

沈阳旅游丛书

沈阳植物园



李凤民 编



SHENYANG BOTANICAL GARDEN

目 录

一	走近植物园	(1)
二	园史春秋	(7)
三	植物专类园	(21)
	牡丹芍药园	(22)
	丁香园	(27)
	草坪植物区	(30)
	杜鹃园	(33)
	宿根花卉园	(38)
	木兰园	(42)
	观果园	(46)
	树木标本园	(51)
	松杉园	(55)
	蔷薇园	(58)

	药草园	(67)
	樱花园	(68)
	水生植物区	(73)
	岩生植物区	(76)
	色叶园	(79)
	百合园	(82)
	荫生植物区	(86)
四	翠湖与攀岩、瀑布游览区	(89)
五	静潭、菱角沟游艺桥区	(97)
六	科普知识园区	(104)
	科普长廊	(105)
	科普画廊	(109)
	科普园	(114)
	动物观赏区	(122)
	蒸气机车陈列馆	(126)
七	游乐休闲园区	(130)
	星星乐园	(130)
	草坪活动区	(133)
	“沈阳第一门”	(136)
	赛马场与松枫林休闲岛	(138)
八	“人与自然”系列雕塑	(140)
	种子	(143)
	盘古开天地	(145)
	女娲补天	(147)
	女娲造人	(149)
	神农尝百草	(151)

	后羿射日	(153)
	嫦娥奔月	(156)
	夸父追日	(158)
	精卫填海	(160)
	大禹治水	(162)
九	科研硕果	(165)
十	轶事撷采	(168)
	“奉海铁路”小史	(168)
	植物园火车站营建记	(172)
	“百岁牡丹”传奇	(174)
	沈城名家兴会植物园	(177)

附录

(一)	植物园历届党政领导名录	(189)
(二)	报刊文萃	(192)
	市植物园保护国家珍稀植物二十多种 (振军) ...	
	.....	(192)
	绿色的博物馆 (韩白云)	(193)
	市植物园架起三座铁索桥 (振军)	(195)
	二十五种珍稀植物在沈城扎根 (韩白云)	
	.....	(197)
	植物园架设起十三座铁索桥 (振军)	(198)
	奇木珍卉春日暖, 碧波轻舟铁索寒 (秦铁汉) ...	
	.....	(198)
	造桥专家刘延江 (陈靖)	(199)

沈阳第一门落成 (王功)	.....	(201)
与生命的约会与低语 (王功)	.....	(202)
“落水者”可免费甩干衣物 (东青)	.....	(203)
植物的王国, 知识的园地	.....	(204)
植物园内新添星星乐园 (马烈)	.....	(205)
植物园里的三十三座桥 (韩靖)	.....	(205)
北国之春——植物园	.....	(208)
“桥王”写新传 (刘振明)	.....	(209)
双休日将改变植物园 (沙金)	.....	(211)
百岁牡丹隆重“出嫁” (关捷)	.....	(212)
百年牡丹迁新居 (谭延强)	.....	(215)
百岁牡丹有了家 (关捷)	.....	(215)
四代培育“牡丹王”百岁高龄别旧主 (赵秉新)	.....	(217)
火车开进植物园 (刘振明)	.....	(219)
铁路进植物园“拣芝麻”	.....	(220)
难忘的“战斗” (李蔚)	.....	(222)
植物园遐思 (华红)	.....	(223)
百岁牡丹花绽枝头 (赵秉新)	.....	(224)
植物园欢乐园 (王凤昆)	.....	(225)
保持自己特色为沈阳建设服务 (马庆利)	.....	(226)

(三) 歌曲

我爱植物园	李凤民 词 曲	(228)
-------	-------	---------	-------

后记

一 走近植物园

被省、市人民政府命名为“辽宁省五十大佳景”、“沈阳市十五大旅游景观”和“沈阳市十大科普教育基地”等光荣称号的沈阳植物园，是一座以植物科研、植物科普和植物景观为主，自然景观与人文景观相结合，观赏性与知识性、娱乐性为一体的科研、科普基地和旅游观光胜地。园址位于沈阳市东陵区双园路 301 号，西距市内仅十公里。占地面积 211 公顷。其中，绿地面积 196 公顷，水面 6.5 公顷，道路及建筑 6.9 公顷。境内山岗起伏、湖水荡漾、松杉苍翠、花团锦簇、叶舞藤飞、草坪如铺、亭台洁雅、飞瀑如练，五光十色，香飘满园，步移景异，美不胜收。园区汇集和展示东北、西北、华北和内蒙古等地各类植物 1700 余种，有些属于珍稀植物和濒危植物，是东北地区收集植物种类最多的植物园。丰富多彩的游艺活动更令人目不暇接、难于尽顾，特别是五十余座式样新奇、情趣各异的“游艺桥”，以及惊险刺激的“攀岩”尤其让人称奇叫绝，心驰神往……。这里堪称是“植物王国”、“游艺桥天地”、旅游观光休闲度假的佳境。园内设有火车站，双园路、沈抚公路（北线）各有公交车相

