素,甘受清贫,他在前世纪的近九十年间均居住于祖遗的福州道山老民房,直到 21 世纪初才迁入今天的新居所。“文革”间,他下放寿宁龙虎山茶场,仅以自己微薄的 36 元生活费养活全家六口人,自己只好买甘薯填饱,省下粮票(当时口粮定量供应)和生活费,寄回供家人维持生计。就是在此艰难时刻,他仍以自己的一技之长为当地茶叶生产服务,使该场茶叶产量、质量、价格名列全区第一。张老曾回忆道:“1957 年我被划为‘右派’,至 1980 年平反……。在二十三年中我受了苦难,全家也受到株连……在逆境中我始终是相信党……在自己的(茶叶)事业中,坚守岗位,做我应该做的事情,这就是我的理想,我的追求,我的愿望。”

以茶交友 以茶会友

“人生如茶”,是张老视茶如生命的写照。他重视中华茶文化,极力弘扬福建茶叶,自上世纪八十年代至今,曾先后亲任全国、省及部分茶区名茶、茶王赛的评委主任或主评。他重视茶艺和饮茶艺术,曾指导福州部分茶艺馆、茶艺居或茶店,开展饮茶有利健康的宣传。他提倡将茶叶作为“国饮”,以茶交友,以茶会友,进一步让各界友人加深对品饮茶叶及保健作用的了解。

他的新居在客厅玻璃橱里陈列有各种名茶,茶几上放置着茶具。还专门腾出一个房间设立品茶室,内有评茶桌、器具,墙上挂有手书的茶礼等书画,茶样橱里摆着来自各地的精品茶样,供茶友们品尝,以此为乐,呈现了“茶人之居”的浓厚韵味。

他以茶叶广交朋友,探访和会见他的有各级领导、科技界、茶叶界同仁、新闻界、出版界人士、省内外友人等。每当同仁和亲朋来到他家,他都以诚相待,亲自烧水斟茶,体现中华民族“以茶待客”之良风。他与人会面,三句话不离“茶叶”二字,谈的是茶叶新知识、新技术、新名茶、新产品、新文化、新书刊。笔者和有关同志曾多次到张老寓所拜访他,都亲身感受了他的热情好客,真挚情谊,对茶叶的执着,对茶叶学会的执着。

张老一生结茶为侣,以“喝茶”为养生之道,以发展茶叶为己任。他说,在我有生之年,要把一天当两天用,虽然我已年过古稀,但希望能为福建的茶业事业尽到自己的一份力量。有一份热发一份光,这就是我离职不离休的思想所在。他的这些人生观和价值观,为后来者树立了做人的丰碑!

张天福“中国茶礼”思想研究 及其对福建茶业发展的贡献

陈荣冰 姚信恩

(福建省农业科学院茶叶研究所 355015)

中华茶文化源远流长，博大精深。中国茶圣唐陆羽《茶经》中所提的“精行俭德之人”和宋徽宗赵佶《大观茶论》所提的“致清导和”、“韵高致静”，即把品茶的功效提高到修身养性的境界。茶文化由我国传播到日本后衍化成为日本茶道“和、敬、清、寂”，到新加坡形成了“和、爱、谦、静”的新加坡茶艺，台湾的茶艺是“和、敬、怡、真”。张天福老先生综合古今中外的茶礼(道)，提出了“俭、清、和、静”为内涵的中国茶礼。茶尚俭就是勤俭朴素，茶贵清就是清正廉明，茶导和就是和衷共济，茶致静就是宁静致远。他说这四个字是中华民族历来提倡的一种高尚的人生观和处世哲学。这既是优秀的中华民族传统的美德，又是中华茶文化所宣传、弘扬、提倡的处世哲理。“俭、清、和、静”是张老所提倡的中国茶礼，也是他老人家一生的写照。

茶礼之一“俭”

