

西藏自治区全民科学素质工作 领导小组办公室文件(通知)

藏全科组办发〔2019〕4号

关于印发《西藏自治区全民科学素质工作要点》 的通知

区科素成员单位，各地（市）纲要办：

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大以及十九届二中、三中全会精神，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想指导我区的全民科学素质工作，根据中国科协《2019 年全民科学素质行动工作要点》要求，西藏自治区全民科学素质工作领导小组办公室制定了《西藏自治区全民科学素质工作要点》（以

下简称要点), 经请示政府分管领导同意, 现将《要点》印发给你们, 请按照分工要求, 认真贯彻落实。

西藏自治区全民科学素质工作领导小组办公室

2019年8月29日

办公室

西藏自治区全民科学素质工作要点

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大以及十九届二中、三中全会精神，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，用习近平新时代中国特色社会主义思想指导我区全民科学素质建设工作开展，把人民对美好生活的向往作为奋斗目标，坚持问题导向，加强顶层设计，为全面建成小康社会努力奋斗。

一、以习近平新时代中国特色社会主义思想为统领，在全社会厚植创新发展沃土

（一）深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

1. 推动习近平新时代中国特色社会主义思想在我区全民科学素质工作中的深化转化，深入分析新时代全民科学素质工作不平衡不充分发展的具体表现和深层原因，不断提高推动工作跨越发展的能力。（各成员单位）

2. 深刻领会和落实习近平总书记“把科学普及与科技创新放在同等重要的位置”以及关于实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略、乡村振兴战略、健康中国战略等重要论述，按照“神圣国土守护者、幸福家园建设者”重大决策部署，稳步推进边境小康村建设，推进边境基础设施建设共建共享，确保边疆巩固、边疆发展和边境安全。努力开创公民科学素质建设工作

新局面，推动全民科学素质工作高质量发展，探索加强全民科学素质工作的有效途径，为建设“美丽西藏”构筑更加坚实的公民科学素质基础。（各成员单位）

（二）广泛传播科学精神和科学知识

3. 大力宣传报道优秀科技成果、学科领域的最新进展、重大科技成就，加大科技领域时代楷模和“最美人物”的学习宣传力度，引导高校、科研单位、科技企业等主动宣介，在全社会大力弘扬科学家精神，加强面向公众的科学传播和科普宣讲，弘扬科技创新正能量，唱响为民报国主旋律。（各成员单位）

4. 围绕庆祝新中国成立 70 周年，宣传展示 70 年来特别是党的十八大以来科技界生动实践、伟大成就、宝贵经验和优秀典型，激励广大科技工作者坚定理想信念，增强建设世界科技强国的信心决心。推动广播、电视、报刊、网络等大众传媒开设和办好科普节目、专栏。（各成员单位）

（三）推动科学理性深入人心

5. 贴近百姓现实需求，围绕人民群众关心的卫生健康、食品安全、环保治污等领域，普及健康生活方式，提高全民健康素养水平，开展好全国科普日、科技活动周、世界气象日、世界环境日、健康中国行等主题科普活动，加大科学知识的传播力度，对谣言进行及时澄清，营造科学理性的社会氛围，淡化宗教消极影响，消除封建愚昧迷信、伪科学、极端思潮滋生的土壤。（各成员单位）

二、狠抓重点人群科学素质提升，助推经济社会发展

（一）实施青少年科学素质行动

6. 深化中小学科学领域课程教学改革，切实加强中小学生学习科学教育。推动科学课在线开放课程建设与应用，拓展科技教育信息和资源的传播、普及渠道，丰富科技教育资源的呈现方式。（**区教育局、区科协**）

7. 推动基础学科青少年科技人才培养。进一步探索建立高校、科研机构与中学联合培养青少年科技创新人才的有效模式与工作机制。（**区教育局、区科协**）

8. 充分挖掘学校图书馆、实验室等校内资源，整合各类科技馆、少年宫等校外科普资源，利用好各类实践教育基地，开展科普活动，加强科学精神、学习兴趣和实践能力培养。指导学校开展好家庭教育工作，提升家庭教育科学化水平，形成家校共育的良好局面。加大农村学校科技辅导员培训力度，开展科技辅导、心理疏导、安全健康等方面的志愿服务。（**各成员单位**）

9. 实施国家大学生创新创业训练计划，办好全国青少年科技创新大赛、全国青少年机器人竞赛、全国青少年高校科学营、中国“互联网+”大学生创新创业大赛、“挑战杯”大学生科技竞赛、“创青春”全国大学生创业大赛等活动，积极探索科技创新后备人才发现、选拔和培养机制。（**区科协、区教育局、团区委**）

