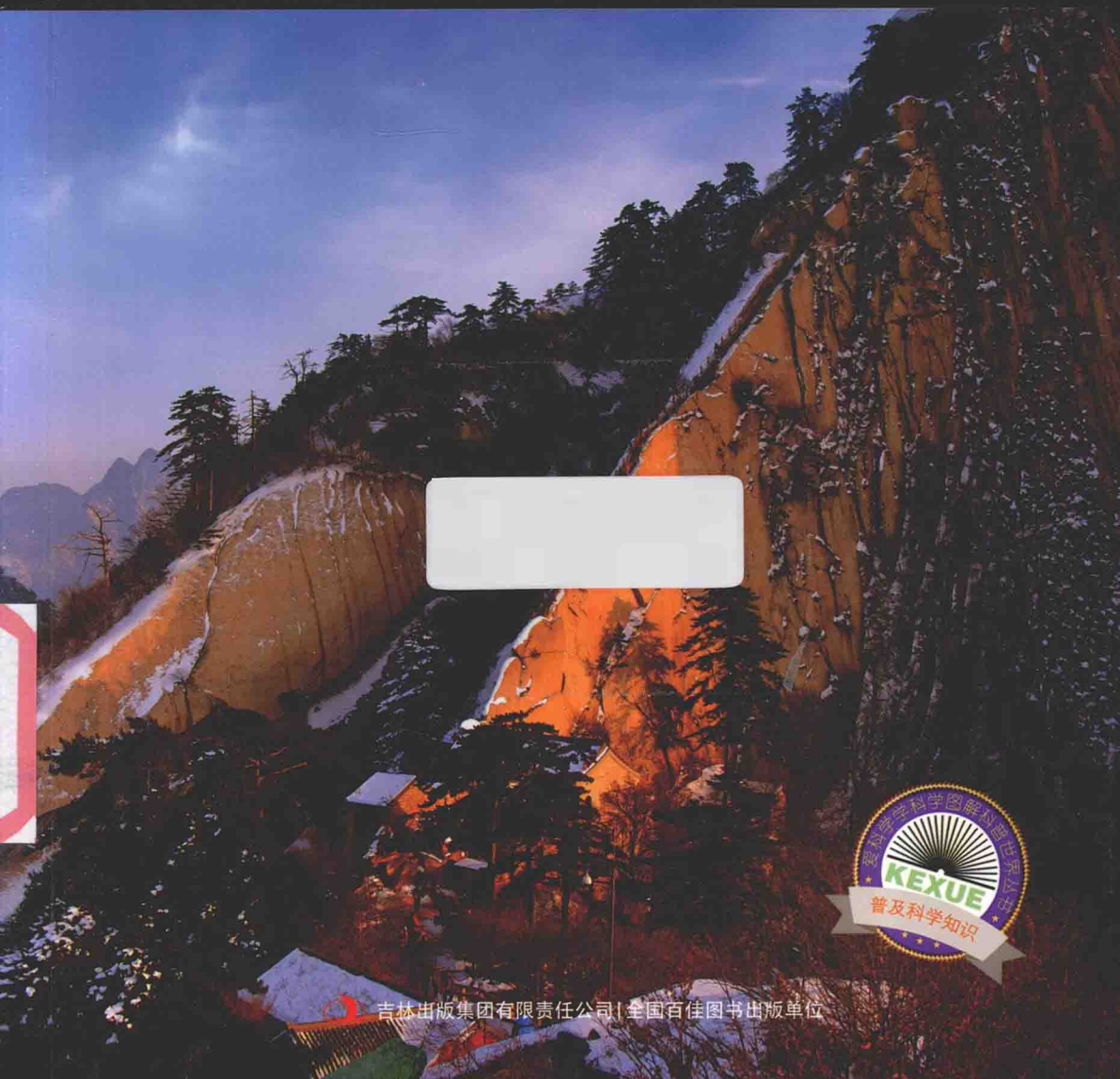


 **解** **科** **TUJIE KEPU XILIE**
爱科学学科学系列丛书

刘志才◎编著

五岳美图 影展

科学是推动我们人类发展的主要动力

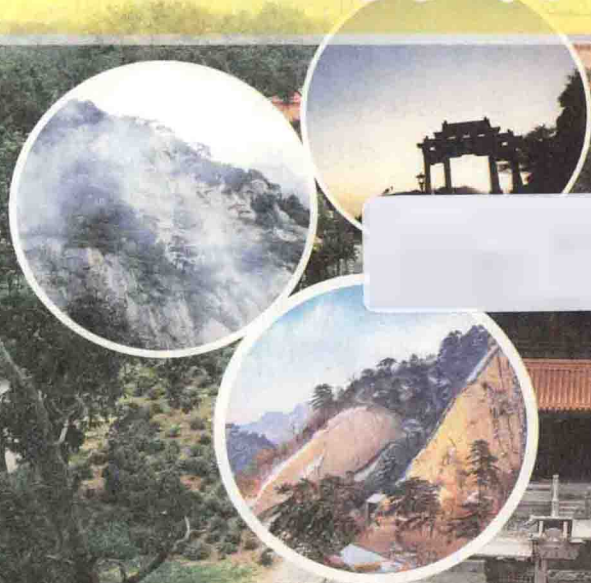


吉林出版集团有限责任公司 | 全国百佳图书出版单位

TU JIE ZHONG GUO DI LI
图解中国地理

WU YUE MEI TU YING ZHAN 刘志才◎编著

五岳美图影展



吉林出版集团有限责任公司 | 全国百佳图书出版单位

图书在版编目 (C I P) 数据

五岳美图影展 / 刘志才编著. -- 长春 : 吉林出版集团有限责任公司, 2013. 10

(图解中国地理. 第1辑)

ISBN 978-7-5534-3179-6

I. ①五… II. ①刘… III. ①五岳—青年读物②五岳—少年读物 IV. ①K928.3-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第227548号

五岳美图影展

刘志才 编著

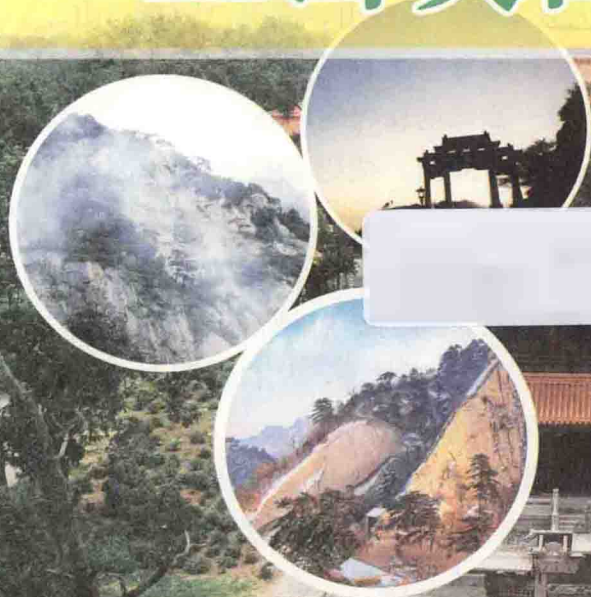
出 版: 吉林出版集团有限责任公司
地 址: 吉林省长春市人民大街4646号
电 话: 0431—86037606
传 真: 0431—85678550
出 版 人: 齐 郁
总 策 划: 李智能
选题策划: 朱万军
责任编辑: 赵 旭
封面设计: 大华文苑
法律顾问: 赵亚臣
发 行: 吉林出版集团青少年书刊发行有限公司
电 话: 0431—86037637
印 刷: 北京兴星伟业印刷有限公司
开 本: 710×1000 1/16
印 张: 10
字 数: 118千字
版 次: 2014年5月第2版 2014年5月第1次印刷
定 价: 19.80元
ISBN 978-7-5534-3179-6

版权所有 翻印必究

TU JIE ZHONG GUO DI LI
图解中国地理

WU YUE MEI TU YING ZHAN 刘志才◎编著

五岳美图影展



吉林出版集团有限责任公司 | 全国百佳图书出版单位



前言

PREFACE



我国历史悠久，幅员辽阔，土地广袤，物产丰饶，汇集了世界上众多复杂的地形、地貌：有雄伟的高原、起伏的山岭、广阔的平原、低缓的丘陵，还有群山环抱、中间低平的盆地，它们共同构成了我们美丽祖国的广阔大地。

