

测绘职工 职业道德

CEHUI ZHIGONG ZHIYE DAODE

测绘出版社

测绘职工职业道德
《测绘职工职业道德》编写组

*

测绘出版社出版·发行
测绘出版社印刷厂印刷

*

开本 787×1092 1/32 · 印张 8 · 字数 168 千字
1989 年 2 月第一版 · 1990 年 3 月第三次印刷
印数 17,501—22,500 册 · 定价 2.20 元
ISBN 7—5030—0281—6/B · 12

城乡建設環境保護是一項動員當代利在
千秋的偉大事業。每一名建設職工都應該明
瞭自己肩負的責任和工作的意義，自覺地
以優良的產品和優良服務造福於人民。這
就是我們的職業道德之根本。

系
東
於
年

城乡建设环境保护职工
职业道德丛书编委会

主编 廉 仲

副主编 郝士钊、程振华

编 委 (以姓氏笔划为序)

于 麟、尹泳益、刘 爻、朱生印、

曲格平、孙靖韬、李金声、邵夏光、

杨德纯、郎业丕、周士鉴、姜乃勤、

黄 勇、傅仁章、蔡承熙、潘其源

编委会办公室主任 王耀先

《测绘职工职业道德》编写组

组 长 刘 爻

副组长 王玉江

成 员 刘 爻、王玉江、丛远东、余仰涛、

丛登岳、李世京、王明岐、吴莉生、

黄高伦、金立明

序 言

《测绘职工职业道德》一书，现在与广大测绘工作者见面了。这对我们测绘职工进一步学习和贯彻党的十一届三中全会以来的路线和十三大精神是很有意义的。

自党的十一届三中全会以来，党中央十分重视职业道德建设。党的十二届六中全会通过的《关于社会主义精神文明建设指导方针的决议》中，明确提出：“要大力加强职业道德建设”。党的十三大报告又指出：“必须下很大的力量，通过各种途径，加强对劳动者的职业教育和在职继续教育，努力建设起一支素质优良、纪律严明的劳动大军。”《测绘职工职业道德》，就是根据中央这一精神编写的。该书深入浅出地阐明了社会主义职业道德的理论，论述了测绘职业道德的主要内容，尽可能从实际出发提出了加强测绘职工职业道德教育、修养和评价的途径与方法。可以说，目前在市场上很少看到有关测绘职业道德的书籍，因此，它的出版是很及时的。从内容来看，将它作为目前测绘行业普及职业道德知识，进行职业道德建设的教材，也是合适的。

测绘工作在我国社会主义建设中具有先行性、基础性和法律性的特点，从这几个特点出发，国家要求我们测绘工作及其成果必须“及时、准确、适用”。从测绘职业的自身特点来说，则是“艰苦、分散、流动”。因此，每一个测绘工作者，不仅要有精湛的测绘技术，而且需要有良好的测绘职业道德，以通过自己的测绘职业活动为国家、为社会、为人民服务。测

绘职工在测绘职业的特定条件下，加强测绘职业道德学习并身体力行，是做好本职工作的重要前提之一，也是测绘职工品德修养十分重要的一课。从各级测绘管理部门来说，应该把培养职业道德与树立职业理想，遵守职业纪律、培训职业技能结合起来；把职业道德教育手段与经济手段、行政手段、法律手段结合起来。只有既在科学技术方面，也在思想道德方面，把提高劳动者素质，放在工作的首位，才能使我们的测绘事业兴旺发达、后继有人。本书的出版为这方面提供了一个有力的工具。

加强测绘职业道德建设，是一项十分重要而艰巨的基础工作，是社会主义精神文明建设中一项新的重大的课题，需要广大测绘工作者在理论与实践的结合上不断研究、探索、完善、发展。《测绘职工职业道德》的出版，在这方面作了一次积极而有益的尝试。我相信，通过广大测绘工作者的努力实践，不断探索，认真总结，一定会把测绘职业道德建设提高到一个新的水平。

陈俊勇
一九八八年六月

目 录

引 论

- 一、道德及其本质 (1)
- 二、职业和职业道德 (5)
- 三、加强测绘职业道德建设的意义 (16)

第一章 测绘业的职业责任和职业道德 (20)

第一节 测绘业在社会经济发展中的地位、作用和测绘工作者的职业责任 (22)

