

青島各表廠志

青島各表廠編志辦公室

一九八六年九月

## 序

青岛手表厂建厂至今已有近卅年的历史。卅年来全厂职工在党的路线、方针、政策的指引下，在青岛市委市政府的领导和大力支持下，坚持自力更生，艰苦奋斗，使青岛手表事业从无到有，由小到大，现在已经发展为专业化程度高，设备较为精良，工装齐全，拥有雄厚的技术力量，在全国同行业中比较先进的大型企业。

在企业前进的过程中，全厂职工发扬了艰苦创业精神，历经了艰难曲折的道路，倾注了无限的智慧和辛勤的劳动，为发展我国手表事业做出光辉的业绩。忆往昔感慨之至，看今朝心潮澎湃，谨借此向全厂做出贡献的工人师傅，工程技术人员和各级干部致以衷心地谢意，向以身殉职和已故的老同志表示深切地怀念。

“厂志”是部本企业创建、发展的历史事迹的真实记录，是一部反映企业机构的演变、生产发展、科技开发、经营管理、职工福利等全面资料的集成书，是精神文明建设的重要内容，它将起到“继承传统，惠及后世”的作用。对学习历史，总结经验，指导当前和今后的经济活动，制定经济决策都有一定的参考价值。

当前，在党的十一届三中全会和十二届三中全会精神鼓舞下，我厂的经济体制改革正在深入发展，在干部聘用制，引进先进技术，新产品开发，经营管理等方面取得了可喜的成效。在落实“七五”规划期间，我们的经营方向是开发智力，加快技术改造，依靠

科学进步扩大经营规模，深入推行现代化管理，变生产型为生产经营型，增加手表花色品种，以适应广大人民群众的需要。

今后，希望全厂职工继续发扬艰苦奋斗的优良传统，进一步解放思想，大胆改革，勇于创新，开拓前进，为尽快把我厂建设成为现代化的具有世界先进水平的大企业贡献自己的才智和力量，为手表事业谱写出更加光辉灿烂的新篇章。

“厂志”编纂委员会

一九八六年九月二十日

## 凡 例

《青岛手表厂志》是一本比较全面系统地介绍该厂卅年艰苦创业发展史迹的综合资料性书籍。

### 一. 指导思想

该厂志坚持以马列主义、毛泽东思想为指导，以我国编修志书的传统和上级有关修志的要求为依据，坚持党的实事求是的思想路线，坚持四项基本原则，在政治思想上坚决与党的十一届三中全会以来的路线方针政策保持一致。

### 二. 目的

该厂志较详尽地记述了本厂自一九六一年建厂至今，在党的领导下，艰苦创业，由小到大，逐步发展成为全国八大手表厂之一的史实。目的是为勇于开拓前进的改革者提供历史借鉴和现实依据，为领导和各部门的业务和工作提供参考，为对职工进行传统教育和主人翁教育提供切实生动的教材，是精神文明建设的重要内容之一，对于总结经验，兴利除弊，扬长避短，传授后人，振兴厂业将起到继往，识今，开来的作用。

### 三. 体例

该厂志采用记、志、传、图、表、录六种体裁组成，以志为主体，设章、节、目三级体式，以时间为经，事件为纬，纵横结合，经纬交织，分述该厂面貌，除文字外并附有图表，采用语体文，记述

体，据事直书。

#### 四、篇目

该厂志以概述、大事记、历史沿革、基本建设、生产、管理、党群工作、职工、职工福利、人物、附录为序共 章组成。前面设序、凡例和目录，篇尾是后记。

#### 五、资料

该厂志所用资料，分文字资料，口碑资料和实物资料。文字资料多取自档案、图书报刊及各业务科室的上报材料。口碑资料，主要是采访、调查，召开座谈会所得，实物和数字资料，主要由各业务科室提供。

#### 六、断限

该厂志上限自一九五六年，下限至一九八五年，重点是一九七六年以后。

#### 七、人物记载

该厂志对人物记载，坚持以正面人物为主，和生不立传的原则。市、局级先进人物列出人物表，对牺牲的烈士给予立传。

#### 八、名称

该厂志主要记载一九六一年青岛手表厂正式成立后的历史，故定名为《青岛手表厂志》

#### 九、组织领导

该厂志的编纂工作，是在厂党委及编志委员会的领导下，由编志办公室具体实施和完成的。期间，得到省一轻厅，省日用机械工业公司及市一轻局“史志办”的帮助指导，得到了各业务部门，特别是一些老职工的热情支持和帮助。并经党委、厂部和有关部门审查定稿。

