



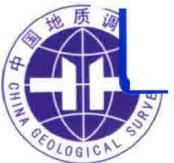
中国地质调查成果

CGS 2018-078

新时代地质工作者 核心价值观读本

刘延明 主编

地 质 出 版 社



“情报综合研究与产品研发”

(项目编号:DD20160354)项目资助

新时代地质工作者核心价值观读本

刘 延 明 主 编

地 质 出 版 社

· 北 京 ·

内 容 提 要

本书着重阐述了新时代地质工作者核心价值观的基本内涵，论述了培育和践行新时代地质工作者核心价值观应坚持的原则和基本途径，精选了典型案例，为社会各界深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，推进地质工作转型发展，践行社会主义核心价值观提供参考。

图书在版编目 (CIP) 数据

新时代地质工作者核心价值观读本 / 刘延明主编.

—北京：地质出版社，2019. 1

ISBN 978 - 7 - 116 - 11352 - 7

I. ①新… II. ①刘… III. ①地质 - 工作人员 - 思想
政治教育 - 学习参考资料 IV. ①P5②D64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 302144 号

XINSHIDAI DIZHI GONGZUOZHE HEXIN JIAZHIGUAN DUBEN

责任编辑：田 野 郁秀荣

责任校对：李 玮

出版发行：地质出版社

社址邮编：北京市海淀区学院路 31 号，100083

咨询电话：(010) 66554528 (邮购部)；(010) 66554631 (编辑室)

网 址：<http://www.gph.com.cn>

传 真：(010) 66554686

印 刷：北京地大彩印有限公司

开 本：787 mm × 960 mm 1/16

印 张：11.25

字 数：152 千字

版 次：2019 年 1 月北京第 1 版

印 次：2019 年 1 月北京第 1 次印刷

定 价：68.00 元

书 号：ISBN 978 - 7 - 116 - 11352 - 7

(如对本书有建议或意见，敬请致电本社；如本书有印装问题，本社负责调换)

新时代地质工作者
核心价值观读本

编写组

主编 刘延明

副主编 梁忠 徐红燕

编写组成员 赵小平 焦奇

谭正敏 黄娟

“责任、创新、合作、奉献、清廉”的新时代地质工作者核心价值观，是针对新时代地质工作者面临的新形势、新任务和新要求，基于新时代地质工作的实践而提出的，是理论源于实践的具体体现。我们要引导广大地质工作者，全力投入到新时代地质工作中去，牢记责任、努力创新、团结合作、无私奉献、清正廉洁，忠诚于党的地质调查事业，大力弘扬地质行业优良传统，积极践行新时代地质工作者核心价值观，为顺利开启地质调查事业第二个百年，建设世界一流的新型地质调查局，实现中华民族伟大复兴的中国梦奉献出所有力量。

——自然资源部党组成员，中国地质调查局局长、党组书记
钟自然在中国地质调查局系统党员干部大会上的讲话

前　　言

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把握发展大势，立足强国目标，提出了“五位一体”总体布局和“四个全面”战略布局，确立了新形势下党和国家各项工作战略目标并推出一系列战略举措。设立国有自然资源资产管理和自然生态监管机构，不仅为新时代地质工作提供了更加广泛的发展服务空间，也赋予了地质工作者新的历史使命。

自然资源部中国地质调查局认真贯彻落实中央有关精神，按照部党组有关要求，积极调整工作结构，坚持用科技创新改造、支撑、引领地质调查。自然资源部成立后，陆昊部长在自然资源部科技创新推进会上提出“一核、两深、三系”为主体的自然资源重大科技创新战略。中国地质调查局进一步调整工作思路，确立了“全力支撑能源、矿产、水和其他战略资源安全保障，精心服务生态文明建设和自然资源管理中心工作”的基本定位，以更好地适应自然资源部对地质调查工作的新要求，满足经济社会发展对地质工作的新需求，加快建设世界一流的新新型地质调查局。

身为新时代的地质工作者，要不忘初心，勇往直前，坚定不移地担当起自己的神圣职责，在实现中华民族伟大复兴的实践中，团结奋斗，努力在建设中国特色社会主义的道路上不断取得新成就、开拓新局面。为统一思想，转变观念，不辱新时代的历史使命，中国地质调查局党组结合弘扬社会主义核心价值观的具体要求，提出了“责任、