张老倡议中国茶礼的“俭”，张老自己正是非常节俭朴素，勤俭节约的。同时，还体现在具有艰苦奋斗、敢为人先、不畏艰险的优秀品质。1928年，他中学毕业后，不顾父母要求他继承祖业从医去攻读医学的愿望，而毅然报考了南京金陵大学农学院，从那时起就坚定了走立志务农，献身茶业的艰辛之路。张老说：“他的这个思想最早是在中学时期开始形成的。他与一些志同道合的同学都认为中国以农立国，万事以农为本，我们应当改革农业，走农业救国的道路”。我国是一个农业大国，农业人口占了80%以上，解放前，广大农村劳动人民在国民党反动派、封建主义和帝国主义三座大山的压迫下，过着民不聊生的艰苦生活，挣扎在水深火热之中，而张老怀着对劳动人民深厚的情谊，选择了农业(茶业)作为自己的人生奋斗目标，充分体现了他热爱祖国，热爱人民，热爱茶业事业的炽热情感，用自己的行动用茶业技术报效祖国，在科教兴国的道路上一步一个脚印地走过来。1932年，张老大学毕业后，应聘在协和大学生物系当助教，并为实习农场基地的建立，筹办农学院作了先期准备工作，阅读和收集大量茶叶资料。1934年，东渡日本，转道台湾实地考察茶业。1935年，被选派为福建省实业考察团成员，赴台考察茶业，写下“台湾之茶业”的考察报告，从中得到启示，于1935年8月创办了省立福安农业职业学校和福建省建设厅福安茶业改良场，任校长兼场长，首开福建茶叶科研与教育相结合之先河，是福建茶叶科研与教育相结合的创始人。1939年，张老被推选为茶业界的唯一代表，参加在重庆召开的“全国生产会议”，在会上提出“发展西南五省茶业”的提案，为云、贵、川、康(原西康)等省的茶叶发展起了推动作用，并亲自选定了贵州湄潭茶叶试验场基地。他也是贵州湄潭茶科所的创办人之一。1940年，省政府与中国茶叶总公司联合在崇安创

办“福建示范茶厂”，委派张老任厂长，领导创建工作，开辟茶园、建初、精制茶厂，管理全省各分厂和制茶所，开展试验研究和茶区调查、推广工作。并兼苏皖技专学校副教授和崇安茶校校长。1942年，该厂就被当时的财政部贸易委员会选上，改办为全国第一个茶叶研究所。1936年引进第一台日本的红茶加工设备，现今伊达式揉茶机已被中国农业展览馆收存展览，当时机制的“坦洋工夫”红茶在香港售价创历史最高纪录。在此基础上，设计创制了“九一八”木质揉茶机，这是我省制茶改用机械的第一步。解放后，在中茶省公司和农业厅特产处工作，在当时交通条件较差的情况下，张老不辞辛苦，不怕劳累，跑遍了福建的山山水水，亲自指导各地的茶业生产，他的足迹遍布八闽大地，张老以自己的身体力行，言传身教，实践了他对祖国、人民、茶业事业的执着热爱，以他艰苦奋斗的历程，敢为人先的品格，节俭朴素的作风，勤俭节约的品德，实践和宣传着他所提倡的中国茶礼。

1990年，商业部茶叶畜产局经营处张大为处长贺张老八十寿辰、从事茶业五十周年之庆时，请爱新觉罗溥松窗所题写的“五十春与冬、育茶建奇功、善为人师表、辛勤一园丁”正是对张老一生热爱茶叶事业，艰苦奋斗，孜孜以求的真实写照。

茶礼之二“清”

张老倡导中国茶礼的“清”，即一心为公，不谋取私利。清正廉明是中国茶人的灵魂、精髓，也是中国劳动人民所推崇与提倡的美德，正是一杯清茶所表达的情感。张老不仅提倡清正廉明，他自己也正是这样实践着。清正廉明，也体现在对祖国的热爱，对真理的维护。抗战期间，他敢于站在正义的立场，来保护进步学生免遭迫害。他这种为人品德，对事对人的廉正诚实，仁爱宽厚，高风亮节，为人师表正是我们学习的难能可贵的精神。清正廉明，也表现在对工作实事求是，身体力行关心国家大事，急广大劳动人民所急，才能站得高，看得远，站在党、祖国、人民利益的高度，才能倾注全身心的力量，为人民谋取利益。不正是当今提出的代表最广大人民群众的利益吗？

1935年，在创办省立福安农业职业学校时，立了校训：“实事求是、身体力行”。他说：“这是作为对学生的要求，也是自己的座右铭。”“实事求是”，它的内容有：“全面观点，不是片面的；(2)分析观点是发展的，不是静止的；(3)实践观点，不是想象的；(4)历史观点既有连续性，又有阶段性，不是分割的。”“身体力行”是要言行一致，理论联系实际。1936年在《安农校刊》茶叶专号卷首语里又写到：“在纪念安农的一周年，我们没有太好的文章，或是什么苦干的经过为自己吹牛……。我们要中国农民不落伍，要中国农业不落伍，所以才站在复兴农村的最前