- 一、测绘业为国民经济和社会发展的规划工作提供基础性的测绘信息，肩负着为社会经济发展提供测绘保障的基础性工作 (23)
- 二、测绘业为各种工程建设提供测绘成果和地形图，肩负着各项工程建设的前期工作和相当一部分后续工作 (24)
- 三、测绘业为军事活动进行军事测量和提供军用地图，肩负着合成军队的测绘保障工作 (26)
- 四、测绘是教育活动的重要方面，肩负着为教育活动提供教育内容和教育手段的职责 (29)
- 五、测绘是发展地球科学和空间科学等现代科学技术不可缺少的基础，肩负着为现代科学技术发展提供先进的测绘手段的职责 (30)
- 六、测绘业为国家边界提供精确的测绘成果，肩负着维护国家领土主权完整的边界测

绘保障工作.....	(32)
第二章 测绘业的特点和职业道德要求.....	(34)
一、测绘工作的先行性要求测绘工作者的职业活动讲究时效性.....	(34)
二、测绘业的基础性要求测绘工作者的职业活动讲究质量的可靠性.....	(37)
三、测绘业的艰苦性要求测绘工作者具有吃苦耐劳、不畏艰险的献身精神.....	(39)
四、测绘业的服务性要求测绘工作者具有服务精神.....	(42)
五、测绘业的整体性要求测绘工作者具有团结协作精神.....	(45)
第三章 中国测绘职业道德的优良传统.....	(47)
一、以测绘为己任，造福人类的服务精神.....	(47)
二、勇于革新，努力攀登测绘高峰的进取精神.....	(51)
三、不畏艰险，为测绘事业顽强拼搏的献身精神.....	(55)
四、热爱祖国，把爱国之心与测绘职业活动溶为一体的爱国主义精神.....	(57)
五、严肃认真、精心测绘的求实精神.....	(59)
第四章 测绘职工职业道德规范.....	(62)
一、建立测绘职工职业道德规范的依据.....	(62)
二、测绘职工职业道德规范的基本原则.....	(65)
三、测绘职工职业道德规范的基本内容.....	(66)
第二章 测绘外业职工职业道德规范.....	(68)

第一章 测绘外业在测绘业中的地位、作用及

其职业责任	(68)
一、测绘外业是测绘生产的先头工序，肩负着及时提供外业测绘成果的职责	(68)
二、测绘外业为测绘生产提供实际依据，肩负着提供准确而完整的外业测绘成果的职责	(69)
三、测绘外业为测绘生产和科学的研究提供测绘基础设施，肩负着建设测绘基础设施的职责	(70)
四、测绘外业是测绘生产有关成果的核算手段和建筑工程运营的监测手段，肩负着核算测绘生产的有关成果和监测有关建筑工程发展变化的职责	(71)
第二节 测绘外业的职业特点和职业道德要求	(72)
一、测绘外业工作的先行性要求外业职工及时提供外业测绘成果	(73)
二、测绘外业工作的分散流动性要求外业职工具有吃苦耐劳精神	(74)
三、测绘外业工作的独立性要求外业职工在工作中具有高度的自觉性	(75)
四、测绘外业工作的原本性要求外业职工提供真实、可靠的测绘成果	(75)
第三节 测绘外业职工职业道德规范的基本内容	(77)
一、热爱外业，献身外业	(77)
二、反映事物原貌，确保成果质量	(81)
三、遵守测区的有关政策，密切与群众的关系	

系	.....	( 84)
四、培养自觉精神，自觉履行职责	.....	( 86)
第三章 测绘内业职工职业道德规范	.....	( 89)
第一节 测绘内业在测绘业中的地位、作用及 其职业责任	.....	( 89)
一、测绘内业是测绘外业成果与资料的汇集 编纂者，肩负着为外业和内业测图提供 平差后的测量控制用的成果数据和为制 印出版提供成果表的职责	.....	( 89)
二、测绘内业是地形原图的测制者和各种地 图（集、册）的编绘者，肩负着为制印 出版提供合格的印刷原图的职责	.....	( 90)
三、测绘内业是新图种的开发者，肩负着开 发新图种的职责	.....	( 91)
第二节 测绘内业工作的职业特点和职业道德 要求	.....	( 92)
一、测绘内业工作的中介性要求内业职工正 确处理前后工序的关系	.....	( 92)
二、测绘内业分工的细膩性要求测绘内业职 工具有配合协作精神	.....	( 94)
三、测绘内业的群体性要求测绘内业职工具 有群体意识	.....	( 95)
四、测绘内业的精致性要求测绘内业职工精 心作业	.....	( 96)
第三节 测绘内业职工职业道德规范的基本内 容	.....	( 97)
一、尊重前工序的劳动，合理地使用前工序	.....