创新、合作、奉献、清廉”的新时代地质工作者核心价值观，以此作为新时代地质工作的精神支撑。

新时代地质工作者核心价值观源于地质调查百年文化的历史积淀，根植于新时代地质调查事业发展特点的文化自信，与“三光荣”精神、“李四光精神”相承接，在历史、现实、未来的三重维度中，实现了地质工作者的光荣传统升华。新时代地质工作者核心价值观紧扣习近平新时代中国特色社会主义思想主题，凝聚着广大地质工作者的价值共识，是地质工作者的共同理想信念和基本道德规范。它既是一个人的“德”，也是一个单位和组织机构的“魂”，对于统一思想、转变观念、提振士气，对于促进知行合一，促进队伍思想文化、科技发展等起到直接的指导作用。

我国地质工作者历来有浓厚的家国情怀，有强烈的社会责任感。在我们党领导的革命、建设、改革的历程中，广大地质工作者始终胸怀大局、心有大我，把自身的前途命运同国家和民族的前途命运紧密联系在一起，谱写了可歌可泣的壮歌，建立了彪炳史册的功勋。新中国成立以来，李四光、黄汲清、谢家荣等地质先辈，矢志报国、砥砺前行，为新中国地质科学和地质事业的发展奠定了坚实的基础。改革开放以来，新一代地质工作者薪火相传，涌现了包括黄大年、叶建良、侯增谦、李向、石磊等一批先进典型。中华民族从站起来、富起来到强起来的伟大进程中，始终凝聚着广大地质工作者的贡献和力量。一代人有一代人的担当，一个时代有一个时代的使命。进入新时代，把党的十九大描绘的美好蓝图变为现实，是一场新的长征，我们要在继承“三光荣”精神，弘扬“李四光精神”的同时，更好地培育和践行新时代地质工作者核心价值观，使之成为新时代地质工作者共同的价值追求。

通过宣传和培育，动员广大地质工作者把个人的理想追求融入波澜壮阔的国家和民族事业中，勇于担当民族复兴大任，不辱时代使命，

做新时代地质工作者核心价值观的优秀践行者，为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献智慧和力量。道不可坐论，德不可空谈。再恒远的价值目标，如果没有具体实践的支撑，只能是空中楼阁；再崇高的道德准则，如果缺乏化大为小的播撒，就难以行之久远。学习和践行新时代地质工作者核心价值观，关键在于抓好贯彻落实。要让广大地质工作者切实做到“内化于心，外化于行”，首先就要做好新时代地质工作者核心价值观的宣传和培育。

为贯彻落实党的十九大关于“培育和践行社会主义核心价值观”的有关精神要求，引导广大干部职工深刻理解并以实际行动培育和践行新时代地质工作者核心价值观，中国地质调查局地学文献中心精心编写了《新时代地质工作者核心价值观读本》，深刻分析了新时代地质工作者核心价值观产生的背景和意义，全面阐述了新时代地质工作者核心价值观的基本内涵，论述了培育和践行新时代地质工作者核心价值观应坚持的原则和基本途径，精选了典型案例，为大家深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，推进地质工作转型发展，践行社会主义核心价值观提供参考。

本书在编写过程中，得到了中国地质调查局有关领导和局机关党委的大力支持。兰书慧、黎萍、李群、周飞飞、李逸川、宋宏建、石秀秀、梁燕、冯志伟、李伟琦、乔中坤参与了前期资料收集，黄世英、赵腊平、郭友钊、马海军、杨力行、唐铁军、汪振立、周志兴、刘虎等专家提出了宝贵的修改意见，在此一并表示衷心的感谢！

目 录

前 言

第一章 新时代地质工作者核心价值观提出的背景和意义	1
第一节 新时代地质工作者核心价值观提出的背景	3
第二节 新时代地质工作者核心价值观的概念	7
第三节 培育和践行新时代地质工作者核心价值观的 重要意义	14
第二章 新时代地质工作者核心价值观的基本内涵	20
第一节 责任：新时代地质工作者核心价值观的根本	20
第二节 创新：新时代地质工作者核心价值观的精髓	28
第三节 合作：新时代地质工作者核心价值观的关键	37
第四节 奉献：新时代地质工作者核心价值观的基础	46
第五节 清廉：新时代地质工作者核心价值观的保障	56
第三章 积极培育和践行新时代地质工作者核心价值观	64
第一节 培育和践行新时代地质工作者核心价值观应 坚持的原则	64