线,做个带路的急先锋,在这前进的路途中,所碰到的挫折、阻挠、困苦、危险,我们都认为是必然的波折。我们仍是镇静地在实际工作里求办法,本着实事求是,身体力行的初衷,以达到我们的最终目标”。这是一个具有正义感的中国人,对我国农业、农村、农民有着多么清醒的认识,多么关切的爱护,多么强烈的科教兴农的事业心和责任感。

解放前,我省制茶靠手工十分落后,张老金陵农大毕业后,就着手搜集有关机械制茶的资料,想设计一个适于农村应用的木质揉茶机图纸,这一年恰逢“九一八”事变发生,遂将设计图纸定名为“九一八”揉茶机,为的是激发人们的爱国思想,不忘国仇。张老说:“早在中学读书时,我国被列强称为东亚病夫,一盘散沙”。我立志以“立己立人,强国强种”作为座右铭。同时认为一个能做到“无私无畏”便无所谓祸福关系了。张老作为一个科教工作者,时时事事都有一种忧国忧民的思想,这是何等的高尚品质。

张老一生还奉行三个“不”,一不失信于人,二不贪污一分钱,三不求人(指工作方面)。这种清正廉明,刚正不阿,对待工作实事求是,“看得准,抓得紧”。坐言起行,言必信,行必果也是他一生奉行的信条。张老一生勤俭,从不奢侈,在他从事茶叶工作的大半辈子中,正处于中国受外侵内乱,民不聊生的年代,解放后正处于生产发展的初期,经济不发达,交通闭塞,即使到社口建立茶叶试验场,从福州出发,要行程4天。而他却轻车简从,有时以步代车不辞劳苦几乎跑遍了全省所有茶区。

茶礼之三“和”

张老倡议中国茶礼的“和”,是中国茶文化哲学思想的核心。在人与自然的关系上必须节制而不放纵,表现为亲和自然,保护自然;在人与人,人与社会的关系上,倡导“礼之用,和为贵”。“和”是人们认识茶性,了解自然的态度和方法。茶得天地之精华,钟山川之灵秀,具“清和”的本性。即茶导和,和睦处世,和衷共济,体现了茶以和为贵的精神。

“和”首先要对党、对祖国、对人民有炽热的情感,有爱憎分明的立场,经历过新旧中国两个社会的张老,在旧中国做了17年的事,深感国民党腐败无能、残暴,不得人心。在国民党统治下,凡是有爱国心的人都寄望中国有天亮的一天。1949年5月,他想方设法保护了崇安茶叶试验场的全部财产,交到人民手中,欢欣鼓舞地迎接新中国的到来。这是张老对党、对祖国热爱的具体体现。然而1957年以后被错划为“右派”,张老经历了23年的磨难。即使这样他还是对党,对人民有坚强的信念,从来没有口出怨言,没有怨恨过党。张老说:“没有这个经历的人不会有这样的感情体会。在逆境中我始终是相信党,对党的初衷不变。在自己的事业中,坚守岗位,做我应当做的事情,这就是我的理想,我的追求,我的愿望。我觉得一个人不应当没有理想,没有理想就失去方向。我想人生的意义不在于我在世界上享受多少,而在我向世界贡献了多少,不是拿多少,而是给多少。实在说,我给的太少了,在茶叶事业上,我感到有负担,感到有责任,有时间的紧迫感”。这是何等高尚的情操。

中国的茶文化对于“和”精神,主要表现在客来敬茶,以礼待人,和诚处世,互敬互重,互助互勉等。而实质内容则是以茶示礼,以茶联谊,以茶传情,而达到的目的则是以茶健身,以茶

养性,以茶表德。张老倡导中国茶礼“和”,而且也在实践着“和”,作为省政协委员、常委的他在历次政协会上都有许多提案,例如“建议统一我省茶叶管理体制与经济核算”,“关于加强茶叶科技队伍的培养”,“建议加强我省茶叶科研工作的领导”,“建议我省茶叶管理机构要统一”,“建议在福州设立茶叶研究中心”,“建议保留生产闽红三大工夫和正山小种红茶”,“建议立足改革开创我省茉莉花茶新花色”,“建议加强我省制茶机械化的研究和领导”等与中国共产党,民主协商,提出许多真知灼见,体现了民主党派与中国共产党肝胆相照,荣辱与共,精诚合作,以“和”为贵的精神所在。