# 目 录

序.....	1
凡例.....	5
目 录	
第一章 概 述.....	1—1
第二章 大事记.....	2—1
第三章 沿 草.....	
第一节 建厂前期.....	3—1
第二节 建厂初期.....	3—1
第三节 发展时期.....	3—3
第四节 现 状.....	3—4
第四章 基本建设.....	
第一节 概 况.....	4—1
第二节 主要生产建设项目.....	4—6
第三节 非生产建设项目.....	4—11
附图：1. 一九八五年厂址地理位置图	
2. 一九六一年建厂时东吴家村厂区图	
3. 一九六七年七月田家村厂区图	
4. 一九六七年十二月镇江路36号厂区图	
5. 一九八五年厂区图	
6. 一分厂厂区图	
7. 二分厂厂区图	

8. 手表厂历年基建项目一览表

9. 手表厂历年基本建设投资一览表

第四节 主要生产设备的改造.....4—13

一 从试制手表到建厂生产手表阶段

二 从建厂到一九六五年

三 从一九六六年到一九七〇年

四 从一九七一年到一九七五年

五 从一九七六年到一九八〇年

六 从一九八一年到一九八五年

第五节 管道布置.....4—24

一 上水管道

二 下水管道

三 采暖

四 制冷

五 风管

六 变配电

七 绿化

附图： 1. 厂区绿化图

2. 手表厂地下水、暖、风管线路图

第五章 生产经营.....

第一节 概 况.....5—1

一 仿 制

二 改 制

三 独立设计

四	由生产型变为生产经营型	
第二节	主要产品.....	5—14
一	601型青岛牌手表	
二	701型青岛牌手表	
三	ZQDA型金锚牌全国统一机芯手表	
四	LSS型玫瑰牌女表	
第三节	产品质量.....	5—17
附①	一九六一年~一九七二年产值、产量、质量统计表	
附②	一九七三年~一九八五年产值、产量、质量统计表	
第四节	行政指挥.....	5—21
附①	一九八五年末，青岛手表厂行政指挥系统示意图	
附②	青岛手表厂一九八五年技术指挥系统示意图	
第五节	手表生产工艺.....	5—24
一	工艺分布	
附①	装配工艺流程图	
附②	手表生产主要工艺流程简图	
二	手表主要原材料消耗	
三	产品的工时定额	
第六节		
主要产品品种、型号、规格、性能.....		5—27
第七节		
技术改造.....		5—28
附一九八二年至一九八五年双革获奖情况表		
第八节		

科研机构.....	5—29
附① 科研项目一览表	
附② 石英电子塔钟使用单位	
数显钟使用单位	
立柱钟使用单位	
第九节 新产品试制.....	5—33
一 一九七〇年以前	
二 ZQDA型统一机芯手表试制	
三 LSS型女表的试制	
四 DTEL石英音乐塔钟研制	
五 DSQ椭圆薄型石英电子表的研制	
第十节 安全生产.....	5—39
第六章 企业管理	
第一节 生产管理.....	6—1
一 机构设置	
二 计划	
三 调度	
四 统计	
五 计划管理的基础	
附表：历年产量和工业总产值表	
第二节 车间管理.....	6—8
第三节 技术管理.....	6—9
一 初级阶段	
二 管理机构	

三	改进工艺	
第四节	设备及工具管理	6—15
一	机构设置	
二	设备	
三	设备管理	
四	设备检修和备品备件管理	
五	工具管理	
第五节	劳动管理	6—23
附表	历年劳动生产率统计表	
第六节	质量管理	6—27
一	初级阶段	
二	检验机构建立	
三	质量翻身	
四	全面质量管理	
五	方针目标管理	
六	质量月活动	
附表	历年全国手表评定名次表	
第七节	财务管理	6—35
一	固定资金	
二	流动资金	
三	产品成本	
四	在产品管理	
五	专用基金	
六	财务收支计划	