的劳动成果.....	(97)
二、为下工序着想，给他人创造良好工作条 件.....	(99)
三、自觉遵守规章制度，爱护仪器设备.....	(102)
四、树立群体意识，建设文明群体.....	(104)
五、精心作业，保证成图质量.....	(106)
第四章 测绘制印和出版职工职业道德规范.....	(109)
第一节 地图制印和出版工作在测绘业中的地 位、作用及其职业责任.....	(109)
一、制印和出版是测绘生产的最终环节，肩 负着准确而艺术地再现测绘成果的职责.....	(109)
二、制印和出版是传播测绘知识的重要阵地， 肩负着及时而多方面地提供地图和测绘 读物的责任.....	(111)
三、制印和出版是商品化的测绘产品得以实 现的主要手段，肩负着推进测绘产品商 品化的重要责任.....	(112)
四、制印和出版是测绘产品制印和出版的承 担者，肩负着改进和提高测绘产品制印 和出版水平的职责.....	(112)
第二节 测绘制印和出版工作的职业特点与职 业道德要求.....	(113)
一、制印和出版工作的加工性要求制印、出 版职工忠于原图、忠于原著.....	(114)
二、制印和出版工作的社会性要求制印、出 版职工坚持经济效益与社会效益的统一.....	(115)
三、制印和出版工作的综合性要求制印、出	

版职工具有必要的广博知识和创新精神……	(116)
第三节 测绘制印和出版职工职业道德规范的基本内容 ……	(118)
一、质量第一，信誉至上……	(118)
二、文明生产，遵章守纪……	(121)
三、尊师爱徒，互学互助……	(125)
四、满足社会需要，贯彻出版方针……	(128)
第五章 测绘教育职工职业道德规范 ……	(132)
第一节 测绘教育在测绘业中的地位、作用及其职业责任 ……	(132)
一、测绘教育是培养测绘科技人才的主要手段，肩负着为测绘事业输送“四有”人才的职责……	(132)
二、测绘教育是提高测绘职工业务素质和开发职工智力的重要途径，肩负着对测绘职工继续教育和在职培训的职责……	(134)
三、测绘教育是发展测绘事业和测绘科学的基础，肩负着为发展测绘事业和测绘科学打根基的职责……	(135)
第二节 测绘教育的职业特点和职业道德要求 ……	(137)
一、测绘教育的劳动对象是学生，要求测绘教育职工全面实现教书育人……	(137)
二、测绘教育的劳动手段是教师的学识、才能、思想水准和道德品质，要求教育者首先要受教育……	(138)
三、测绘教育劳动过程主要是直接处理人与人之间的关系，要求测绘教育职工作	

“人之模范”	(141)
四、测绘教育的劳动产品是测绘人才,要求 测绘教育职工文明执教.....	(142)
第三节 测绘教育职工职业道德规范的基本内 容.....	(143)
一、率先垂范, 教育者首先受教育.....	(143)
二、文以载道, 教书育人.....	(145)
三、热爱学生, 诲人不倦.....	(147)
四、以身作则, 为人师表.....	(152)
五、严谨治学, 文明执教.....	(155)
第六章 测绘科研职工职业道德规范.....	(155)
第一节 测绘科研在测绘业中的地位、作用及 其职业责任.....	(155)
一、测绘科研肩负着发现测绘科学事实的职 责.....	(155)
二、测绘科研肩负着揭示测绘科学规律的职 责.....	(157)
三、测绘科研肩负着开发先进测绘技术的职 责.....	(158)
四、测绘科研肩负着研制先进测绘工具和装 备的职责.....	(159)
第二节 测绘科研的职业特点和职业道德要求.....	(160)
一、测绘科研劳动的探索性要求测绘科研职 工具有开拓精神.....	(160)
二、测绘科研劳动的创造性要求测绘科研职 工具有创新精神.....	(161)
三、测绘科研劳动的艰巨性要求测绘科研职	

