

軌迹

——我的统计分析选录

孙志军 著

GUIJI

甘肃人民出版社

軌 迹

——我的统计分析选录

孙志军 著

甘 肃 人 民 出 版 社

图书在版编目(CIP)数据

轨迹:我的统计分析选录 / 孙志军著. —兰州:甘肃人民出版社, 2006.11

ISBN 7-226-03534-0

I. 轨… II. 孙… III. 统计分析—文集
IV. C813-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 137411 号

责任编辑:陈拉科

封面设计:肖 勇

轨迹——我的统计分析选录

孙志军 著

甘肃人民出版社出版发行

(730030 兰州市南滨河东路 520 号)

天水新华印刷厂印刷

开本 880×1230 毫米 1/32 印张 18 字数 470 千

2006 年 12 月第 1 版 2006 年 12 月第 1 次印刷

印数:1~2,000

ISBN 7-226-03534-0

定价:48.60 元



作者在接受记者采访

序一

天水市市长 谢新

统计作为科学管理和决策的基础,是宏观调控体系和监测体系的重要组成部分。统计成果是掌握情况、制定政策和落实决策的重要依据。随着改革开放的深化和社会主义市场经济体制的不断完善,统计牵涉社会生活的方方面面,显得越来越重要。

统计工作是一个十分艰辛的行业,需要一批默默无闻、淡泊名利、乐于奉献的统计工作者无私忘我的工作。我市统计部门汇集了一批不计个人得失、工作严谨、作风扎实的统计工作者。他们辛勤奉献在统计工作岗位上,紧紧围绕全市中心工作,根据新形势、新情况、新任务,不断转变思想观念,创新工作思路和工作方法,切实维护统计工作的统一性和统计数据的客观性、权威性,为科学决策,制定政策提供了大量客观、权威的信息资源,发挥了重要作用。

志军同志把自己三十多年来从事统计分析的成果编辑为《轨迹》一书出版,是他辛勤劳动的结晶,也是他三十多年来从事统计分析工作的一次总结。统计分析是在占有大量客观权威统计数据的基础上,从中分析、梳理、概括出用以指导工作,进行科学决策的参考依据。它需要科学理性的逻辑推理和判断,是对现实情况的深化和再认识,这需要敏锐的眼光和科学严谨的态度。志军同志能从大量浩繁的统计数据中,析理、归纳出相关规律,寻求解决问题的方法和对策,为经济社会发展建言献策,难能可贵。《轨迹》一书对今后我市统计分析工作具有一定的学习和借鉴意义。

希望全市各级统计部门和广大统计工作者,尊重事实,以认真负责的态度,认真开展统计分析工作,为社会各界提供大量具有参考价值的统计分析成果,为全面建设小康社会和促进和谐社会建设做出积极贡献。

序二

甘肃省统计局局长 樊 弘

《轨迹》的作者志军同志请我作序,我很高兴。作者已经从事统计工作三十年了。三十年来,作者在统计战线上默默无闻,勤奋工作,从一个普通的统计工作者逐步成长为统计部门的领导干部,除了各级领导的帮助,本人的勤奋努力起到了重要作用。据我知道,志军同志坚持统计分析三十年如一日,从未间断。就是在担任了领导职务之后,也经常自己动手撰写研究文章,还经常性的承担天水市重点研究课题,其成果比较丰富。各级报刊上经常有他的文章发表,各级领导经常对他的文章批示,全省评比中经常有他的文章获奖。由志军同志主持或者参与的一些研究课题还分别获得了天水市科技进步奖一、二、三等奖。现在,作者还兼任了中国管理科学研究院特邀研究员、天水市委市政府科技顾问团成员和甘肃省统计学会常务理事等许多社会职务,不但为天水市统计工作和国民经济的发展而且为全省甚至全国的统计工作和国民经济发展贡献着自己的点滴力量。

