橡胶工业

于清溪

橡胶工业发展史略

于清溪

百花文艺出版社

[津]新登字(90)002号

封面设计:陶家元 责任编辑:齐明昌 刘颖

橡胶工业发展史略 于清溪

百花文艺出版社出版(天津市赤峰道 130 号) 天津新华印刷二厂印刷 新华书店天津发行所发行 开本 850×1168 毫米 1/32 印张 15% 緬页 15 字数 357000 1992 年 8 月第 1版 1992 年 8 月第 1 次印刷 中数 1—4000

化工部部长顾秀莲 对橡胶行业工作的重要批示

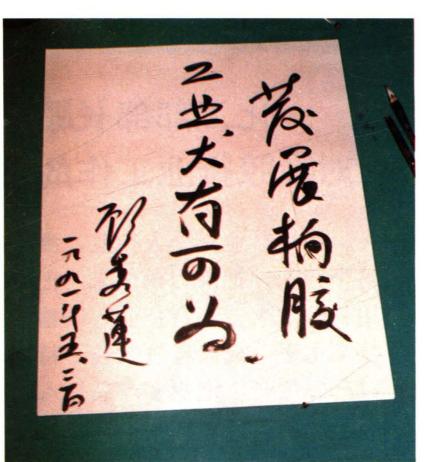
橡胶行业是个大行业,潜力很大。要加强 这个行业,把潜力挖出来,把产品质量搞上去。 用新技术改造现有企业,调整产品结构,提高 技术水平,提高经济效益。特别要下功夫抓出 口产品生产,把更多产品打入国际市场,换取 外汇,再引进先进技术、设备,促进全行业的 更快发展,为国家做出贡献。

具体做法上,抓住重点省、市,拟定关键产品,组织攻关,财力、物力、人力要集中使用,抓出成效,以鼓舞士气。我相信,经过我们努力,会抓出成果的。总之,这个行业大有希望。