工具有献身精神.....	(162)
四、测绘科研劳动的群体性要求	
工具有团结奋进精神.....	(164)
第三节 测绘科研职工职业道德规范的基本	
内容.....	(166)
一、尊重科学，追求真理.....	(166)
二、百折不挠，勇攀科技高峰.....	(168)
三、学术民主，百家争鸣.....	(169)
四、甘为人梯，扶持新秀.....	(170)
五、团结竞争，奋发进取.....	(171)
第七章 测绘领导者和管理职工职业道德规范.....	(175)
第一节 测绘领导和管理在测绘业中的地位、	
作用及其职业责任.....	(175)
一、测绘领导是测绘事业的决策者，肩负着	
科学决策的职责.....	(176)
二、测绘领导和管理是测绘生产力的组织者，	
肩负着合理组织测绘生产力的职责.....	(176)
三、测绘领导和管理是测绘业务关系的协调	
者，肩负着正确协调测绘业各方面关系	
的职责.....	(178)
四、测绘领导和管理是测绘管理体制的建立	
者，肩负着改革现行管理体制的职责.....	(179)
第二节 测绘领导活动和管理活动的职业特点	
与职业道德要求.....	(181)
一、测绘领导活动和管理活动的服务性要求	
领导者、管理者具有良好的服务精神.....	(181)
二、测绘领导活动和管理活动面向群众，要	

求领导者、管理者具有充分的民主精神.....	(182)
三、测绘领导活动和管理活动的政策性要求	
领导者、管理者具有强烈的政策观念和 执行政策的自觉精神.....	(184)
四、测绘领导活动和管理活动的后果深远性	
要求领导者、管理者具有严谨的科学精 神.....	(186)
第三节 测绘领导者和管理职工职业道德规范	
的基本内容.....	(188)
一、树立服务思想，实践事业理想.....	(188)
二、建立民主观念，平等协商对话.....	(190)
三、尊重知识，尊重人才.....	(193)
四、确立政策法制观念，自觉执行和正确制 定政策法规.....	(195)
五、更新思想观念，锐意改革创新.....	(197)
第八章 测绘职工的职业道德教育、修养和评价.....	(201)
第一节 测绘职工的职业道德教育.....	(201)
一、测绘职工职业道德教育的基本任务.....	(201)
二、测绘职工职业道德教育的过程.....	(205)
三、测绘职工职业道德教育的途径和方法.....	(212)
第二节 测绘职工的职业道德修养.....	(214)
一、测绘职工职业道德修养的意义.....	(214)
二、测绘职工职业道德修养的内容.....	(217)
三、测绘职工职业道德修养的途径和方法.....	(226)
第三节 测绘职工职业道德评价.....	(228)
一、测绘职工职业道德评价的根据和内容.....	(228)
二、测绘职工职业道德评价的方式.....	(232)

三、正确而积极地开展测绘职工职业道德评 价.....	(235)
后记.....	(239)

引　　论

当前，深入开展的社会主义物质文明建设和社会主义精神文明建设，正激荡着 960 万平方公里的中国大地。随着社会主义精神文明建设的发展，在党中央“要大力加强职业道德建设”^①的号召下，全国各行各业的社会主义职业道德教育正在迅速开展起来。为什么党中央要决定在广大职工中进行职业道德教育？我们的测绘业如何加强职业道德建设？我们广大的测绘工作者如何加强测绘职业道德修养，培养自己的职业道德？……这些问题都是摆在每一个测绘工作者面前需要从理论和实践相结合上解决的重要问题。

在谈到测绘职工的职业道德教育时，对什么是道德、什么是职业道德、什么是社会主义职业道德等作一般地了解，是很有必要的。

一、道德及其本质

“道德”这个词，人们并不陌生。在日常生活中，人们的言行举止都反映了一定的道德观念。当人们看到解放军在战场上把生存的希望让给战友，把死亡的危险留给自己的英雄事迹的时候；当人们看到高位截瘫的张海迪，忍受痛苦和不便，刻苦学医，为千万人治病的热情行动的时候；……不免都异口同声地赞扬说：“多么崇高的共产主义道德风尚！”而当人们看到有的人对落水儿童袖手旁观，见危不救，甚至乘机索取钱财

^① 《中共中央关于社会主义精神文明建设指导方针的决议》