10. 广泛组织开展各类科普活动进校园工作，积极推进科技馆、博物馆、科普大篷车、流动科技馆、高校科学营、青少年夏

(冬) 令营、未成年人合法权益保护知识宣讲、青少年如何拒绝(远离)毒品、增强青少年防范网络犯罪意识,遵守交通安全、科普活动进校园等活动。(区教育厅、区科协、区科技厅、区农业农村厅、团区委、区地震局、区气象局)

11. 大力开展线上线下相结合的青少年科普活动,不断满足青少年对科技教育信息的需求,增强科普益智互动节目的吸引力,激发青少年的科学梦想。(区教育厅、区科协、区科技厅、区广电局、团区委)

(二) 实施农牧民科学素质行动

12. 实施乡村振兴农牧民科学素质提升行动计划,优化政策供给,全方位提升农牧民科学素质,服务乡村振兴战略。(区农业农村厅、区农科院、区科协)

13. 深入实施新型农牧业经营主体带头人培训、农村实用人才带头人培训、现代青年创业创新培训等计划,培育更多热爱农牧业、懂技术、善经营的职业农牧民。引导各地建设具有区域特色的农牧民培训基地,鼓励高校院所和社会力量开展系统性农牧民培训工作,扩大农村妇女带头人培训试点覆盖面。(区农业农村厅、区教育厅、区妇联)

14. 坚持公平普惠、重心下移,注重扶贫同扶志、扶智相结合,提升农牧民发展生产和务工经商的基本技能。向边境地区和偏远地区加大政策和资源倾斜力度,加强科普基础设施配置,实现流动科普服务广覆盖。加强对农村困难群体的关爱服务。(区农业农

村厅、区民委、区卫健委、区妇联、团区委、区科协)

15. 加强农村科普教育设施建设, 进一步发挥农村中学科技馆、乡村小学科技馆、校园科普 e 站等作用, 依托相关单位开展双语优秀科普作品创作和编译双语农牧区防灾减灾知识读本, 开展消防、卫生、安全、生态环境保护、防灾减灾等方面科普教育宣传活动。(区科协、区农业农村厅、区卫健委、团区委、区妇联、区地震局)

16. 树立文明新风, 坚决破除封建迷信和伪科学的消极影响, 淡化宗教消极影响, 不断改善农牧民精神风貌。用好基层党群活动中心等各种阵地, 深入开展农牧区环保宣传、安居宣传和提升农牧民科学素质等活动, 建设美丽乡村。(区党委宣传部、区农业农村厅、区民委、区生态环境厅、区广电局、区科协)

17. 建立健全农牧民科学素质提升工作平台, 发挥全国农业科教云平台、科普中国服务云、中国环保科普资源网、中国兴农网等作用, 开展服务“三农”的科普工作。大力开展信息技能培训, 发挥专家、科技企业、“两新”主体等的作用, 提高农牧民利用网络和科技解决生产生活问题的本领。(区农业农村厅、区科技厅、区民委、区卫健委、区气象局、区妇联、区科协)

(三) 实施城镇劳动者科学素质行动

18. 广泛开展职业技能、信息技术、职业病防治等职业教育和培训, 积极组织参与各类职业技能大赛和评选工作, 开展安全生产宣教活动, 促进城镇劳动者整体素质提升。(区人社厅、区教育

厅、区经信厅、区卫健委、区总工会、团区委、区科协)

19. 进行专业技术人才知识更新, 聚焦国家和区域重大发展战略, 继续组织实施西藏少数民族专业技术人才特殊培养工作。大力开展农牧民职业技能提升培训工作和农民工求学圆梦行动、创新创业巾帼行动等活动, 提高进城务工人员城镇的稳定就业和科学生活能力。(区人社厅、区教育厅、区总工会、团区委、区妇联、区农业农村厅、区科协)

20. 认真贯彻落实劳动者终身职业技能培训制度, 开展高质量职业技能培训。大力弘扬恪尽职守、精益求精、追求完美的工匠精神, 深入开展选树“大国工匠”“最美职工”“最美青工”、巾帼建功等活动, 激发职工创新创造活力, 为建设美丽西藏提供人才支撑。(人社厅、区教育厅、区党委宣传部、区经信厅、区广电局、区总工会、团区委、区妇联、区工商联、区科协)

(四) 实施领导干部和公务员科学素质行动

21. 把习近平新时代中国特色社会主义思想作为干部学习的中心内容, 把科学素质教育和科学决策能力作为各级党政领导干部教育培训的长期任务, 纳入党校(行政学院)院校教学计划, 进一步提高干部队伍的科学素质和管理水平。重点加强各级各部门科技行政管理干部、科研机构负责人和国有企业、高新技术企业技术负责人等的教育培训。(各成员单位)

22. 在领导班子和领导干部综合考核评价中体现科学素质方面的要求。在公务员考录中强化科学素质的测评。办好专家科技

讲座、科普报告等各类领导干部和公务员科普活动。加强干部心理健康培训，做好心理健康服务工作。注重培养基层干部专业能力和专业精神，提升贯彻党的决定、领导基层治理、团结动员群众等方面的能力，特别是增强做好“三农”工作本领，适应新时代乡村振兴的要求。（各成员单位）

