

成都鍋爐廠

廠誌

前 言

为了继承和发扬我国“盛世修志”的优良传统，遵照中央及省、市委关于编史修志的指示精神和市机械局编修市机械工业志的具体要求，以新观点、新方法和新资料编修新的厂志，为本企业积累、整理历史和现实的资料，全面系统地反映本企业（包括原成都锅炉厂、原四川省水利机械修制厂）各个历史时期的生产及经营管理方面的情况，总结经验教训，为今后改进工作提供依据，并从中获得有益的启示。

鉴于原成都锅炉厂与原四川省水利电力厅机械修制厂于一九八四年七月合并后，仍沿用成都锅炉厂的厂名，故在编修厂志时，书名为《成都锅炉厂厂志》。但其内容却是“合二而一”，把原计划的两本志书合编成为一体。在《厂志》结构和篇目设置上，作了这样的处理，即是：在《厂志》前面“综述”以后，共分为三篇记述：

第一篇：原成都锅炉厂（以下分十一章）

第二篇：原四川省水利机械修制厂（以下分六章）

第三篇：成都锅炉厂现况（这一部份相当于一九八四年年鉴。重点是写两厂合并后的情况）

这样的构思是，《厂志》本身既合得拢，又分得开。既保持了两厂各自的特点，又显示出两厂合并后能更好地发挥优势的前景。在结构上以“概述”、“历年大事记”为经，各章、节叙事为纬，经纬结合，纵横交错，读后，给人以完整的印象。

本《厂志》上限是从两厂各自建厂（包括筹备）时起，下限原则上是截至一九八三年底止。但对某些特殊情况（如：两厂合并），直写至一九八四年年末。使其条理清晰，脉络分明。

“志贵周详”，总的要求是“纵不断线，横不缺项。”但又要求详略得当，即：详今略古，详近略远。在具体作法上，采取“生产建设”及“经营管理”详记，其他事项略写的方法，尽量使其具有本企业的特点和个性。避免千志一律，众志一面的通病，故从本厂实际出发，大胆进行创新。根据“追述过去，立足现在”的原则，把“成都锅炉厂建厂前的历史沿革简介”作为“附录”编列。这样，既保留了历史的本来面目，又不冲淡《厂志》的重点记述。体现了“史志同源，殊途同归”，“史重过去，志重现在”的精神。