我国山脉多呈东西和东北至西南的走向，主要有阿尔泰山、天山、喜马拉雅山、秦岭、大兴安岭、长白山、武夷山、台湾山脉和横断山等。西部拥有“世界屋脊”之称的世界上最高的高原——青藏高原，被称为世界第一高峰的珠穆朗玛峰。

我国有四大高原，由于高度、位置、成因和受外力侵蚀作用不同，外貌特征各异。我国有四大盆地，由于所在位置不同，其特点也不相同。我国丘陵众多，分布广泛，东部主要有辽东丘陵、山东丘陵、东南丘陵。我国有三大平原，在地形上也各具特色。我国还有很多岛屿、沙漠、草原、森林等，从自然到人文，所蕴藏的奥妙与美景，那简直是无穷无尽。

我国河流、湖泊众多，蕴藏着丰富的自然旅游资源。我国有许多源远流长的大江大河，主要有长江、黄河、黑龙江、松花江、雅鲁藏布江、怒江、澜沧江、雅砻江等。在长江中下游地区，分布着我国最大的淡水湖群。在西部以青藏高原湖泊较为集



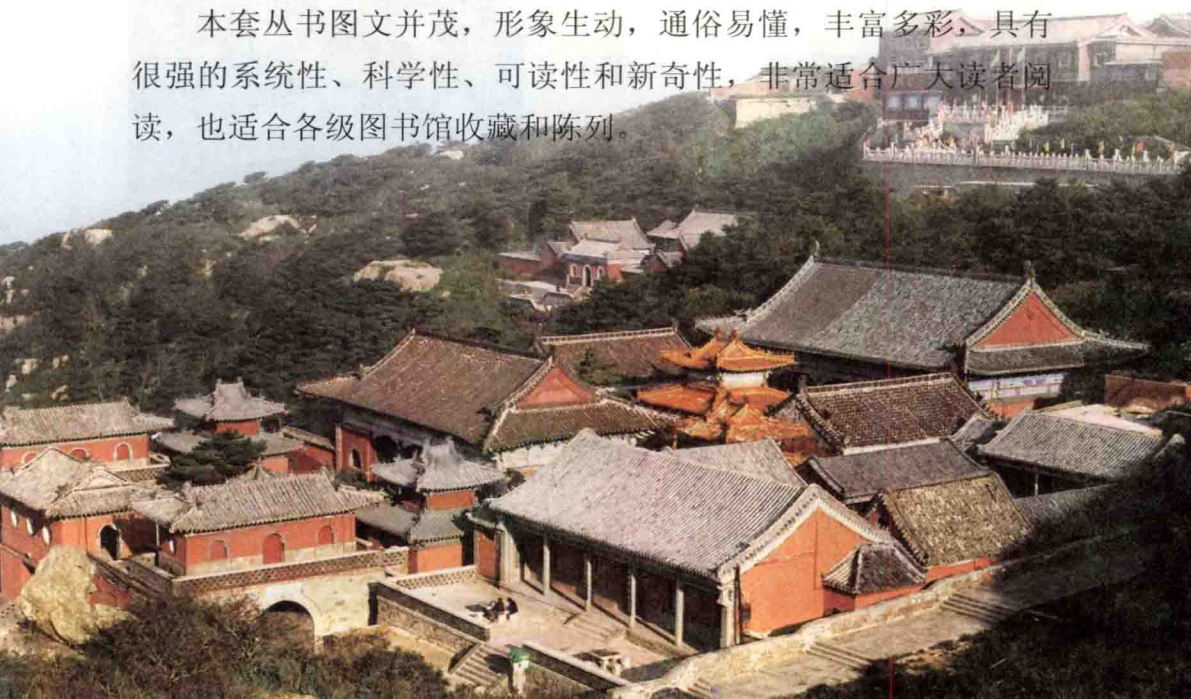
中，多为内陆咸水湖。

我国自然旅游资源，以山水风光最为重要。如五岳名山、四大佛教名山和景色奇绝的黄山、庐山、石林等，还有桂林山水、长江三峡、杭州西湖美景、云南大理、丽江、西双版纳和台湾日月潭等，都以人文气息浓郁，景色绮丽迷人而著称。

总之，正如一首歌中唱到的：“我们都有一个家名字叫中国，兄弟姐妹都很多景色也不错，家里盘着两条龙是长江与黄河，还有珠穆朗玛，峰儿最高山坡……看那一条长城万里在云中穿梭，看那青藏高原比那天空还辽阔……我们大中国呀好大一个家，永远那个永远那个我要伴随它……”