大家都知道,统计部门是政府综合经济部门,也是社会经济信息管理、发布的主体部门。统计工作是国民经济和社会事业发展实行科学管理不可或缺的基础性工作,是宏观调控体系的重要组成部分。统计数据是认识国情、省情,实行科学决策和宏观管理的重要依据,是了解和检验经济社会发展质量、成果的标志。党中央国务院和省委省政府都很重视统计工作,对加强统计工作做出了许多重要指示。原甘肃省委苏荣书记、省长陆浩多次明确地指出,统计数据是宏观决策的基础。为了适应经济社会的快速发展,政府职能也在发生着重大调

整,经济调节、社会管理逐步成为政府的主要职能。为了实现经济调节职能,政府需要根据经济运行形势的变化,不断调整经济政策,保证国民经济的健康运行;为了实现社会管理职能,政府需要了解社会发展状况和存在的主要矛盾,采取相应的措施,促进社会的和谐发展。而对经济形势的判断和社会事业发展的评价,主要是依据统计部门的数据。政府科学决策、编制规划、制定政策需要统计数据,部门制定行业发展政策需要统计数据。没有全面、准确的统计数据,政府实施经济调节、社会管理的职能将无法实现。现在,随着全球经济一体化进程的加快和我国社会主义市场经济体制的建立,统计信息发挥的作用将越来越重要。近年来,党中央确定了以科学发展观统领经济社会发展全局,建设社会主义新农村、提高自主创新能力、构建和谐社会等重大战略举措,对我们统计工作者提出了更高更新的要求。

改革开放以来,统计部门的社会地位不断提高,除了社会主义市场经济发展的客观需求外,主要得益于统计部门开展了大量的统计分析工作和课题研究工作,提出了一大批为各级领导科学决策、指导工作的研究成果。志军同志就是市、州统计工作者里成绩比较突出的一位。1988年就被评为甘肃省统计系统先进工作者,甘肃省社会科学研究先进工作者等荣誉称号,2001年又被评为甘肃省优秀统计分析专家。这是对作者多年在统计战线勤奋工作的充分肯定。现在,作者把自己三十年从事统计分析工作的成果汇编出版,可以说是对全省统计分析工作的一个促进和推动。作者把自己多年来的统计分析成果分别归类整理为统计信息(新闻)、专题分析、综合分析、决策建议、其他(统计方法制度改革和社会调查研究)和课题研究等篇目,并在每篇文章前以“写作背景和社会效果”对该篇文章的写作时代背景和所产生的社会效果分别进行简要介绍的做法很好,我很赞成。我相信《轨迹》的出版将进一步促进全省的统计分析工作的深入开展,统计参与决策的能力将进一步提高。

当前,是全省全面实施“十一五规划”,全面建设小康社会和社会主义新农村、加快推进现代化建设进程中承前启后的关键时期。我相信,各级统计部门一定会继续坚持“为经济社会发展服务是统计工作第一要务”的指导思想,充分发挥掌握信息资源丰富的优势,努力拓宽工作范围,开拓性地做好各项工作,切实发挥好参谋助手作用,为各级党委、政府决策提供创新的思路和可靠的依据,为全省国民经济和社会事业的快速发展做出新的贡献。也衷心地希望志军继续努力,在统计事业的发展 and 开展统计分析工作中取得新的更多的成就。

目 录

统计信息(新闻)

天水泉多风姿殊	(3)
天水市统计系统层层签订目标管理责任书	(4)
附:山东潍坊汽车运输公司统计科“读者来信”	(5)
一次别开生面的统计法制教育	(6)
令人忧虑的统计数据	(7)
城乡居民生活水平逐步提高	(9)
全市国民生产总值第一个翻番已实现	(9)
我市工业总产值年平均递增 8.95%	(10)
全市储蓄额达 8 亿元	(11)
全市大中型工业企业科技开发取得新成绩	(11)
全市乡镇企业迈了五大步	(11)
市政建设取得突破性进展	(12)
我市职工结构出现新格局	(13)
一元钱解冻猪肉市场	(13)
我市工业生产滑坡趋势基本扭转	(14)
计划生育 18 年 少生人口 80 万	(15)
我市工业生产稳步增长	(16)
天水非国有制经济迅速发展	(17)
全市金融形势趋向好转	(18)
全市国民经济稳步发展	(18)