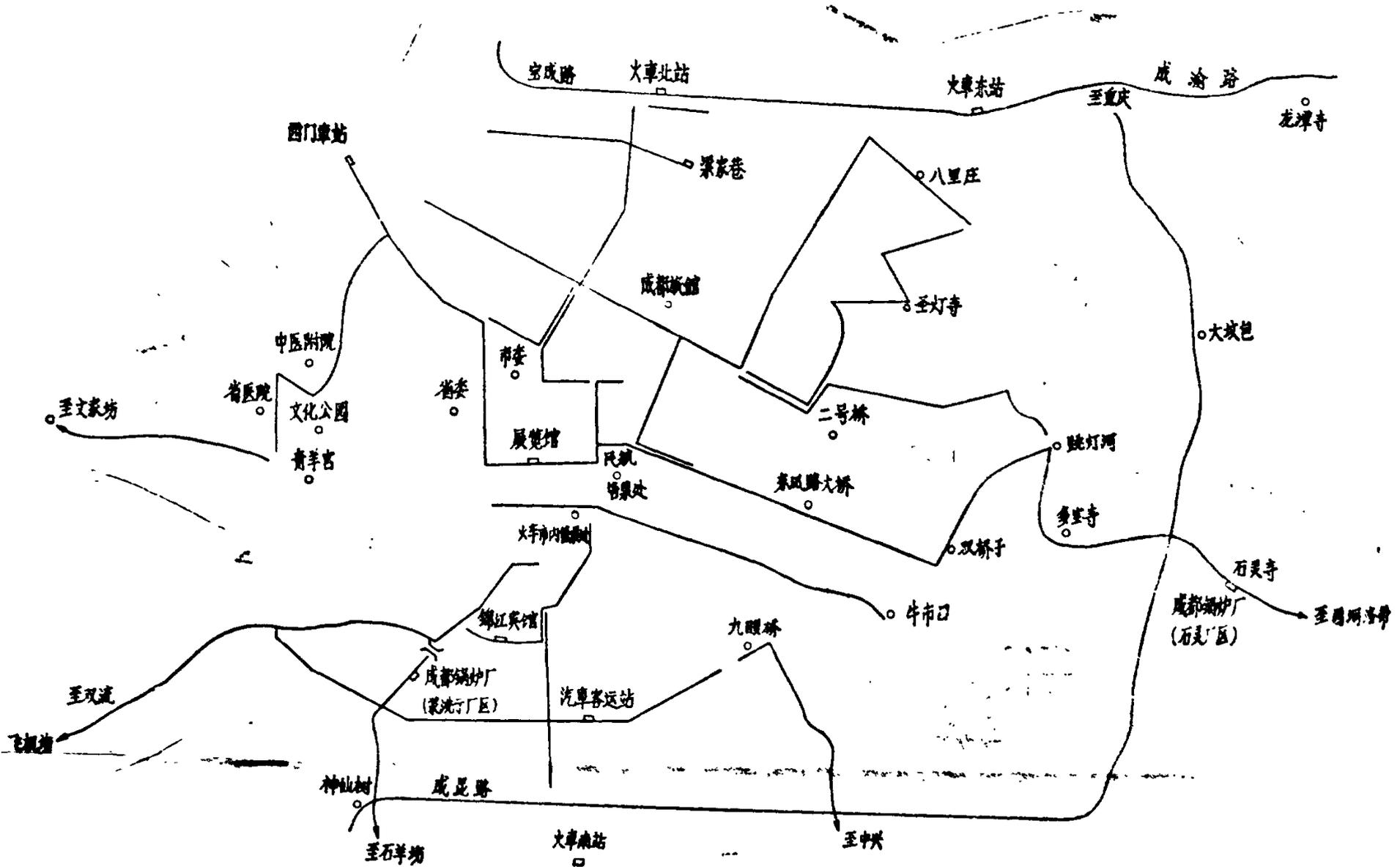
本《厂志》从一九八四年八月开始进行搜集资料，到一九八五年十月定稿交付印刷，历时一年零两个月。在搜集资料方面，按照广征博采，巨细毕收的原则，建立资料卡片九百七十一份，计二千二百九十二张。通过分类、排比、考证、筛选的基础上，汇编整理，纂写成书，约为十五万字。再辅之以图表、照片等，力图做到图文并茂，为志书增色。