三、深化科普供给侧改革，提升公民科学素质公共服务能力

（一）实施科普信息化工程

23. 打造“科普中国·西藏”地方频道等亮点品牌，推进优质科普内容生产汇聚和传播服务。采用新闻导入、科学解读等方式，围绕重大科学事件、突发事件等及时发声。探索运用游戏等手段创新科普表达的有效方式，推进科普与宣传、文艺等的融合发展。

（区科协、区党委宣传部、区广电局、区农业农村厅）

24. 依托互联网、大数据、云计算等信息技术手段，构建多元、高效、精准、普惠的科普资源供给和科普服务推送渠道，实现优质科普资源及时有效落地应用。（各成员单位）

（二）实施科技教育与培训基础工程

25. 加大科学教师培养培训力度，推进培训课程资源建设，不断提升中小学教师开展科学教育的能力和水平。加强青少年科技教育培养体系、政策、方式、内容等研究，不断更新丰富科技教育培训的教材内容。（区教育厅、区科协）

26. 建设科技教育培训基础设施，推进义务教育薄弱环节改善与能力提升工作。加强边境和偏远地区中小学科技教育硬件设施

建设。调动社会力量积极参与中小学科技教育资源建设，不断丰富科技教育内容。动员高等院校、科研院所、科技场馆、职业学校、成人教育培训机构、社区学校、科技型企业等积极参与科技教育和培训工作，把青少年科技活动贯穿到创新型人才培养教育各阶段。（教育厅、区科技厅、区农业农村厅、区社科院、区科协）

（三）实施社区科普益民工程

27. 深入开展科技、文化、安全、健康、环保进社区等活动。组织开展防灾减灾、安全技能、急救技能等各类应急安全教育培训。开展专项科普活动，帮助城镇新居民融入城市生产生活。（各成员单位）

28. 将社区科普工作纳入城乡社区治理总体部署同步推进。推动城乡社区综合服务设施整合资源，拓展科普功能。进一步加强社区科普组织和人员建设，提高科普志愿服务水平。（区科协、区党委组织部、区党委宣传部）

29. 在现代公共文化服务中加强社区科普工作服务，动员驻区学校、科研院所、企业等单位开发开放科普资源。推动医院面向公众开展健康科普服务。推动书报、广播、电视、电影等基本公共文化服务资源向农牧区下沉。（教育厅、区科协、区科技厅、区民委、区卫健委、区广电局、农业农村厅、区社科院）

（四）实施科普基础设施工程

30. 完善科技馆体系，继续推进科技馆免费开放，提高免费开放科技馆管理运营水平。加强科普展品研发力度、展教活动服务

水平和科普影视创作能力，促进实体科技馆与流动科普服务联动协作。（区科协、财政厅）

31. 建设行业类、科研类科普教育基地。加强各类自然保护区、地质公园等科普功能。加强科技馆等科普教育基地与少年宫、文化馆、博物馆、图书馆等公共文化基础设施的联动。（各成员单位）

32. 推动科技设施向公众开放。充分发挥重点实验室和重大科技基础设施等科研设施和天文台、野外台站的科普功能，鼓励对公众开放研发机构、生产设施（流程、车间）或展览馆等，充分发挥高校、科研院所、企业等科技人才和资源优势，积极组织开展科普活动。（区科技厅、区教育厅、区农业农村厅、区气象局、区地震局）

（五）实施科普产业助力工程

33. 繁荣双语科普作品创作，丰富双语科普产品供给。加强双语科普作品创作和产品研发示范团队建设，探索科技创新和双语科普作品产业结合的有效机制。（区科协、区党委宣传部、区科技厅、区农业农村厅）

（六）实施科普人才建设工程

34. 加强科普人才培养，开展科技教育、传播与普及从业者培训。（区科技厅、区教育厅、区农业农村厅、区气象局、区地震局、区科协）

35. 搭建科学传播服务平台，发展壮大科学传播专家团队。在中小学校、科普场馆、少年宫等建立专兼职青少年

科技辅导员队伍。组织科技工作者深入基层开展科普活动，加强双语科普人才的培养。（区科协、区教育厅、区科技厅、区民委、区农业农村厅、区社科院、团区委、区气象局、区地震局）

36. 完善志愿服务政策法规与标准体系，为科技志愿服务提供法制保障。推动科技扶贫志愿服务深入开展，动员组织乡镇农技站站长、卫生院院长、学校校长、科技特派员、大学生村官、农牧区科普带头人等担任科普信息员。建立健全科技志愿者队伍评价激励机制。（区科协、区教育厅、区农业农村厅、区气象局）