每当你走进张老的居家,必定是客来敬茶,以茶示礼,这既是一种风俗,也是一种礼节。人们通过敬茶饮茶,沟通思想,交流感情,创造和谐气氛,增进彼此之间的友情。体现在人伦关系与人际行为上,就是以和谐、和睦、和平为基本原则来达到社会秩序的稳定与平衡。如在人际关系的处理上,诚信、宽厚、仁爱待人是为了“和”;遇到矛盾时,求大同,存小异,这是一种“和”;在激烈的竞争中,坚持平等、公开、公正的原则,也是一种“和”;对待纷繁、浮躁的世俗生活,要求平心静气,则是另一种“和”。

所以,张老倡议的茶礼和以及茶文化崇尚以“和”为目标的价值取向,对于建立团结和睦,和诚相处,和谐一致的人伦和人际关系,有着十分重要的意义。

茶礼之四“静”

张老倡议中国茶礼的“静”,就是恬淡安静,宁静致远。为了弘扬茶文化,他积极倡导、宣传和组织、协办以宣传茶文化为主要内容的“茶人之家”、“茶艺馆”、“茶楼”等等为人们提供安静、高雅、祥和,既能品饮又可欢聚的好场所,得到了大家的赞扬。

张老所提倡的“静”,应该体现在他对工作的态度,即以安静、宁静的心态对待工作,尤其是科研工作与为人师表的教师的工作。他早在1936年《安农校刊》里说过“我们仍是镇静地在实际工作里求办法,本着实事求是,身体力行的初衷,以达到我们最终的目标”。正因为如此,所以他不但很重视办研究基地和学校,还以务实的精神,认真科学的态度,从事科教工作,自己亲手试验,总结经验。他说:“科学的意义是诚实,相信事实。”、“科学是真实的,一丝不苟的,不是差不多,不是想当然。”他还说:“我务实的生活和求实的科学态度与所受的教育有着直接的联系”。张老从事茶业科教近70年来,就是以这种宁静的心态从事着茶业科教工作,就是在退休后,作为古稀之人,还是想趁着改革开放的大好时机,将自己的余生都贡献给社会。他把自己几十年所收集珍藏的200多册茶叶科技文献资料和标本献给茶叶研究所图书馆。把600多本茶叶刊物、杂志分送给省科技情报所和师大图书馆。并欣然接受省农科院的聘请,担任茶叶研究所技术顾问。1983年还承担并主持省科委重点攻关课题:“乌龙茶做青工艺与设备研究”。离家来到福安,组织各方力量群策群力,经长达7年的研究,掌握了3000多个数据,终于找到了生产优质乌龙茶的最佳温湿度条件,取得了突破性的进展,又带领科研人员深入到乌龙茶主产区安溪县芦田茶场进行中间试验,实地进行生产测试,解决了几百年来乌

“张天福茶学思想”之太极思维

陈香白

(广东省韩山师范学院)

癸未金秋，专程赴八闽榕海谒张天福先生，连续六天访谈，蒙教诲语，用祛尘感，曷胜欣幸。

前曾依凭太极思维之系统观及信息观，参照历代名贤成功之道，撰成《“茶文化研究学者”之太极思维》，意在阐扬中国传统经典以及在其薰陶下涌现的德才兼备之学者风范。今复以张天福先生亲历史事及其辉煌业绩参照再三。通过比较，适足以进一步证明：国人学术根基乃在传统经典。遂成《“张天福茶学思想”之太极思维》。

一、太极：“和”

《周易》的核心思想就是“和”。

“和”是中和：这个哲学、美学范畴，原来滋生于中国古代农耕文化土壤，是先民们企求与天地融合以实现生存、幸福目标的文化意识。“中和”体现人(主体)的一种主动性适应和创造性顺应的思想。“中和”倡导可否相济，容异载物的厚德平等精神：“中和”蕴发自强日新、变通创造、中立不倚、和而不流的强矫人格。有了“和”，相互矛盾对立的事象便能在相反、相成、相济的关系中转化为和谐整体。阴阳中和是宇宙万物存在和发展的内在根据和发展动力。是以《易·乾》有“乾道变化、各正性命、保合太和”，“万国咸宁”的记载，《易》用阴阳对立统一之中和的独特形式，建构起天人合一的太极哲学体系。“保合太和”意指阴阳会合，保全大和元气，普利万物；“保合太和”