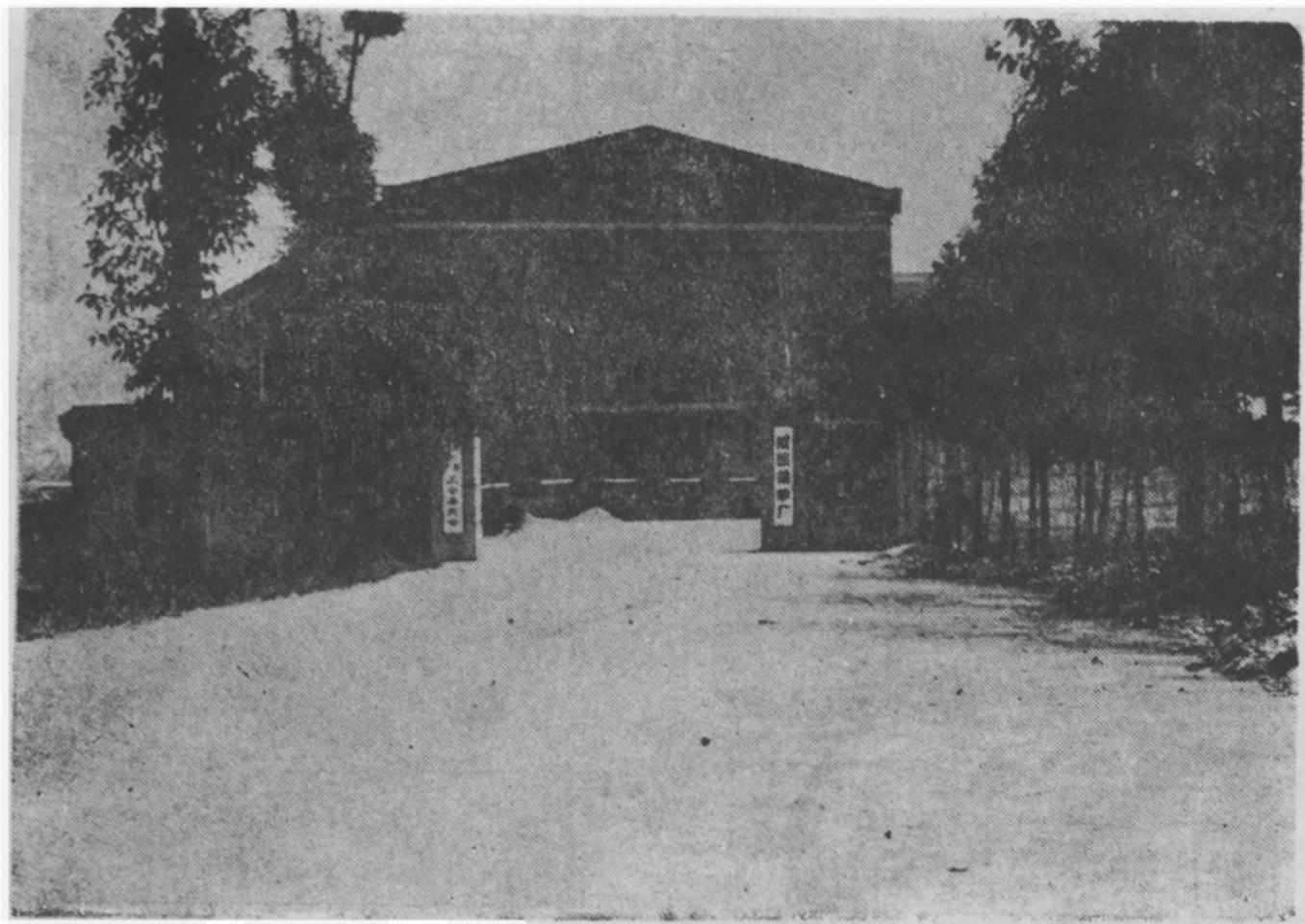
在写作过程中，采取审慎态度，实事求是，秉笔直书，尽可能地忠实于原始资料，让事实说话，对人对事不发议论，不加褒贬。对有争议的问题，采用两种说法同时并存，供读者参考。