全市建筑行业去年创产值 7.4 亿	(19)
我市农村经济结构变化喜人	(20)
天光厂打开了产品销路	(21)
长开厂产销利税同步增长	(21)
天水市建成第一条高速公路	(22)

专题分析

对天水地区化肥需求量预测和分析	(25)
天水地区工业在甘肃的地位	(32)
天水地区食品工业发展战略初探	(39)
对天水市粮食生产和需求形势的一些看法	(47)
重视玉米生产是提高甘肃粮食总产量的一条重要途径	(51)
天水还是甘肃的第二大工业城市吗	(53)
天水经济在甘肃和全国的地位	(57)
投资饥饿症是制约天水经济发展的一个重要因素	(61)
天水与宝鸡经济发展水平的对比分析	(66)
试探缓解天水财政趋紧状态的对策	(72)
完善总体规划 依法强化管理	(79)
连续干旱对天水农业生产的损失简析	(87)
关于调动社会资金兴办天水旅游业的调研报告	(90)
创建诚信天水 优化发展环境	(102)
用科学发展观指导天水实现洋芋产业化生产的若干思考	(110)
高举“华夏文明起源”大旗 打造西部旅游经济特色	(120)

综合分析

历史的突破 可喜的变化	(135)
-------------------	-------

新型工业城天水	(142)
成效显著 结构变化 问题思考	(156)
经济发展实力增强 差距仍在奋起直追	(164)
'92 天水经济发展综述	(176)
发展与差距	(180)
陇上江南——天水	(188)
关于加快天水市小城镇建设步伐的几点思考	(203)
十年一弹指 古城换新颜	(208)
深刻认识农村经营住户基本经济特征	(218)
天水市国民经济发展现状、问题与建议	(229)
天水市基本单位的分布状况及国民经济的基本特征	(241)
继续加大投资 努力增加消费	(251)
实施“两高”战略 分层次加快发展	(265)
机遇和挑战并存	(271)
奋起直追 再现繁荣	(274)
用科学发展观指导县域国民经济发展	(285)
天水市“十一五”消费需求和区域市场体系建设研究	(293)
政银企三方同携手 共创天水经济辉煌	(328)

决策建议

控制酒害泛滥 重整果酒生产	(343)
关于推广“认种、认养绿地”的建议	(344)
一举三得 何乐不为	(345)
天水金融存款出现新动向	(347)
关于“羲皇故里”宣传的一点建议	(348)
调整产品结构 加快发展步伐	(349)
关于天水市区绿地认养命名的建议	(350)

关于设立天水古文化一条街的建议	(352)
关于改设秦城区环城、玉泉、吕二街道办事处的建议	(353)
是二四得八 还是三三见九	(356)
发展 要善于从国家政策中寻找资金	(358)
加强培训 借脑聚才	(361)

课题研究

发展第三产业是振兴天水经济的战略选择	(369)
关于天水名牌战略工程的几个问题	(399)
观光农业 天水旅游新内涵	(416)
论天水电器城建设问题	(427)
机电工业在天水区域工业经济中的地位	(435)
关于建设天水科技工业园区的若干建议	(445)