为了培养广大读者的爱国热情和自豪之感，全面认识我们美丽的祖国，我们特别编辑了本套丛书，主要包括我国的江河、湖泊、名山、景观、自然、地质、水文、名胜、生态、动物、植被、森林等。

本套丛书图文并茂，形象生动，通俗易懂，丰富多彩，具有很强的系统性、科学性、可读性和新奇性，非常适合广大读者阅读，也适合各级图书馆收藏和陈列。





目录

CONTENTS



黄飞虎赶山演变成泰山 006

奇秀天下的风景名胜 022

帝王封禅祭祀的神山 044

西岳华山的历史沿革 054

巍峨险峻的奇美风光 066





凌空奇葩的道教古建筑 084

盘古右臂衍化而成恒山 106

道教和五岳之名的伊始 112

衡山和祝融峰的民间传说 118

层峦叠翠的南岳七十二峰 124

因镇守中原得名的嵩山 138

禅宗祖庭千古名刹少林寺 146



黄飞虎赶山演变成泰山

在很久以前，有一座风光秀丽、草木茂盛的无名山。不知在什么时候，有一只万年修炼的白虎悄悄地占据了这座山。

这只白虎一不伤人，二不欺兽，每日仰卧于山间闭目养神，只是在正当午时时才径直到河边去饮水。看见白虎出没的人多了，就把这座无名山叫作白虎山。

有一天夜里，电闪雷鸣，大雨倾盆，东海有一条青龙因触犯龙宫清规，驾着雷雨逃到白虎山对面的山上安下了家。这条青龙日隐夜现。它所在的山上是粼光四射，青烟缭绕。这样就惊动了





四乡村民，后来人们便叫它青龙山。

青龙、白虎二山遥遥相望，互不服气，对峙不下。白虎山长高一寸，青龙山便长长一尺。天长日久，白虎山高，青龙山长。眼看两座山下的人们就要被这二山封住了。如果人们被隔绝了，那么人们就没有了生路。

这天，土地神外出查看，发现这龙虎相斗，于民有害，便亲自到天庭禀告玉皇大帝。玉皇大帝闻听后，立即唤来东岳泰山神黄飞虎，让他马上下凡去制止白虎与青龙的争斗。

黄飞虎手持赶山鞭，来到汉水边上。他一鞭打断了白虎腿，一鞭抽瞎了青龙眼，镇住了青龙白虎，并用鞭杆划地为界，留下了一条小溪。

泰山神爱民如子，救了四乡百姓。人们为了感谢泰山神，纷纷捐钱献物，修盖庙宇，塑像立尊，称这座庙为泰山庙。并在每年正



月十五焚香烧纸，朝拜泰山神。后来这座山也被人们称作泰山。

泰山又名岱山、岱宗、岱岳、东岳、泰岳。远古时始称火山、太山。“大”在甲骨文与金文中均见其形，读音为“太”。且“太山”意为“大山”，在先秦古文中，“大”与“太”通用。后来明代朱谋玮编撰的解释双音词的训诂书《骈雅训篆·释名称》说：