第二节 培育和践行新时代地质工作者核心价值观的基本途径	68
第三节 争做践行新时代地质工作者核心价值观的模范	76
第四节 建立培育和践行新时代地质工作者核心价值观的保障体系	79
第四章 践行新时代地质工作者核心价值观的典型案例	83
用新时代精神点亮新能源曙光	83
积极践行“向地球深部进军”号令	90
开启砂岩型铀矿找矿新时代	98
“铁三角”抗旱打井送甘泉	104
发挥示范与引领作用 带动煤层气产业发展	110
以钉钉子精神做科研	116
为“透视地球”造慧眼	122
南方页岩气勘查踏上新征程	128
汗洒丝路故土 共铸地学辉煌	135
为“地球之肾”固本培元	143
心有大我 至诚报国的黄大年	148
敢啃硬骨头的大国工匠叶建良	153
在科研道路上脚踏实地的侯增谦	159
主要参考文献	166

第一章 新时代地质工作者核心价值观提出的背景和意义

面对我国经济发展进入新常态，党中央提出了“创新、协调、绿色、开放、共享”五大发展理念。新的发展理念要求我们加快推进地质工作的转型，加快地质文化的建设创新发展。地质工作的转型，首先需要地质工作者思想观念转变，树立符合新时代要求的地质工作者核心价值观。地质文化是地质队伍的灵魂，地质文化建设是地质工作者转变观念，统一思想，凝聚共识的最佳途径。地质文化建设的根本任务是占领和巩固地质事业精神高地，培育和树立符合新时代要求的地质工作者核心价值观，凝聚力量，促进地质工作的转型发展。

在2016年1月召开的全国地质调查工作会议上，国土资源部党组成员、中国地质调查局党组书记、局长钟自然首次提出了“责任、创新、合作、奉献、清廉”的新时代地质工作者核心价值观，后经局党组研究确定，以此作为新时代地质工作者的精神指引，作为地质工作者职业道德和职业理想的共同追求。新时代地质工作者核心价值观源于地质工作实践，是广大地质工作者共同智慧的结晶，经过凝练、培育、深化和完善，势必成为凝聚地质工作者力量的源泉，成为指导地质工作者行为的基本要求。

新时代地质工作者核心价值观是在习近平新时代中国特色社会主义思想指导下，根据新时代地质工作者面临的新形势、新任务，针对当前地质队伍精神状态的现状问题，基于地质工作的实践而提出的，是社会主义核心价值观在地质行业的具体体现，与“三光荣”精神和

“李四光精神”相承接，折射出了百年地质文化的底蕴，体现了地质工作的特色。“责任、创新、合作、奉献、清廉”这五个词十个字相互衔接，组成一个有机整体，责任是地质工作者核心价值观的根本，创新是地质工作者核心价值观的精髓，合作是地质工作者核心价值观的关键，奉献是地质工作者核心价值观的基础，清廉是地质工作者核心价值观的保障。



钟自然局长在 2016 年全国地质调查工作会议上首次
提出新时代地质工作者核心价值观

新的地调百年已经开启，新时代地质工作者要以“强国富民”为己任，不断增强“四个意识”，坚定“四个自信”，把个人理想自觉融入国家发展伟业，勇于担当民族复兴大任，肩负时代使命，积极做新时代的奋斗者；要自觉继承和发扬“三光荣”精神、“李四光精神”，深入践行新时代地质工作者核心价值观，创造新的更大的业绩，奋力走好新时代的长征路。在自然资源部党组的领导下，地质工作者要不忘初心、砥砺奋进，为“全力支撑能源、矿产、水和其他战略资源安全保障，精心服务生态文明建设和自然资源管理中心工作”，为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦，贡献智慧和力量。

第一节 新时代地质工作者核心价值观提出的背景

随着我国经济发展进入新常态，地质工作也进入了新的发展时期，全面树立新理念，坚决贯彻新要求，着力探索建设新时代地质文化，凝练新时代地质工作者核心价值观，巩固地质事业精神高地，成为当前地质工作面临的重要任务。