成都锅炉厂《厂志》编纂领导小组

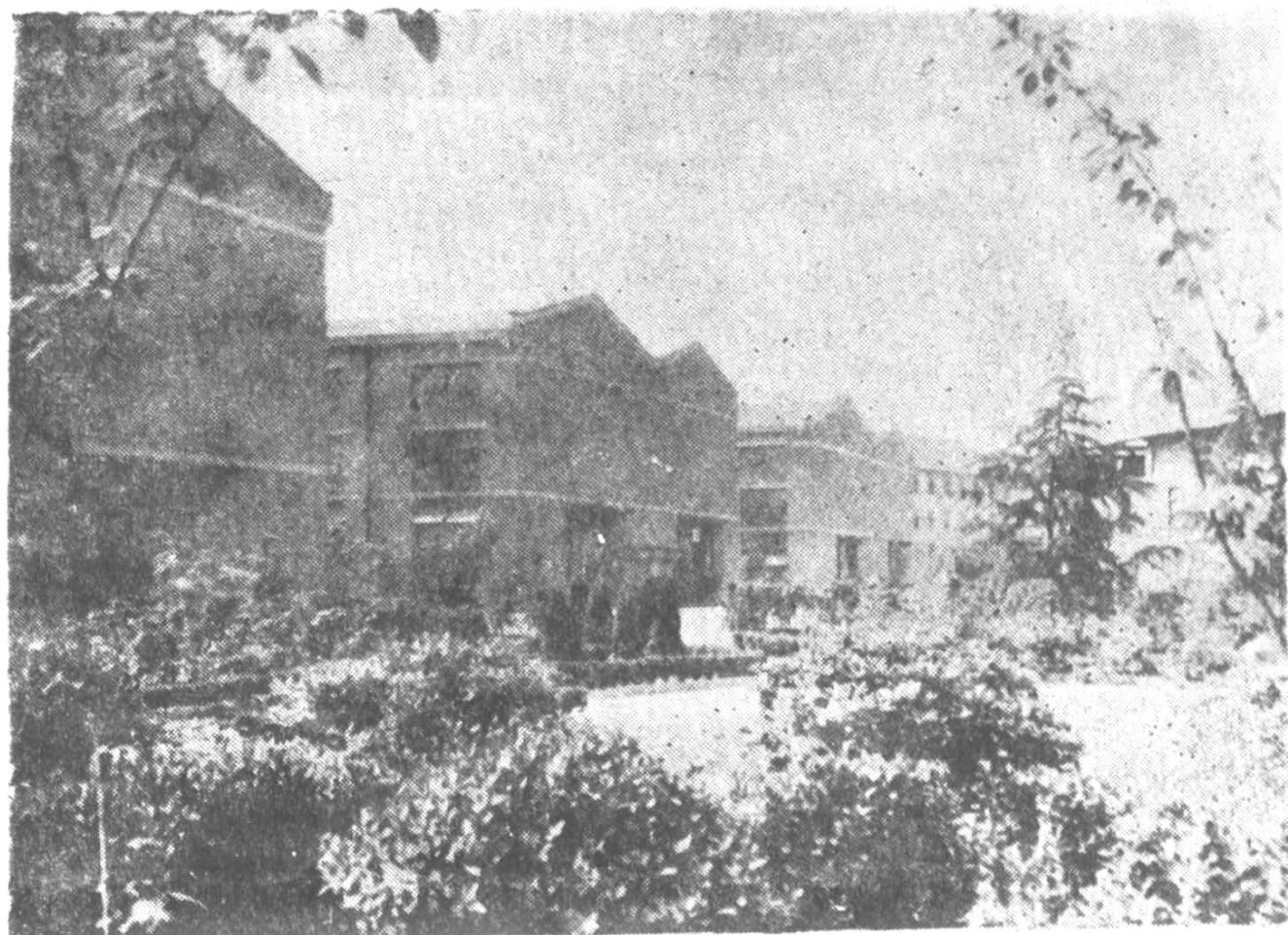
一九八五年十月

成都锅炉厂地理位置图





工厂大门



成都鍋爐廠

◎ 企業全面整頓

合格証

成都市人民政府

一九八五年四月

制造許可証

成都鍋爐廠

編號: 20-001041 號

經審查, 允許你廠制造 D₁ 級鍋爐

特此發証。

一九八五年四月 日

计量合格证

企业名称: 成都纺织厂
证号: 川计字 44001
分数: 76.2
颁发单位: 成都纺织厂
等级: 二
有效日期: 1980.12.1

国家计量局



奖状

成都纺织厂

该厂制作的... 质量... 荣获... 称号

一级品

全 员 劳 动 生 产 率

年 份	不 变 价 计 算 (元/人)					折 成 七 〇 年 不 变 价 计 算 (元/人)					折 成 八 〇 年 不 变 价 计 算 (元/人)				
	全 年	一 季	二 季	三 季	四 季	全 年	一 季	二 季	三 季	四 季	全 年	一 季	二 季	三 季	四 季
1965	1345	333	385	162	465	1173	291	337	140	405	1171	291	336	140	404
1966	1769	451	370	720	228	1542	393	322	628	199	1538	392	322	626	198
1967	1356	449	185	288	434	1183	392	162	251	378	1180	391	161	250	378
1968	1403	82	181	145	995	1223	71	158	126	868	1220	71	157	126	866
1969	3914	567	600	1268	1479	3413	495	524	1105	1289	3405	494	523	1102	1286
1970	7030	1194	1618	2263	1955	6130	1042	1410	1973	1704	6116	1039	1408	1969	1700
1971	7859	2630	1633	1528	2068	7859	2630	1633	1528	2068	7841	2624	1629	1525	2063
1972	7938	1883	1854	2476	1724	7938	1883	1854	2476	1724	7920	1879	1850	2470	1720
1973	9200	1459	2078	1909	3754	9200	1459	2078	1909	3754	9142	1455	2074	1905	3746
1974	10159	855	1439	5367	2498	10159	885	1439	5367	2498	10136	854	1436	5354	2463
1975	11081	670	4795	3613	2003	11081	670	4795	3613	2003	11055	669	4783	3605	1998
1976	9625	1558	2874	1413	3781	9625	1558	2874	1413	3781	9603	1554	2897	1409	3772
1977	11090	1626	3993	3691	1785	11090	1626	3993	3691	1785	11069	1622	3983	3979	1781
1978	11464	3270	2209	3485	2499	11464	3270	2209	3485	2499	11437	3262	2204	3478	2484
1979	12011	2567	2789	2640	3920	12011	2567	2789	2640	3920	11984	2432	2738	2568	3912
1980	12125	3040	1993	3376	3716	12125	3040	1993	3376	3716	12097	3033	1988	3368	3708
1981	12160	1696	3320	3380	3742	12160	1699	3320	3380	3742	12133	1693	3290	3383	3744