其他

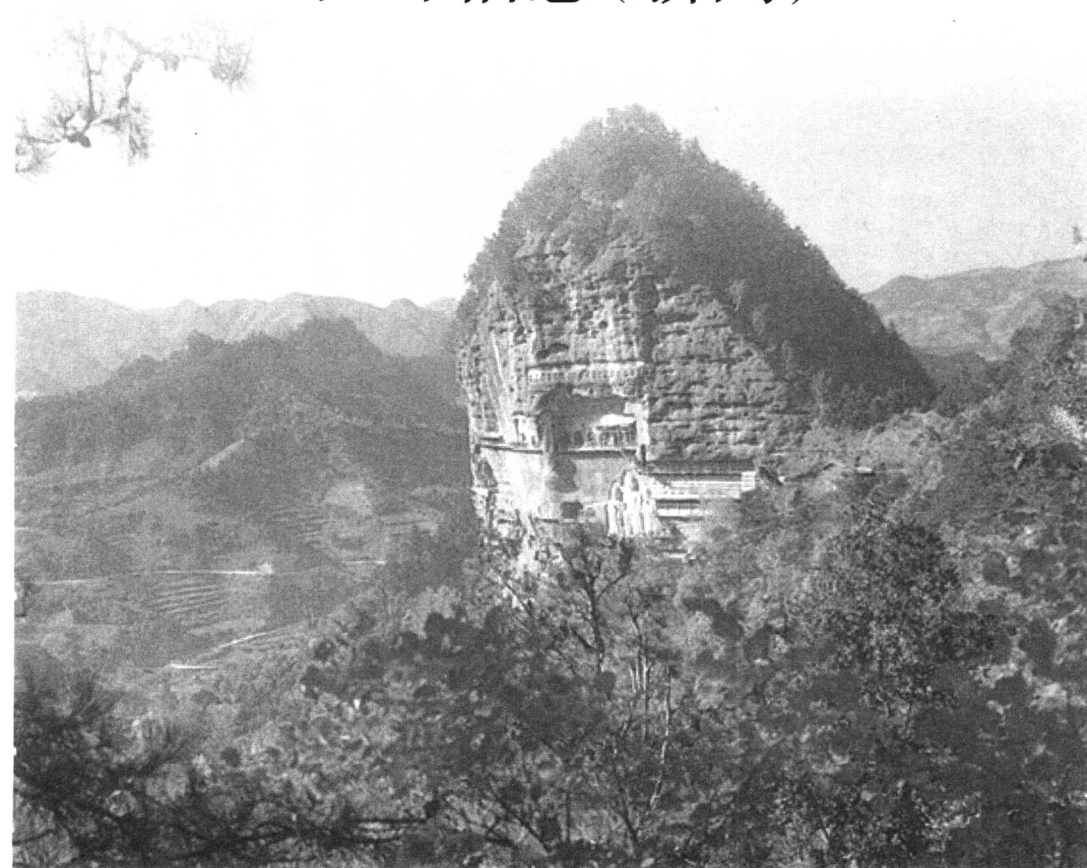
违犯《统计法》的现象已到必须制止的时候了	(463)
统计工作真的没有出息吗	(465)
必须把个体经济统计纳入国家统计的轨道	(467)
统计与新闻的内在关系初探	(473)
庄重·实用·配套	
——试谈 1993 年版全国统计的轨道	(474)
乡镇企业 国民经济的中流砥柱	(484)
承诺服务 贵在坚持	(490)
天水市首次农业普查的实践与思考	(495)
关于政府形象建设	(503)
关于天水卷烟市场消费问卷调查的分析报告	(506)

关于尽快建立我国基本单位统计申报登记制席的思考	(517)
赴宜昌、岳阳、珠海、厦门等城市关于“创建中国优秀旅游城市”情况的考察报告	(522)
关于开展第一次全国经济普查的若干思考和建议	(530)

附录

默默无闻统计园 辛勤耕耘廿五年	(545)
天水软科学杰出人才孙志军	(550)
跋	韩伍子 天水市统计局局长(552)
后记	(555)

统计信息(新闻)



天水泉多风姿殊

提起泉城,人们自然想到“家家泉水,户户垂杨”的济南。其实有“天河注水”之说的天水,亦可称为陇上泉城。天水泉水遍布之多,形成之奇,味美甘冽也为一大特征。如腾地而起,飞翠流玉的马跑泉;平地涌出,白皙肌肤的宫泉;碧水如镜,香美胜乳的甘泉;飞雪溅玉,珠帘垂挂的菩萨泉;早升涝降,寒彻沁人的八卦泉;尤其是四季如汤,祛病健身的街子、武山、清水温泉等,都是人们的游憩胜地。