一、培育和践行社会主义核心价值观成为时代要求

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央顺应时代发展，从理论和实践结合上系统回答了新时代坚持和发展什么样的中国特色社会主义、怎样坚持和发展中国特色社会主义这个重大时代课题，创立了习近平新时代中国特色社会主义思想。社会主义文化强国建设战略部署和“三个倡导”的二十四字社会主义核心价值观是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分。习近平总书记所作的党的十九大报告，全面深刻阐述了社会主义核心价值观的丰富内涵和实践要求，对培育和践行社会主义核心价值观进一步作出了重大部署。

中国地质调查局党组全面学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神，深刻领会习近平总书记治国理政新理念、新思想、新战略的丰富内涵，全面落实党的十九大提出的新任务、新要求，全面自觉运用新发展理念统一思想，指导工作，积极推进社会主义核心价值体系建设。结合新时代以来地质工作的实际情况，适时提出了“责任、创新、合作、奉献、清廉”的新时代地质工作者核心价值观。

二、新时代地质工作者精神家园亟需进一步涵养

2014年2月24日下午，习近平总书记在主持中央政治局第十三次

集体学习时说，“一个国家的文化软实力，从根本上说，取决于其核心价值观的生命力、凝聚力、感召力。对一个社会、一个国家的发展至关重要。”同样，地质工作者的核心价值观也是地质工作者的行动引领，是行业文化实力的体现，对地质事业的发展至关重要。

中国的地质调查工作已经走过百年历程。在百年的风云变幻中，地质调查工作从无到有，从弱到强，在国民经济发展中始终发挥着基础先行作用，兴实业，利民生，强资源，壮国威。地质调查工作本身也在不断发展，取得了丰硕成果，在服务领域不断拓展，理论技术体系快速创新的同时，也积淀了优秀的地质文化。“以献身地质事业为荣，以艰苦奋斗为荣，以找矿立功为荣”的“三光荣”精神便是优秀地质文化的重要内容。“三光荣”精神是地质行业的优良传统，其精神内涵也随着地质实践的深入拓展而不断丰富和升华。随着我国经济社会的发展，人民生活水平大幅提高，“三光荣”精神这个曾经鼓舞无数地质人的行业精神基石，曾被全社会广泛推崇和广为赞誉的价值理念逐渐为物质生活、享乐主义价值观冲淡，变得与现实生活“渐行渐远”。在新的时代背景下，我们在保持艰苦奋斗作风的同时，还要做小康社会的建设者与受益者，要做“创新、协调、绿色、开放、共享”发展理念的实践者。为青年地质工作者提供更大的发展空间，为地质人寻觅更好的跻身位置和更高的职业价值，以赢取全社会的认同和支持。这是新时代赋予地质单位和地质人的责任和使命。只有这样，才有更多的人愿意投身地质事业，新时代地质事业的辉煌才能代代相传。

改革开放给我国带来了物质文化的繁荣发展，同时，各种价值观念和社会思潮纷至沓来，对地质工作者的思想意识和价值观产生了深刻影响。地质工作者思想活动的独立性、选择性、多变性、差异性明显增强，思想观念、道德意识、价值取向越来越呈现出层次性。这主要是价值观念个体化造成的，一些人更多地关心自己权利的实现，在价值的社会本位与个人本位中，天平逐渐向后者倾斜；一些人积极追

求个人价值、尊严、利益需求，权利意识浓厚，义务观念、合作观念、奉献观念淡薄；缺乏应有的义务感和责任感，常常忽视甚至漠视自己应负的义务和应承担的责任，把自我价值的实现与集体、社会的召唤对立起来。不健康的价值观念直接影响到干部职工工作作风，由此带来的责任心不强、缺乏团队合作精神、创新动力不足等问题，极大地阻碍了“建设世界一流的新型地质调查局”目标的实现。为破除这些阻碍，涵养地质工作者的精神家园，迫切需要总结凝练出适应新时代发展的、符合地质工作特色的正确的核心价值观，指引、规范、凝聚每一名地质人，为促进地质事业发展打下坚实的共同思想道德基础。