明示天地人万物只有在高度和谐统一中才能获得最佳的存在状态和发展方式。由此可知，“和”具有多重的结构，它意味着宇宙万事万物的有机统一与和谐，并因此产生实现天人合一之后的生活之美。

《国语·郑语》记载了史伯的话说：“和实生物，同则不继”。意谓遵从“和”才能使万物繁荣昌盛；实行“同”则导致万物衰败灭绝，因为“同”是简单的同一，没有差别，没有矛盾。茶学研究的价值在于能为人类的文明形态提供长久的发展动力和有效的协调机制。作为 21 世纪的茶学研究学者如张天福先生者，其神圣历史责任便是在纷繁复杂而多变的茶业事象中，使由不同的、甚至相互矛盾的因素转化成既对立又统一的、有价值的新事物——“和”。“和”便是张天福先生的太极追求，他的“和衷共济”理念，昭示茶业研究理应基于人类精神文明化的关怀之上。

张天福先生具有健全的现代文化意识，善于把理性、平等、开放、多元、宽容等现代文化意识和文化理念寄托于严肃的学术研究之中。

张天福先生关注社会，服务现生世。这不单是责任，更是内心自我完善的需求。可见，茶学研究务必与不断进步、发展、变化的现实社会相调适，在继承的基础上不断创新，与世界潮流接轨；这就是《易·乾·文言》“与时偕行”理念的践履。

龙茶靠天做青的难题。首次应用人工控制气候环境进行乌龙茶做青工艺，对稳定和提高乌龙茶品质取得了创造性进展，省内外专家给予高度评价。该成果荣获 1991 年省科技进步二等奖。张老就是这样以科学的孜孜不倦精神，实事求是的态度，去探索茶叶的科学，去攀登茶叶科学的未来。

张老一生与茶结下不解之缘。他学茶、教茶、研究茶，爱饮茶、嗜茶如命。他常说：“茶叶是我的生命”。长期以来他在茶叶采制实践中，炼就了一身过硬的审评技术，积累了丰富的评茶经验。他多次被聘请担任全国、全省名优茶鉴评会的主评，充分发挥他的专长。即使在激烈竞争的评比场上，张老还是以恬淡安静的心境，一丝不苟，精细耐心，同时，又非常谦虚谨慎，不独断、不专横，以自己做为评委中的一员身份出现，认真听取其他评委的意见，巧妙、恰当地处理了许多有争议的样品，赢得了评委们的一致赞扬。这种宁静致远，大公无私，公平，公正的待人处世，更是值得我们大家学习的风范。

茶人心境的形成和创造，来自于“虚静”。道家认为，人的虚静之极，可以像镜子一样真实地反映天地万物；儒家则以静为本，致良知，止于至善；佛家认为，人的心灵不为名利欲望

所占据谓虚，人的思想不受外界的干扰谓静，这种虚静，既顺乎茶之本性，又合乎人之心性。因此，虚静的心境，可以说是茶人的性情。性情之真来源于对茶的品赏。当茶汤静静地浸润人们的心田时，人的心灵就在虚静中得到净化，精神也就在虚静中得到升华，这样就可以尽享怡然自得的人生之乐。由此看来，人们品茶，不仅仅是生理的需要，生活的要求，更重要的是心性的修炼，品质的涵养和人格力量的锻造。人们只要以宁静淡泊的心情，旷达超逸的襟怀去品茶，就一定能得到道德力量的扩充和精神境界的提升，从而就能更好地享受大自然赐予人类的真趣。我想，这也是张老倡议中国茶礼“静”的含义所在。

张老他不但处处倡导中国茶礼，而且身体力行，起表率作用。他一生生活俭朴、勤俭办事，为官不贪，为政清廉，高风亮节，和睦相处，与人为善，仁爱宽厚，工作认真，讲求实效，埋头苦干，无私奉献，都是我们学习的榜样。

最后祝张老象茶树一样，常绿长青，愿张老倡导的中国茶礼“俭、清、和、静”在茶人心中发扬光大。

综上所述,茶学研究学者祈能服务现生世,以实现“和”的最高境界,就得具备两个基本条件:“自强不息”;“厚德载物”。此所谓“太极生两仪”：“自强不息”,“厚德载物”。