1982	10780	2649	3059	2923	2149	10805	2655	3067	2930	2160	10780	2649	3059	2923	2149
1983	9182	2004	1997	2679	2577	9203	2026	2012	2699	2584	9182	2004	1997	2679	2577

职工构成及工资情况统计表

年份	全部职工期末人数(人)								平均人数(人)		工资总额(万元)			
	职工总计	总计中:		总计中:				全部职工	工人	合计	其中:			
		固定工	工人	学徒	工程技术	管理人员	服务人员				其他	各种奖金	各种津贴	附加工资
1965年	168	168	135	4	8	15	6	153	130	5.78	0.45			
1966 "	170	170	133	2	9	20	6	169	131	10.3				
1967 "	173		133	2	9	23	6	172	132	11.8				
1968 "	217		176	2	9	24	6	195	155	12.6				
1969 "	222	216	181	2	9	24	6	219	178	11.9				
1970 "	277	270	176	40	13	32	13	3	249	178	12.9			
1971 "	279	272	176	40	13	32	13	5	279	195	14.7			
1972 "	283	275	182	41	11	28	14	7	281	200	15.65			
1973 "	276	228	216	3	8	26	13	10	276	210	15.64			
1974 "	276	228	217	4	9	25	12	9	276	216	15.81			
1975 "	274	266	216	1	12	20	13	13	275	216	15.58		0.92	
1976 "	281	273	221	2	13	20	13	12	279	223	15.52			
1977 "	286	278	223	5	9	25	16	8	284	229	15.97			
1978 "	288	284	210	8	11	28	14	17	295	214	18.55	0.99	0.34	0.79
1979 "	388	307	294	9	13	45	17	10	370	288	25.63	4.95	1.82	0.83
1980 "	386	309	262	33	14	49	17	11	387		29.21	4.79	3.38	0.29
1981 "	404	323	242	41	26	54	24	17	399	285	29.11	4.49	2.37	0.56
1982 "	453	343	302	16	24	65	37	9	446	283	36.02	5.54	3.75	0.51
1983 "	432	360	297	13	26	59	27	10	455	310	36.3	6.06	3.82	0.51

锅炉设计、审核、技术人员表

(1983年12月)

姓名	性别	政行职务与技术职称	毕业学校及专业	毕业时间	从事压力容器设计年份及压力容器设计经历	备注
倪继志	男	工程师	西南第二高级工业学校机械专业	1953年	1956年从事锅炉中低压容器设计	设计人员
邱志平	男	助理工程师	哈尔滨工业大学锅炉专业	1970年	1971年起 " " "	"
黄豫生	女	"	西安交通大学锅炉专业	1976年	1976年起 " " "	"
林俊良	男	"	清华大学、锅炉专业	1975年	1976年起 " " "	"
李桂香	女	"	" "	1978年	1979年 " " "	"
曹昌林	男	副股长、助理工程师	" "	"	1980 " " "	"
郑德华	男	副股长、工程师	交通大学、锅炉专业	1959年	1960年起,从事锅炉、中低压容器设计,参加过工程机械、水压机、水处理设备、工业锅炉、3000吨/年合成氨厂高中压容器、压缩空气贮罐等设计工作。	产品设计及审核人员
刘书琴	女	技术副厂长、工程师、	重庆大学、机械制造专业	1965年	1966年起从事工业锅炉、压力容器设计制造。	压力容器设计技术负责人
尹又申	男	厂长、工程师	上海电机学校锅炉专业	1966年	1968年起从事工业锅炉、压力容器设计制造	批准人员