及名

1989年8月1日

顾秀莲同志的题词





化学工业部部长顾秀莲同志在题词

试读结束, 需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com

高 扬同志的题词

根野工業度的历史证明, 正有坚格社会之我, 工程长线, 工程长线, 实现四个现代论, 实现四个现代化。

一九九一年四月

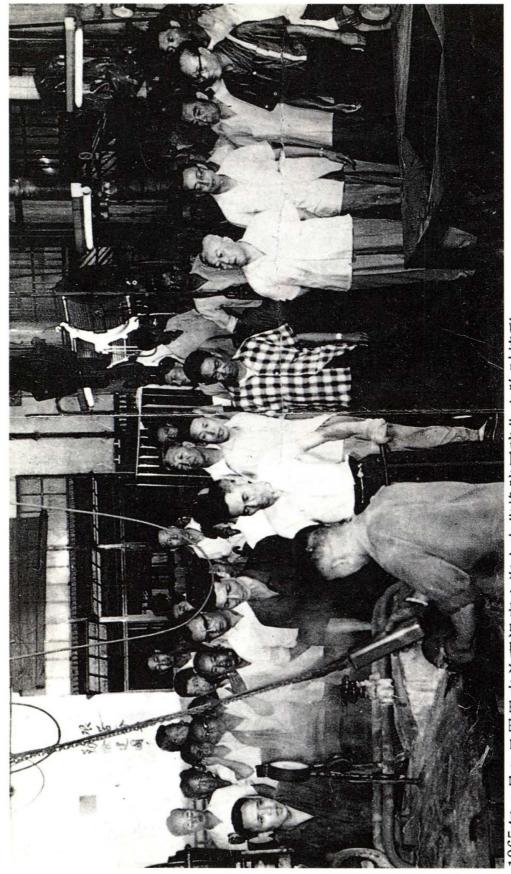
秦仲达同志的题词

是好的老部

林 源同志的题词



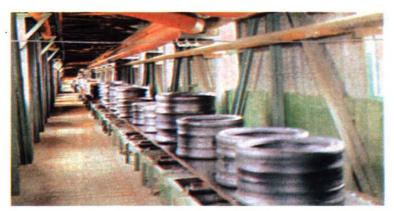
1958年3月,毛泽东同志观察四川隆昌气矿时在炭黑车间观察火房情景



1965年7月30日周恩来总理视察上海大中华橡胶厂硫化出胎时情形



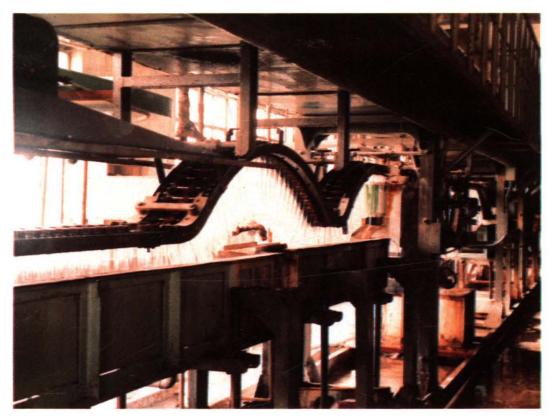
七十年代青岛第二橡胶厂概貌



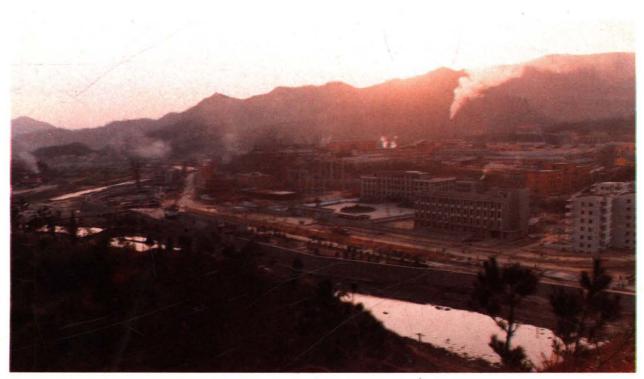
B型外胎自动定型硫化机



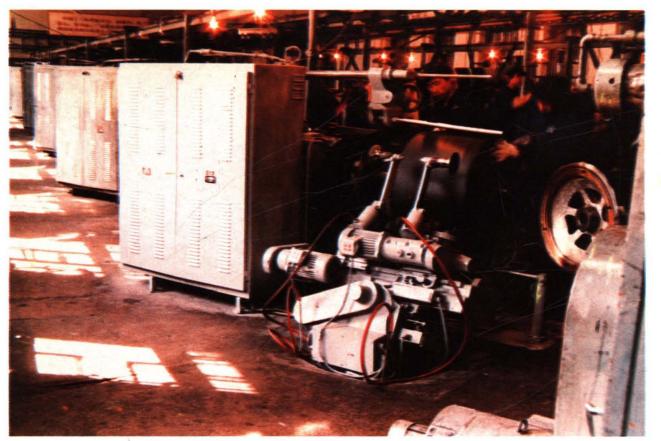
试读结束, 需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com



六十年代橡胶工业托拉斯时期开发的乳胶制品联动生产检验装置。



七十年代初期建成的我国最大的轮胎厂——东风轮胎厂全貌



六十年代轮胎大会战中在牡丹江第一橡胶厂建立的外胎自动包边成型机群



六十年代轮胎大会战中在新建河南轮胎厂安装的双模定型硫化机群及成品自动运输线和铁路专用运输线





八十年代初上海正泰橡胶厂新建的子午线轮胎大楼及内胎车间





八十年代初天津大中华橡胶厂新投产的冷粘鞋生产线

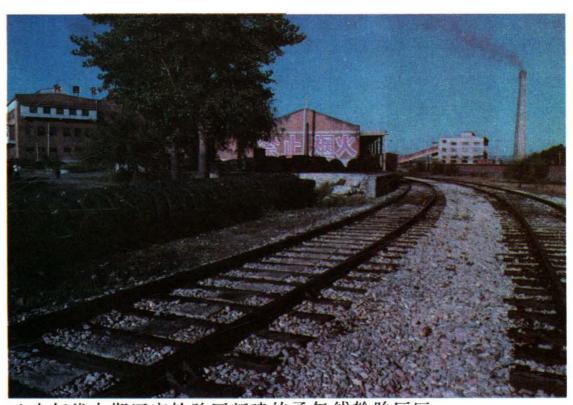




七十年代在天津胶鞋厂改造的胶鞋成型及硫化车间



化工部橡胶工业管理局缩编的橡胶司1958年撒并前办公地点及人员中排左起第五人为橡胶局长林源,第三人为周小鼎副局长,前排左起第二人为王文郁副局长。后排左起第五人为1959年恢复橡胶司后副司长于耀



八十年代中期辽宁轮胎厂新建的子午线轮胎厂区



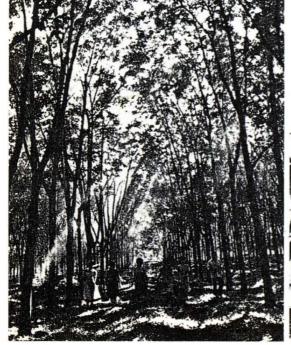
明末学者宋应星1637年所著《天工开物》 一书中的烧取松烟图



我国长江以南地区 自然生长的含有橡 胶的杜仲一类野生 橡胶树



种植在海南岛的三叶天然橡胶树(成林 和幼苗)







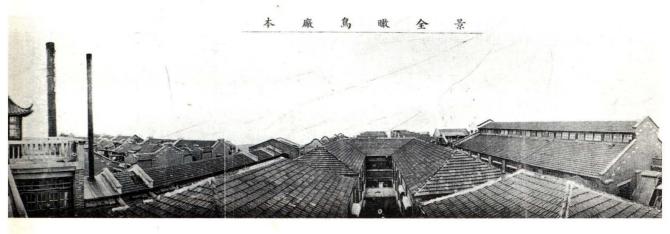
1948年沈阳橡胶二厂遭轰炸破坏 的情况



二十年代协盛胶皮工厂正门



三十年代正泰橡胶厂的厂房及炼胶车间



试读结束,需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com