二、两仪:自强不息,厚德载物

《易·坤·象》云:“天行健,君子以自强不息。”意谓天的运行刚强劲健;君子因此不停地自我愤发图强。“自强不息”指君子效法《乾》卦的“健行”之象,立身、处事始终奋发不止。

《易·坤·象》云:“地势坤,君子以厚德载物。”意谓大地的气势厚实和顺;君子因此增厚美德,容载万物。“厚德载物”指君子效法“大地”厚实和顺之象,增厚其德以载万物。是以《象》释云:“坤厚载物,德合天疆。”

孔子云:“人能弘道,非道弘人。”认定人是宇宙的中心。依据“天人合一”的法则,人的行为不仅要符合天道,而且应以实现天道为己任。然则,德人传道,道传德人,符合天道,便需“知”;实现天道,更得“行”。茶学研究学者唯有做到“知”、“行”互动如张天福先生者,才能体现宇宙之大化流行,达到“自强不息”之至善境界。

《易·乾·文言》云:“君子以成德为行。”认为君子要把成就道德作为行动的目的。说明君子在“成德”之前,首先得立“意”,即明确指导思想;接着便是立“德”。茶学研究学者只有做到以“意”导“德”,以“德”证“意”,既具正确的指导思想,兼具高尚的学术品格,如张天福先生者,才能体现“厚德载物”之生命关怀。

综上所述,茶学研究学者要“自强不息”,必需“知”,“行”合一,茶学研究学者要“厚德载物”,必需“意”、“德”参悟。此所谓“两仪生四象”:“知”、“行”、“意”、“德”。

三、四象:知,行,意,德

知,是知识,也包含着认知的方法。

《易·系辞》有“知以藏往”说。这里的“知”就是知识。所谓“知识”,实质就是过往“知识”的记忆和积累。《大学》也有“先致其知”说,意谓有人首先要获得知识。于此可见,知识的积累靠“为学”,以增长有用的知识,这是学术研究的基础。

《易·大言·象》云:“君子以多识前言往行,以畜其德。”前言往行,指前代圣贤的言行;“识”便是方法:“考迹以观其用,察言以求其心,识而得之,以畜成其德”(《周易程氏传》)。《大学》也提出“致知在格物”的要求,意谓通过穷究事物的原理以获得知识。王夫之《四书训义》则云:“致知之途有二:曰学曰思。”说的都是方法问题。

行,是行动、践履,也即研究、推广的才能。《论语·先进》引孔子的话说:“闻斯行之。”意谓听到了就行动。《易·蛊·象》要求“君子以振民育德”。《大学》云:“大学之道,在明明德,在亲民(亲,作“新”,动词),在止于至善。”意谓《大学》的主旨,在于使自身的美德得以彰明,并鼓励不断教化他人,使之革除旧习,达到善的最高境界。于此想套用《大学》的话,阐明“行”是对“知”的进一步拓展;对自己则强调“力行”;对他人则强调“亲民”,时时用行动去影响他人。

《尚书·说命》云:“非知之艰,行之惟艰。”《陆九渊集·与傅圣谟》云:“已知者,则力行以终之。”苟不论知、行之难易,知

后必行,以行验知,知行合一,便能充分显示茶学研究学者“自强不息”之道德践履、毅力与气魄。

意,是意图,这里作“指导思想”讲。

《易·系辞》有“立象以尽意”说。这里的“意”,指人(主体)对现象(客体)本质的理解从而形成的主观意识。这主观意识便是“指导思想”。《易·乾·文言》云:“君子以成德为行”;《文心雕龙·序志》云:“夫‘文心’者,言为文之用心也。”“行”,即行动的目的;“用心”,讲作文的动机。说的都属指导思想。章学诚极力推崇“作史贵知其意”(《章氏遗书·言公·上》)。意即史意,这是从作史者的指导思想来立言的,旨在提倡作史者应有独创的见解,通古今之变,成一家之言。今之茶学研究学者,其研究与创作正宜立“意”,“意”立则“经世”之心与“致用”之道皆明矣。