原成都锅炉厂全厂设备及分布情况表

(一九八三年十二月)

设备名称	全厂设备		分布情况								其他	设备名称	全厂设备		分布情况								其他
	台数	主要设备数	金加工	机修	锻压	冷焊	检验	供销	汽包	练功			台数	主要设备数	金加工	机修	锻压	冷焊	检验	供销	汽包	练功	
金属切削设备	44	38	29	2	1		5	3	4		电器设备	62	23	1	3	7	29			17	5		
车 床	16	16	15				1				变压器干燥箱	7	4		3		3			1			
立 车	1	1	1								直流焊机	8	8							3	5		
铣 床	3	3	2				1				自动焊机	3	3							3			
刨 床	4	4	3				1				交流焊机	36		1		1	26			8			
磨 床	1	1	1								焊切设备	8	8			6				2			
滚 齿 机	1	1		1							合 计	156	97	31	6	20	30	23	11	27	5	3	
钻 床	9	9	5						4														
锯 床	3	3																					
台 钻	6		2	1	1		2	3															
锻压设备	10	10			9				1														
摩擦压力	1	1			1																		
空气锤	1	1			1																		
剪板机	1	1			1																		
弯管机	4	4			4																		
水压机	1	1			1																		
切管机	1	1			1																		
卷板机	1	1							1														
起重设备	6	6	1		1	1		2	1														
运输设备	6	6						6															
动力设备	6	4			2				4														
仪器设备	22	10		1			18														2(技术) 1(厂办公室)		

历年能源消耗厂史资料

成都锅炉厂

(1978~1983年)

品名	计量单位	项目	一九七八年	一九七九年	一九八〇年	一九八一年	一九八二年	一九八三年
煤炭	吨	小计	176.01	128.9	150.5	150.5	169.1	141.84
		生产用	151.9	82	93.9	96	133.05	106.84
		生活用	24.11	46.9	56.6	54.5	36	35
电力	度	小计	191677	201804	189516	177262	176261	174622
		生产用	147525	177758	159412	136926	132150	130430
		照明用	27834	15658	19764	25998	29502	25442
		生活用	16318	8388	10340	14338	14609	18750
汽油	吨	小计	19.19	22.28	24.67	16.44	13.91	14.73
		汽车用油	16	21.74	22	14	11.55	13.74
		生产用油	3.19	0.543	2.67	2.44	2.36	0.99
煤油	吨	生产用	0.045	0.078	1.19	1.66	0.56	0.78
柴油	吨	生活用	0.75	0.64	0.35	0.58	0.3	0.59
自来水	吨	小计	43172	46644	54635	51502	79578	64395
		生产用	21918	25670	33595	29023	44121	33295
		生活用	21254	20974	21040	22479	35457	31100
机油	吨	生产用	2.63	3.37	2.28	2.17	1.61	1.37