古人太字多不加点，如大极、大初、大室、大庙、大学之类，后人加点以别大小之大，遂分为二矣。

按古文字的传统读法，“大”亦有“大”、“太”、“代”三音。在



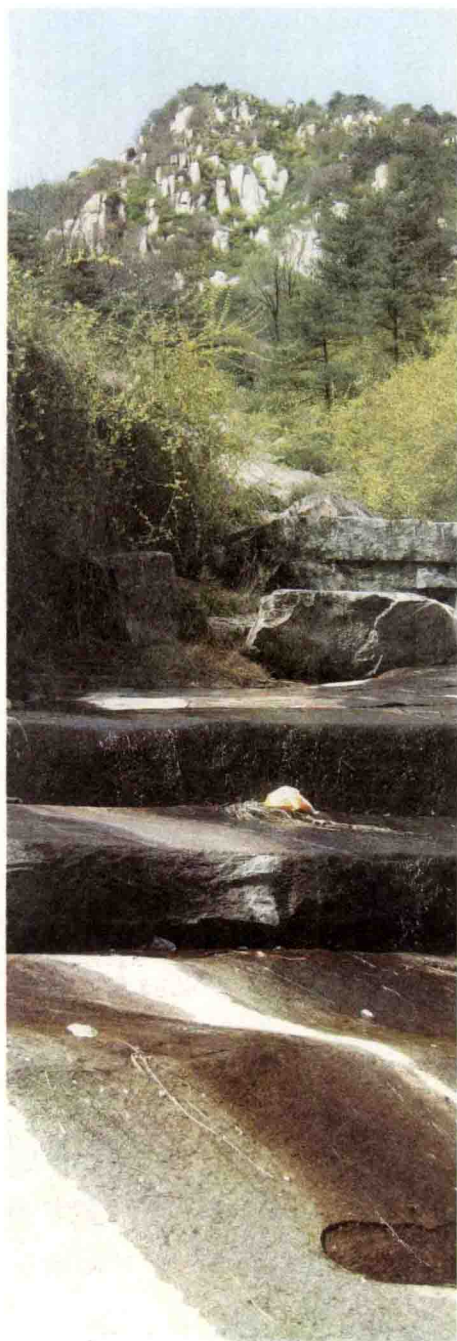


春秋战国时，由于同音字的引申和同义字的演变，“太”与“泰”、“代”与“岱”、“岱”与“岳”也互相变通了，这样相继出现了“泰山”、“岱山”、“岱宗”、“岱岳”等专用名称。

“泰山”名称最早见于《诗经》。“泰”意为极大、通畅、安宁。汉代经学家刘向编撰的《五经通义》指出：

宗，长也，言为群岳之长。易姓而王，致太平，必封泰山，禅梁父，天命以为王……

从此，泰山之名便传扬天下了。《易·说卦》里有“履而泰，然后安”的说法。“泰”字就由原来的高大、通畅之意引申为了“大而稳，稳而安”。随即出现了“稳如泰山”、“国泰民安”、“泰山鸿毛”之说。



其实，泰山形成的历史久远，历经了漫长的太古代至新生代各个地质时代的演变过程。地质断裂活动使它隆起，与广袤的华北大平原形成了强烈对比。

在久远的地质变迁中，泰山南部受断裂影响，上升幅度大，基层在上升风化过程中，异峰突起，陡峭峻拔，露出大片基底杂岩。北部上升幅度小，岭低坡缓，谷宽沟浅，保存有典型的古生代盖层。

泰山地貌分为冲洪积台地、剥蚀堆积丘陵、构造剥蚀低山和侵蚀构造中低山四大类型。在空间形象上，由低而高，造成层峦叠嶂、凌空高耸的巍峨之势，形成了由多种地形群体组合的地貌景观。