德,即心术,本文重点指学术品德。

《易·系辞》指出:“一阴一阳之谓道”。接着又指出:道有“天道”、“地道”、“人道”。然则,“道”与“德”的关系又如何呢?《老子·五十一章》云:“道生之,德畜之”;“万物莫不尊道而贵德。”意谓“道”使万物生长,“德”使万物繁殖;万物没有不尊崇“道”而珍贵“德”的。《管子·心术》则云:“德者,道之舍。”阐明“德”是“道”所表现的基本精神;换句话说,“道”在具体事物上的表现就是“德”。“道”是准则,是指导思想;“德”是“道”的物化成果。因此《易·乾·文言》力倡君子应“进德修业”。

茶学研究学者只有端正指导思想,兼备高尚学术品德,“尊道”、“贵德”,才能体现“厚德载物”之生命关怀。

张天福先生自幼熟读四书五经,既知“为学”,更知“循法”;此真知也。正是凭借这坚实的国学根基,才能派生出日后之“亲民”、“力行”、“经世”、“致用”、“尊道”、“贵德”等处世哲学与处事原则。

综上所述,茶学研究学者要“知”、“行”合一,必需“为学”、“循法”、“亲民”、“力行”;茶学研究学者要“意”、“德”参悟,必需“经世”、“致用”、“尊道”、“贵德”。此之谓“四象生八卦”:“为学”,“循法”,“亲民”,“力行”;“经世”,“致用”,“尊道”,“贵德”。

四、八卦成列,象在其中

《易·系辞》云:“八卦成列,象在其中矣”。意谓八卦创成而分列其位,万物的象征就都包括在其中了。“八卦”是《周易》用以象征万物的基本卦形,依此类推,这里成列之“为学”、“循法”、“亲民”、“力行”、“经世”、“致用”、“尊道”、“贵德”八位,则是茶学研究学者所必需具备的德才架构。兹以张天福先生为范例,条举、比较、略释如次。

(一) “为学”与“循法”

《易·乾·文言》云:“君子学以聚之”。明示君子要靠学习来积累知识。

《易·兑·象》云:“丽泽,兑;君子以朋友讲习。”意谓兑卦的卦象是由本卦卦形重迭而成(即下兑上兑),两泽并连,象征“欣悦”,因此君子欣悦于良朋益友相互交流知识、研习学业。《易·乾·文言》云:君子“知至至之”。意谓知道进取的目标,便

要努力实现它。是以《论语·学而》指出：“学而时习之，不亦说乎！”这些都是针对治学“方法”而言。

茶学研究学者属“做学问”的人，首先得通过学习积累有用的知识，这是治学之基础。接着是研究，然后出成果，并推广应用之。这个过程，最核心的问题便是“方法”。读书要讲究方法，研究更要讲究方法。国学大师陈垣曾告诫说：“不懂研究的方法，会读一辈子的书终不能入门。”当代学者李春泰则是提出了慧眼独具的见解：“文化就是方法的发现、发明、推广和应用的过程及其产物。”

有鉴于此，茶学研究学者“读什么”的问题，不但涉及学识之基，且也兼及学问之阶。本文不作一般铺叙，仅凭“一得”之见，提供“参考消息”。

1. 读“经”

茶学研究学者该读什么？曰：读“经”；曰：读学科著作。

东方望《书读完了》（载《读书》1984年第11期）记录了一则趣事：陈寅恪幼年时拜谒历史学家夏曾佑，夏老对他说：“你能读外国书，很好；我只能读中国书，都读完了，没得读了。”陈寅恪当时很惊讶，认为那位学者老糊涂了。等到自己也老了时，他才觉得那话有点道理，中国古书不过是那几十种，是读得完的。显然，夏曾佑和陈寅恪都看出了古书间的关系，发现了其中的头绪、结构、系统，“只就书籍而言，总有些书是绝大部分书的基础，离了这些书，其它书就无所依附。因为书籍和文化一样总是积累起来的。”这些基础之书有十部：《易》、《诗》、《书》、《春秋左传》、《礼记》、《论语》、《孟子》、《荀子》、《老子》、《庄子》。这十部“基础”之书，均属“元典”之作，是往后所有书籍之“源”。冯天瑜对“元典”概念作了精辟的界定：“具有深刻而广博的原创性意蕴，又在某一文明民族的历史上长期发挥精神支柱作用的书籍方可称之为‘元典’。”