制表人：向志明

成 都 锅 炉 厂 工 业 锅 炉 产 品 目 录

序号	产品名称	型号	参 数					设计效率 %	耗煤量 (公斤/时)	燃烧方式	适用煤种		炉内有效面积 (m ²)	受热面积 (米 ²)		最大运输件尺寸 (米) 长×宽×高	重量 (吨)		锅 炉 配 套 辅 机 及 型 号						除尘器	排烟温度 °C
			蒸发量 (吨/小时)	工作压力 (公斤力/厘米 ²)	蒸汽温度 °C	给水温度 °C	设计燃料				发热值 (千卡/公斤)	锅炉		省煤器 长×高	锅炉总重		最大运输件	鼓风机	引风机	电动离心水泵	蒸汽往复泵	旋涡泵	电器控制柜			
1	双纵汽包往复炉 排水管锅炉	SZW6—13—A II	6	13	194	20	72	1270	阶 梯 往复炉排	烟煤 ≥4200	8	234	78.48	5×6.42	6×2×1.65	26	7.588	4—72—11 No4.5 A	Y5—47 No8 G	2 G C—5×5	Q B-4	/	JT—6	X SW6.5	200	
2	双纵汽包链条炉 排水管锅炉	SZ L4—13—A III	4	13	194	20	76	681	链条炉排	烟煤 >4700	5.34	121	27.72	.65×4.86	5.55×2.58×0.7	20	6.52	4—72—11 No4 A	Y5—47 No6 C	1 1/2 C-5×7	Q B-3	/	P L T—1	按国家规定 配 套	200	
3	卧式快武 链条炉排锅炉	KZ L2—8—A III	6	8	174.5	20	75	334	链条炉排	烟煤 >4700	3	57.6	/	.54×4.51	5.51×2.54×4.2	23	20	4—72—No113.6 A	Y5—47 No5 G	/	/	1.5 D B—0.7	P L T—2	同 上	245	
4	卧式快装 链条炉排锅炉	KZ A2—8—A III	1	7	169.9	20	71	165	链帐炉排	烟煤 >4700	2	34.44	/	27×4.132	5.3×2.27×3	17.6	15.5	4—72—11 No3.2 A	Y5—47 No4 C	/	/	1.5 D B—0.7	G K L—1	同 上	247	
5	卧式快装平推 往复炉排锅炉	KZ W1—7—A III、II	1	7	169.6	20	68	226	平 推 往复炉排	烟煤 ≥4200	1.88	36.4	/	2.7×4	5.3×1.9×2.72	15.48	14.6	4—72—11 No3.2 A	Y5—47 No4 C	/	/	1.5 D B—0.7	J T—1	同 上	247	
6	卧式组装平推 往复炉排锅炉	Z DW1—7—A II	1	7	169.6	20	71	165	平 推 往复炉排	烟煤 >4700	1.7	35.22	/	.5×3.3	4.52×2.25×2.75	7.73	3.89	4—72—11 No3.2 A	Y5—47 No4 C	/	/	1.5 B D—0.7	J T—1	上 同	247	

固 定 资 产 及 流 动 资 金 表

单位：万元

成 都 锅 炉 厂

年 份	固 定 资 产						流 动 资 金								
	原 值 年末数	其中：		原值全年 平均余额	净 值 年末数	净值全年 平均余额	资金来源 年末数	其中：		定额流动 资金年 末占用数	其中：			其 他 流动资金	全年(定) 平均余额
		生产用	非生产用					国家基金	借 款		储备资金	生产资金	成品资金		
1965	28.85			28.58	25.91	25.7		6.77	1.3	10.97	9.44	1.02	0.51	3.38	13.07
1966	70.19	64.76			63.16		14	23	37.68	20.81	16.85	0.02		5.29	32.86
1967	71.3	65.86			62.33		14	55.9	76.71	36.48	40.23			6.45	79.39
1968	71.3	65.86			59.6		14	83.1	105.77	51.6	54.17			4.2	98.37
1969	94.14	85.18	6.43		79.67		14.12	85.5	72.97	56.31	7.43	9.23		37.91	90.98
1970	99.9	90.74	6.43		82.42		14.12	75	106.54	86.2	20.21	0.13		25.15	83.72
1971	155.35	141.96			131.21		50.11	87	140.01	86.91	53.1			7.25	124.6
1972	69.3	151.44			140.9		66.11	111.5	164.91	107.47	57.44			14.87	167.16
1973	176.57	60.39	83.19		141.98		66.11	85	150.53	104.45	45.6	0.48		14.57	174.63
1974	179.23	88.56	83.19		137.6		66.11	115.1	220.3	124.02	95.7	0.48		12.41	200.59
1975	189.05	95.22	88.53		141.93		66.11	143	215	148.62	27.6	38.78		6.85	230.76
1976	199.73	169.01	25.2		143.26		66.11	136	229.75	150.23	64.74	14.78		7.93	234.18
1977	203.51	184.37	11.54		142.74		66.11	137	222.35	139.18	60	23.17		10.49	239.21
1978	206.77	185.46	15.88		139.33		75.83	125	220.69	149.88	55.21	14.52		14.55	213.83
1979	219.53	195.02	18.74	203.65	149.48		75.83	110	194.69	133.14	21.76	38.90		9.33	237.08
1980	212.81	161.92	41.38	215.87	142.90	146.46	71.86	173.8	284.24	145.48	87.99	50.77		4.41	228.13
1981	217.21	167.44	41.38	213.28	140.65	139.88	71.86	171.26	245.38	142.32	65.46	35.83		20.85	299.8
1982	21.655	186.99	26.73	219.67	142.64	142.02	71.86	128.23	221.88	126.96	47.18	46.48		16.72	237.05
1983	235.36	206.73	27.15	217.32	151.27	138.67	70.36	175	316.45	171.57	87	53.88		10.07	271.74

