



泰山美景。 通讯员供图

泰山绿化史： 从历史沧桑 到生态复兴的深度探索

□齐洪飞 姚惠杰

历史回眸：泰山植被的沧桑变迁

泰山作为中华民族的精神象征，其生态环境的变迁不仅是自然历史的见证，更是人类活动影响下生态演变的缩影。20世纪30年代，泰山历经战火，名木古树、珍稀植被严重破坏，曾经的“青未了”一度沦为“赤无毛”，植被数量到了历史最低。偌大的泰山仅在庵、观、寺周围及登山盘道两侧剩下残林不足200公顷，森林覆盖率不足2%，一片荒芜，满目疮痍。在泰山的生态修复历程中，泰山林业人的艰辛付出及当代生态保护措施，为我国山岳型自然遗产的可持续发展提供了宝贵的启示。



充满绿意的泰山。 通讯员供图

泰山的植被变迁，是中华文明史上一段不可忽视的生态史。自古以来，泰山便以其茂密的林木著称，史书上曾有“茂林满山，合围高木不知有几”“朱樱满地，古木参天”“凌汉峰南竹树森森，未见先鸣”“盘道两侧，茂林涧草”等记载。上至帝王将相，下至黎民百姓，无不把绿

化泰山当成自己的职责和义务。

泰山是古代帝王封禅祭祀之地，因而历代统治者比较重视对泰山林木的保护。秦始皇到泰山封禅时下令“勿伐草木”。汉武帝刘彻曾八次登封泰山，植柏树千株，并专门设立郡守管理泰山事务，还设山虞长管理庙宇、山林。唐玄宗封禅泰山时降

旨：“近山十里禁止樵采。”自唐代到宋代、金代、元代，因有护持山林的诏令，泰山原生植被保存较好。

然而历经战乱，泰山名木古树惨遭破坏，植被覆盖率急剧下降。泰山生态环境的恶化是自然资源的巨大损失，也给文化遗产造成了无形的伤害。

实践探索：泰山林业人的艰辛与奉献

1948年，泰安城解放，当年9月，泰山专署颁布《关于森林树株保护的布告》，要求“爱护现有树株，奖励封山造林，鼓励在山荒地种植果树、桑树”。新中国成立后，党和政府高度重视泰山生态保护与绿化工作，将其纳入国家生态文明建设的重要议程，通过颁布一系列政策法规、设立专门机构、实施大规模植树造林等措施，对国有荒山进行大面积封山育林和人工绿化。

经历战火洗礼的第一代泰山林场人，响应党的号召、听从党的召唤，无论春夏秋冬，不分男女老少，面对山高路险的恶劣环境，克服严寒酷暑，住石屋、搭窝棚，不讲报酬、无私奉献。由于交通不便，搭建的石屋成了林场工人唯一的休息场所。石屋大多就地取材，墙壁采用山上的块石、片石垒成，屋顶用麦草覆盖，这种以石为墙、干草为顶的石屋构造简陋却实用，具有极强的山区特性。泰山林场人天刚亮就上山，天黑后才收工返回，涉

涧越险、风餐露宿，遇到无法攀缘的悬崖峭壁，就用绳索吊植幼苗，或将树种子塞进泥球抛掷上去，让树种在悬崖裂缝中生根发芽。如今，泰山仍保留着第一代泰山林场人住过的46间石屋、800余个帐篷。

经过泰山人多年来的艰苦奋斗，泰山植被数量和质量都有了巨大的提高，最终形成了无峰不绿、有水皆清的自然景观，泰山成为我国江北地区人工绿化最好的大山之一。

未来展望：守护绿色泰山的长远之策

当前，泰山已实现了从荒凉到绿意的华丽转身，但生态保护与绿化工作任重道远。近年来，泰山景区以森林可持续经营理论为依据，结合自身实际，明确了泰山森林的主导功能为生态服务功能，确立了培育健康风景林的工作目标，在加强科学规划与管理、推广近自然森林经营模式、强化古树名木保护、加强生物多样性监测与研究等方面开展了大量工作。泰山林场已成为融生产经营、教学实习、科研、科

技推广示范、森林旅游于一体的生态公益型林场。

同时，为更好地绿化美化泰山，倡导全社会共同参与泰山生态保护与绿化事业，形成人人关心、人人参与的良好氛围，泰山景区于近年发起了“泰山云植树”活动，截至目前，共有上千人通过“泰山云植树”微信小程序进行线上认养。线上捐赠的“泰山云植树”资金，将全部用于泰山植树造林、林木后期养护和抚育。“泰山云植树”为人

们提供了互联网种树的新模式，也为泰山生态环境的改变积累了正能量。

泰山的生态修复历程是一部生动的教科书，它告诉我们：只要人类秉持生态文明理念，坚持科学规划与科学管理，就能实现自然与人类的和谐共生。未来，泰山将继续在生态保护与可持续发展的道路上砥砺前行，为子孙后代留下更加美丽、健康的自然遗产。同时，我们也期待泰山的成功经验能在全国范围内推广、应用。



泰山上的植被。 通讯员供图