上述经典，莫不具备两大特质：一是具有丰富的历史内涵；二是具有超越历史时空的恒久性内涵，令人常读常新，“与时偕行”，生命活力无穷。北京大学季羡林教授为拙著《中国茶文化》题辞：“茶文化乃中华优秀文化的重要组成部分，弘扬中华优秀文化必弘扬茶文化。”指明了茶文化尤其是茶学研究与传统文化之间密不可分之关系。由此可知，茶学研究学者的学术根基仍在“经典”，这是无庸忽视的事实。忽视这个事实，势必导致学术根基之弱化，并严重影响其作品之学术水平。对于这十部“元典”之作，能通读最好；但起码得精研《周易》、《论语》、《庄子》。

《论语》助人立德；《庄子》助人立言。《论语》令“得意”不致“忘形”，努力有加；《庄子》令“失意”不致“颓废”，乐天知命。《论语》导人慎独稳健；《庄子》导人思维敏捷。《论语》义理古今适用；《庄子》思潮中西贯通。两书并重，阴阳既济，则百“病”无由丛生；两书合用，互补短长，则德才兼备之俊有根而出。洵为读书、做人方面的“两条腿走路”，废其一必出其偏者也。

《周易》的“天人合一”宇宙整体观、系统思维方式及以世界协和为本位之人文主义精神，组建起《周易》太极哲学体系，

以之指导人生，指导撰述，我们便会获得“非常明确的肯定或否定的思维方式”和“将各种事物联系在一起的整体思维方式”互补的科学的思维方式。

《茶经》虽为后世之作，却是“茶业”元典。熟知《茶经》，便能把握茶事核心精神及其相关基础知识，获取过去之“全信息量”。“源头”抓住了，意味着“自有源头活水来”；用以鉴古，即可知今，然则，《茶经》之后的“流”，其信息量之多寡，“清泉”与“泥沙”的比例，当了然于心。

《文心雕龙·宗经》云：“是以往者虽旧，余味日新；后进追取而非晚，前修久用而未先。可谓泰山遍雨，河润千里者也。”说明过去的经书历时虽已久远，但他们遗留下来的意义却永远新颖。后世的人向他们学习，一点也不嫌太晚；前代学者用了很久，也并不嫌过早。经书的伟大作用，可以说像泰山上的云彩能使普天之下都得到雨，像黄河的大水可以使周围千里都得到灌溉。至于什么叫“经”？《宗经》云：“‘经’也者，恒久之至道，不刊之鸿教也。”“义既极乎性情，辞亦匠于文理；故能开学养正，昭明有融。”所谓“经”，就是永恒的道理，不可改易的伟大教训。在义理上既有陶冶性情的作用，在文辞上也可称为写作的典范；因此能够启发学习，培养正道，这些作用永远历历分明。

现代儿童读经运动主倡者王财贵教授说得好：“‘经典’是民族智慧的结晶，所载为常理常道，其价值历久而弥新，任何一个文化系统皆有其永恒不朽之经典作为源头活水。‘经典’不仅构成民族之传统，而且提供给全人类以无限之启发。”他又说：儿童读经有很重要的意义，那就是传统和现代结合，东方西方的汇通。如果一位留学西洋的中国作家、钢琴家或科学家，先具有深厚的中国文化素养，应该不会妨碍他的专业成就，反而因此有更丰富的创造及文化心灵。因此有自我文化素养的人，才有鉴赏别人文化的眼光，才有能力学习别人的文化。所以，想要彻底深入的吸收西方文化，必须先打好自身中国文化的基矗，否则所吸收的，必是肤浅的”（《参考消息》2000.4.22）。

如上所述，“和本位”的核心思想是“天人合一”。应该认识到，“天人合一”的理想不会与现代文明方式相矛盾，但也不会与之自然相融合。这就需要以学术研究为中介，经过长期的努力，最终达到天人大融合的目标。有鉴于此，茶学研究学者必须以张天福先生为范式，认真读“经”；中、青年茶学研究学者及爱好者更须以张天福先生为范式，认真读“经”。

2. 读学科著作

(1) 哲学：其意义在于能使我们的作品具备明晰的思想体系，并为“事业”提供“最高生存术”。

(2) 史学：对于了解历史、观察现实、展望未来、踵事增华、解喻人生，利莫大焉。历代“史法”（若“春秋笔法”等）更可提供写作借鉴。

(3) 美学

(4) 化学

(5) 经济学

(6) 中医学

(7) 民俗学