三、亟需建立共同的思想基础，应对国家新需求和地质工作的转型

我国经济发展步入新常态，作为经济发展先行领域的地质工作面临新的任务和挑战。局党组对新形势作出科学研判，提出新时代地质事业改革发展，要重点抓好 8 个方面的工作，一是要为实现“两个一百年”奋斗目标提供稳定、经济、可靠能源、矿产、水和其他战略资源安全保障。要加大低碳清洁能源矿产（油气、天然气水合物、地热、铀矿等）、大宗紧缺矿产和战略性新兴矿产资源的勘查开发力度，提高国内资源保障能力。二是要为实施趋于协调发展，建设美丽乡村，提供精准、有效的支撑服务。着力推进海洋地质、生态地质、农业地质等工作。三是要为生态文明建设和自然资源管理提供有效的技术支撑和高质量的解决方案。加强自然资源数量、质量、生态“三位一体”调查评价，开展自然资源承载力评价、国土空间开发适宜性评价、生态系统修复和治理工作。四是要为重大工程、基础设施建设和新型城镇化发展提供基础性、先行性支撑服务。五是要为地质灾害提供及时、有效的评价和监测预警信息服务。六是加强科技创新和人才培养。七

是要扩大对外开放。八是要深化地质工作改革。

为落实党的十九大对地质工作提出的新要求，满足经济社会发展和生态文明建设对地质工作需求的变化，地质工作将进行全方位、深层次的调整改革。为适应转型，新时代地质工作要推进6个方面的转变：一是思想观念要转变。能不能转型，关系到公益性地质队伍的地位。二是指导理论要转变。从地质科学转向地球系统科学理论，重点研究岩石圈、水圈、大气圈、生物圈及其交互作用。三是技术方法要转变。特别要加强科技创新和信息化工作。四是业务布局要转变。要推进项目布局和预算结构的转变。五是体制机制要转变。六是人才结构要转变。

面对地质工作重大转型的复杂形势，地质行业如何形成强大的凝聚力，关乎整个行业发展前景与命运。特别是当前，地质队伍的总体结构、隶属关系、身份属性、工作环境、利益分配模式等都有待于调整，一些新的社会矛盾和新的社会问题相继出现，对地质工作者的思想认识和价值观念产生了深刻影响，主要表现为：党风廉政建设与执行中央八项规定精神和全面从严治党、落实两个责任的要求不适应；地调科研能力与国家重大战略需求和自然资源管理中心工作的要求不适应；地质科技创新管理与科技体制机制改革的要求不适应等。地质队伍中曾一度在“四态”方面（思想状态、工作状态、身心状态、生活状态）表现出对当前地质工作面临的新形势、新任务，认识和理解不深，思路不够开阔；对事业单位改革发展的推进和事业发展新格局的产生，思想压力大，不能适应；对未来发展信心不足，思想观念保守，安于现状，进取意识和敬业精神不足，大局意识、集体观念和奉献精神有待加强；狭隘的小团体利益思想仍有一定的市场，各自为战导致地质调查成果小而散；地调项目审计中发现的不合规、不合理预算支出反复出现。要解决这些问题，必须在加快地质改革的同时，构建具有强大凝聚力、感召力、战斗力的新时代地质工作者核心价值观，

激励和引导广大地质工作者凝心聚力，为新时代地质事业的健康稳定可持续发展不懈奋斗。

第二节 新时代地质工作者核心价值观的概念

一、价值观

价值观是个人或群体关于价值的基本观点，对客观事物（包括人、物、事）及对自己的行为结果的意义、作用、效果和重要性的总体评价，是评判真与假、善与恶、美与丑的总看法，是推动并指引一个人采取决定和行动的原则、标准，是个性心理结构的核心因素之一。它使人的思想和行为带有稳定的倾向性。价值观是人用于区别好坏、分辨是非及其重要性的心理倾向体系，它反映人对客观事物的是非及重要性的评价，是人的动机和行为模式的统帅。

具体到一个组织或行业中，价值观则是在行业创业和成长过程中形成的、为行业领导者和干部职工群体所特有的、对工作活动具有规范性作用的价值观念体系。在不同的社会文化价值体系之中，社会的存在和发展由价值观来作出客观的价值规范，同时在不同社会个体的思维系统中起到情感认同、价值引导的作用。

价值观对于个人主要有三个功能。一是行为导向功能。价值观是人们行为方式、生活道德选择的最根本动机之一。价值观对于人的行为和生活发挥着重要的导向作用。人们对于工作的选择，对于人生的谋划，都受到价值观深刻的影响。价值观发挥着决定性的作用。二是道德定向功能。这种定向功能既是对外的，也是对内的。对外表现为对于他人行为或者社会事件的褒贬评判，对内则表现为对于自我行为的反省。一旦自己的行为与价值观相违背，就出现理性的不安或者失衡。那些被认为理所当然的行为必然是与自我价值观相一致的行为。