马跑泉,位于麦积区马跑泉乡。相传唐名将尉迟敬德西征经此。时值盛夏,烈日炎炎,人困马乏。正愁无水饮用。突然,敬德战马嘶鸣不止,用前蹄刨地,只见一股清泉奔涌而出。敬德大喜,笑道:“天助我也。”遂士气大振,后传为“马跑泉”。到现在,此泉日夜奔流不息,夏秋雨涝不增,冬春少雨不减。水质纯净,香甜津芳,游人皆想一饮为快。马跑泉对面还有寺院,名为“晒经寺”。传说唐玄奘西天取经回归到此,渭河水涨,不慎湿了经卷,便在此将它晒干。后人为了纪念这位高僧,修建了这处寺院。现沿存古殿宇6座,有参天古柏7株,其中一株树围5米有余,堪称一奇。

甘泉位于麦积区甘泉乡,《秦州直隶州新志》载:此泉“东流入永川,甘水极盛,旱不竭,冬不冻”。唐代诗人杜甫客居秦州时,曾留下了“取供十方僧,香美胜牛乳”的赞语。现在此泉以八角形石砌成,泉水清澈见底。泉前有参天古柏两棵,更为绝妙的是,有一棵柏树中间长着一棵槐树,槐树中间又长着一棵椿树,实为树中珍奇。邓宝珊谓之曰“柏槐孕椿树”。泉旁还有两棵玉兰,高约20余米,已有1200多年的树龄。春季开花时粉中带紫,洁似仙霜,犹如万千银蝶俏立枝头,国画大师齐白石题写的“双玉兰堂”额悬挂于寺内,引人注目。

温泉中较为有名的有清水温泉和武山矿泉。清水泉位于县城东北17公里处,是陇上八泉之一。四周峰峦环抱,溪水潺潺,寒冬不冻,

—— 轨 迹

白雾蒸腾,水温高达 53℃。水中含有氟、氢、钾、钠、钙、镁、铁、铬、氯等多种元素,尤其是可溶性硅酸盐含量高,这对于治疗关节炎,神经官能症和各种皮肤病效果显著,古代就有“神水”的说法。明代甘肃巡抚李悦心题诗赞曰:“天赐千载泽,池贮四时春;善洗身心病,蒸销眼耳疮。”此诗刻于石碑,现仍字迹依稀可辨。省总工会在此设有疗养院,床位 400 余张。

武山矿泉亦称温泉,在县城东南 30 公里的温泉乡。这里林木繁茂,百花吐艳,环境雅静。相传很久以前有位神仙在此筑炉烧水,烧开了山中之水,故形成了温泉。泉水温度适宜,通常在 40℃左右,是人们洗浴的最佳温度。能治疗多种疾病,尤以皮肤病疗效最佳。甘肃省和兰州铁路局在这里建立了矿泉疗养院。官泉,位于天水市中心,自来水公司院内。其水质地香甜,余味悠长。它的最大功能是使人皮肤白皙细嫩,白里透红。人们常说的“天水白娃娃”,概源于此。

清澈甘醇的水质既为人类创造理想的生存环境,又为工农业的发展提供了优越的条件。今天水名优土特产甚多,“花牛”苹果色香味形俱佳,年出口量达千余吨;麦积啤酒、特曲白酒、雪莱牌毛衣、红梅牌腈纶毛线、冰峰牌男女腈纶衫、咪咪牌童装等产品在省部级评比中名列前茅。

原载 1987 年 6 月 13 日《兰州晚报》

天水市统计系统层层签订目标管理责任书

为了进一步提高统计优质服务水平,天水市统计系统引入承包和竞争机制,在统计工作中实行目标管理,并签订了目标管理责任书。

统计工作目标管理是把各种工作像统计指标一样数量化,规定了每人每年必须完成的数量,定期考核,完成受奖、完不成受罚,年终一次兑现。统计工作目标管理考核实行百分制,用三种形式进行考核。一是在市统计局内部,正常月、季、年报为 40 分,统计调查分析 30