泰山杂岩已有20多亿年历史，是世界最古老的岩石之一，对研究我国东部元古代地

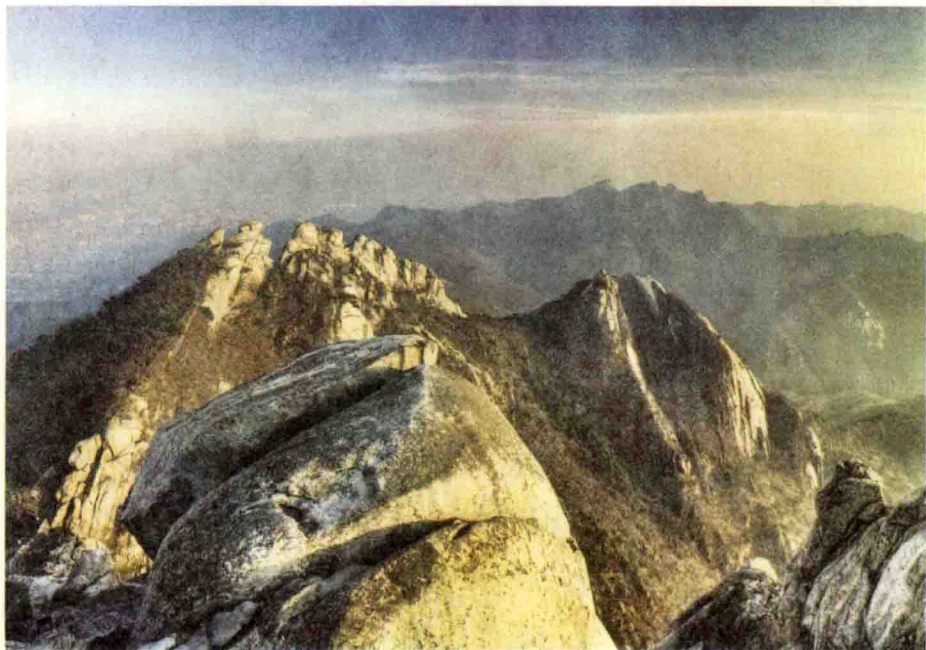


质构造、岩浆活动及板块构造，具有重要科学价值。

泰山西北麓张夏、崮山、炒米店一带的灰岩和砂页岩发育典型，是北方寒武系地层的标准剖面，是古生物许多种属的命名地或模式标本原产地。后来在山前中溪发现的辉绿玢岩脉圆柱节理，就引起了地质学界的重视。

泰山形成于太古代，因受来自西南和东北两方面的挤压力，褶皱隆起，经深度变质形成了我国最古老的地层，那就是泰山群。后因地壳变动，被多组断裂分割，形成块状山体，后来每年以0.5毫米的速度继续增高。

在泰山南部，太古界岩层上裂隙泉分布很广，从岱顶至山麓，泉溪争流，山高水长，泉水清冽，无色透明，含有人体所需的多种微量元素，是优质的矿泉水，古称“泰山神水”。





在泰山北部，中、上寒武系和奥陶系石灰岩岩层向北倾斜，地下水在地形受切割处显露出泉水。从锦绣川向北，泉水汨汨，星罗棋布。

北麓丘陵边缘地带，岩溶水向北潜流，受地层区辉长岩的堵截，纷纷涌露，使古城济南成为“家家泉水，户户杨柳”的泉城。

温带季风性气候使泰山具有明显的垂直变化：山顶年均气温5.3摄氏度，比山麓泰安城低7.5摄氏度；年均降雨量1100多毫米，相当于山下的1.5倍；山下四季分明，山上春秋相连。泰山冬季较长，形成雾凇雨凇奇观。夏秋之际，云雨变幻，群峰如黛，林茂泉飞，气象万千。

泰山植被茂密，种类繁多，垂直分布。从山麓拾级而上，可依次见到落叶林、阔叶针叶混交林、针叶林、高山灌木草丛，林带界线分明，植物景观各异。

资源丰富的泰山区域，有煤、铁、岩盐、石膏、硫黄、蛇纹



石、碧玉等矿藏，泰山板栗、核桃、肥桃、汶香附、鹿角菜、泰山灵芝、白首乌、泰山赤鳞鱼等土特产，驰名中外。

泰山东部临海，西靠黄河，俯瞰曲阜，凌驾于齐鲁大地，几千年来一直是东方政治、经济、文化的重点区域。在中华民族几千年的文化历史长河中，气势磅礴的泰山，与长城、长江、黄河齐肩。

泰山独有的地理位置和气候特点，为岱顶创造了旭日东升、晚霞夕照、泰山佛光、黄河金带奇观，被合称为泰山四大奇观。

泰山日出是最壮观且动人心弦的，是岱顶奇观之一，也是泰山的重要标志。随着旭日发出的第一缕曙光撕破黎明前的黑暗，从而使东方天幕由漆黑而逐渐转为鱼肚白、红色，直至耀眼的金黄喷射出万道霞光。最后，一轮火球跃出水面，腾空而起。

整个过程像一个技艺高超的魔术师，在瞬息间变幻出千万种多姿多彩的画面，令人叹为观止。岱顶观日出历来为人们所向





往，也使许多文人墨客为之高歌。

晚霞夕照更是泰山一绝。泰山日落之时，气象万千。特别是雨过天晴、天高气爽、夕阳西下的时候，在泰山极顶，仰望西天，朵朵残云如峰似峦，道道金光穿云破雾，直泻人间。在夕阳映照下，云峰之上镶嵌着一层金灿灿的亮边，闪烁着奇珍异宝般的光辉。

正如有诗道：

谁持彩笔染长空，几处深黄几处红。

还有诗赞美：

清泉泻万仞，落日御千峰。

泰山佛光也是岱顶奇观之一。每当云雾弥漫的清晨或傍晚，