附表 历年可比产品单位成本表

第八节 物资管理..... 6—45

附表：(1) 一九八五年主要元件供货单位表

(2) 一九八五年主要原材料供货加工单位表

(3) 一九八〇年至一九八五年原材料燃料消耗表

第九节 销售管理..... 6—49

## 第七章 党群工作

第一节 党群工作机构..... 7—1

第二节 党组织..... 7—1

第三节 干部工作..... 7—3

附表：(1) 1978年党群工作机构示意图

(2) 1985年党群工作机构示意图

(3) 1961—1985年党组织情况数字表

(4) 历届党员大会代表大会（党员大会）

(5) 1980—1985年优秀党员、先进党小组、先进党支部统计表

(6) 1980—1985年党员培训情况统计表

(7) 1961—1985年干部数字一览表

(8) 1978—1985年工程师、助工、技术人员数字表

(9) 历届领导人任职名单

第四节	宣传工作	7—20
第五节	党的纪律检查工作	7—21
第六节	工会	7—22

附表：(1) 1985年工会组织示意图

(2) 1983—1985年工会经费收支表

第七节	共青团	7—27
-----	-----	------

附表：(1) 1985年共青团组织机构示意图

## 第八节 人民武装工作

一 建制与干部

二 武器装备

三 预备役与优抚对象

四 荣誉记事

附表：(1) 本厂历年征兵情况统计表

(2) 人防工事累计完成统计表

(3) 青岛手表厂防空袭疏散隐蔽调查表

第九节	工厂保卫	7—36
-----	------	------

附表：1983，8—1986年8月，职工刑（行）处罚统计

1983，8—1986年8月职工行政处分统计

第十节	计划生育	7—41
-----	------	------

附表：计划生育基本情况统计表

## 第八章 职工

第一节	职工队伍	8—1
-----	------	-----

第二节	职工代表大会	8—2
-----	--------	-----

附表：历年职工队伍情况统计表

第三节 劳动竞赛..... 8—5

第四节 工资..... 8—7

附表：(1) 本厂历年工资总额与平均工资表

(2) 职工人数工资总额(一)

(3) 职工工资总额构成(二)

第五节 职工教育..... 8—13

附表：(1) 1982—1985年初中文化补课统计表

(2) 历年职工高等教育统计表

第九章 职工福利

第一节 文化体育..... 9—1

一 文体活动

二 广播

三 图书室

四 职工读书活动

第二节 生活设施..... 9—4

一 保健站

二 托儿所

三 食堂

四 浴室

五 宿舍

附表：(1) 本厂历年宿舍明细表

第三节 劳动保护和劳动保险..... 9—11

第四节 上下班交通.....9—11

附表：(1) 全部职工的劳保福利费用构成情况(三)

第十章 人 物.....10—1

第一节 烈士

第二节 省、市、局先进人物

## 第一章 概 述

青岛手表厂于1961年3月1日建厂，是集体所有制工业企业。厂址座落在青岛市台东区宁夏路1号，厂区面积71,120平方米，房屋面积62,125平方米，直接用于工业生产厂房面积43,634平方米。

1985年年底有职工3,968人，其中女职工2,318人，管理人员389人，有工程师职称的22人，助理工程师职称的22人，技术员30人。

固定资产原值59143,000元（进口设备2,101万元）历年提取折旧金额1,920万元，1985年年底净值3,980万元。

机器设备及仪器3099台，其中仪器1007台，主要机械设备1486台，精、大、稀设备33台。

用于手表生产的设备有纵切自动车床、滚齿机床、多工位夹板铣床、钻床、精密抛光机床、双轴冲床，以及近年引进的外观件新设备等。

用于生产工具、模具、夹具、刀具的有座标磨床、座标镗床、样板铣床、座标显微镜、小模数齿轮刀具加工机床、磨床以及加工纵切车床、磨床等。

用于后方制造维修的有比较齐全的车、铣、刨、磨机床以及座标镗床等。

用于计量室，山东省钟表鉴定中心站的有：多种工具显微镜、金相显微镜以及能测试0.001毫米的计量仪器及14级光洁度的量块等。

产品产量，产值及效益以1985年为例。

1985年年底生产手表150万只，工业产值11,478万元。实现税利3,540万元（其中利润310,3万元）25年累计上缴国税28,788万元，工厂利润1,319,4万元。相当于1985年固定资产的10倍。

手表品种分男式和女式，男式又分日历表和普通表。女式表直径17.2毫米，厚度3.78毫米。是目前我国唯一符合国际系列标准的女式手表，花色近100种。

青岛手表是目前全国年产100万只手表以上的八个表厂之一。为了吸收新技术，进行产品改造，准备瞄准国际市场，已与香港金属电镀厂、兴时表业有限公司、胜利五金有限公司，就合资组建石英电子表、生产经营手表表带、表壳联营公司达成协议。

青岛是我国50年代中期开创试制手表成功的少数几个城市之一。青岛手表厂是完全依靠自制设备武装起来的集体所有制的合作社上发展起来的工厂。25年来它经历了几个不同的发展阶段。

1962年春，适逢国家调整国民经济，由于体制及产品归口等原因，在投资及原材料供应，元件配套渠道上给青岛手表厂一度带来严重困难，由于长期党的正确思想路线教育成长起来的大多数职工、干部，坚持团结，艰苦奋斗，依靠自力更生精神，克服悲观情绪，排除包括10年文化革命动乱的干扰，终于结束了长时间徘徊状态。1968年生产装配手表1万余只，数量虽小但保存和锻炼了由试制手表阶段逐步培养起来的一支技术工人队伍。

1968年开始酝酿，1969年4月，青岛市领导机关批准五年内达到年产手表30万只的规划，投资74万元。相当于原有