制表：魏英兰

利 润 表

成都锅炉厂

年份	利 润 总 额 (万元)					销 售 利 润 (万元)					上 交 利 润 (万元)				
	全年合计	一季	二季	三季	四季	全年合计	一季	二季	三季	四季	全年合计	一季	二季	三季	四季
1965年	1.36		0.70	0.60	0.05	2.04		0.70	0.58	0.76					
1966 "	1.38	0.18	0.94	0.07	0.18	1.54	0.15	1.39	0.11	-0.11	0.69	0.34	0.11	0.2	0.04
1967 "	-1.86	-0.46	0.03	-0.07	-1.36	-2.12	-0.34	0.03	-0.45	-1.36					
1968 "	-4.67	-0.1	-0.51	-1.89	-2.17	-4.40	-0.1	-0.51	-1.97	-1.82					
1969 "	-12.86	0.21	-7.69	-0.62	-4.76	-13.17	-0.12	-7.69	-0.62	-4.74	-16.66				
1970 "	73.15	2.97	11.41	24.67	34.1	74.27	2.97	11.42	25.78	34.10	48.05	-	3.74	12.69	61.62
1971 "	82.64	20.07	10.61	35.48	16.48	83.74	20.08	10.61	35.55	17.5	106.75	33.87	14.84	36.60	23.44
1972 "	89.9	3.49	38.73	42.67	5.01	89.91	3.87	35.29	46.15	4.6	91.35	2.93	14.83	12.25	31.34
1973 "	88.73	0.53	6.93	36.32	44.95	88.92	0.62	6.96	36.35	44.99	82.55	-	0.33	22.84	59.38
1974 "	64.13	7.3	1.11	19.68	36.04	64.18	7.33	1.13	19.71	36.01	24	-		7	17
1975 "	93.68	9.13	29.65	22.13	32.77	93.7	9.66	29.7	22.21	32.13	140	20.33	10	16	93.67
1976 "	78.16	22.3	16.35	10.69	28.82	78.6	22.35	16.49	10.81	28.95	51.88	7	16.77	8	23.11
1977 "	87.57	10.63	12.75	21.97	42.22	87.99	10.83	12.84	22.17	42.15	95.07	-	14	13.97	67.1
1978 "	120.46	27.05	16.47	36.57	40.37	121.2	27.4	22.27	36.96	34.57	102.1	23.73	13.69	19.08	40.6
1979 "	146.08	15.97	36.78	45.19	48.14	146.98	16.07	37.12	45.4	48.39	146.5	5.24	27.02	47.74	66.5
1980 "	142.59	30.71	40.33	35.19	36.33	144.19	31.02	40.68	35.57	36.92	135.21	10.21	30	24	71
1981 "	106.74	22.01	32.91	3.23	48.59	108.32	22.98	33.9	4.4	47.04	89.8	10	19	21	39.8
1982 "	89.95	23.4	13.14	23.23	30.18	94.35	24.47	14.2	24.33	31.35	84.12				
1983 "	85.5	12.35	23.63	28.46	21.09	88.2	13.5	22.61	29.73	22.36	56.8				

(经营亏损用“-”号表示)

制表: 魏英兰