通，往来交通十分便捷。

沈阳植物园创建于1959年10月，由时任沈阳市委第一书记的焦若愚同志指示筹建。植物园在创建之初隶属于沈阳市城市建设局，1962年由沈阳市园林处接管；“文革”期间被撤销建制并入“东辉林场”；1973年恢复建制；1981年沈阳市园林处与沈阳市绿化处机构分设，植物园划入绿化处；1988年改属沈阳市园林科学研究所^①；1994年重新归属沈阳市城建局，成为局直属事业单位。1993年9月正式对外开放。

植物园地处市区东北部低山丘陵边缘。这些低山丘陵源于著名的长白山脉，是长白山吉林哈达岭的延续部分。这片逶迤起伏的山岭至沈阳、抚顺交界地区的观音阁，向西与棋盘山之间形成一条支脉，此脉又分出四个分支：一支由棋盘山向西，沿蒲河右岸而下；一支以辉山为主峰，向西南绵延于满堂乡和英达乡管界；一支向西南经满堂至福陵天柱山结为主峰；一支由观音阁向西南纵贯于高坎镇境内，直抵浑河北岸^②。植物园即处于后一条分支的末端，与福陵天柱山东西相望。地理坐标为东经123°37'52"至54"，北纬41°51'35"至37"。海拔最高为106米，最低为75米（市内海拔一般仅为45米），高低落差达31米。地势基本呈四周高、中间低。地形曲折多变：有起伏的丘陵、台地，有纵横交错的沟壑，有波光粼粼的湖泊，有宽敞平坦的开阔地。土壤为山地棕壤，偏酸性。植被属于北温带华北、内蒙、长白植物区系三者交汇的中间过渡性地带，具有多种植物栽培和引种驯化的优越条件。南靠沈抚公路（北线），西靠双园路。

俗语说，“无古不成今”。植物园地区亦有许多历史人文史迹可寻。据历史资料记载，植物园周围的“旧站”、“高坎”、“上马”（史称“上马家湾子”）、“中马”（中马家湾子）、“下马”（下

① 1989年改称沈阳市园林科学研究所

② 《沈阳市东陵区志》页84

马家湾子)、“烟台”(史称“烟台尼鲁”)、“七间房”、“中水泉”等都是清初已有的古老村落^①。其中,旧站、高坎、七间房、烟台从前曾有“祥云寺”、“龙泉寺”、“青云寺”^②和“关帝庙”^③等古刹(今俱不存)。而旧站的年代要比其它村寨的年分还要早出多年。植物园南门之前的大道——沈抚公路(北线)还是一条千年古道,清代称其“大御路”,当年,康熙皇帝、乾隆皇帝、嘉庆皇帝及道光皇帝等多次途径此路,往返于盛京(沈阳)、兴京(新宾)祭祀祖陵。谒陵队伍往返时要在烟台村设立“尖营”^④,以供皇帝进食“午膳”。届时,盛京五品以上官员要在烟台村聚集,跪迎皇帝入都;^⑤贯穿园内的沈抚铁路原名“奉海铁路”,是1925年由东北人民自力更生所建。此前,东北地区铁路都是帝国主义列强所修。奉海铁路是东北近百年史的重要历史遗迹,是向广大青少年进行爱国主义教育教材;1958年毛泽东主席去抚顺途中至旧站(高坎公社所在地)视察^④。翌年在此筹建植物园。两者可谓历史巧合。

植物园建园四十多年来,经历届领导和干部、职工辛勤开拓建设,特别是近十几年的深化改革和开放,已将其建设成为一座规划合理、布局得体、造园讲究、内涵丰富、园容整洁、服务优良,深受广大游人喜爱的新型植物园。

植物园整体布局以沈抚铁路为界分为南北两部。南半部为植物专类园、翠湖与攀岩游览区、静潭与菱角沟游艺桥区、科普园区、星星乐园等主要游览园区;北半部有蒸汽机车陈列馆、宾馆及植物种植区。

植物专类园按照植物的不同科属、不同种类和不同生态习性

① ④ ⑤ 《清帝东巡程站图》(北京第一历史档案馆藏)

② 《奉天通志》卷95页2104

③ 《盛京内务府档》

④ 《沈阳市志通讯》1984.1期页35

分为“牡丹芍药园”、“丁香园”、“杜鹃园”、“草坪植物区”、“宿根花卉园”、“观果园”、“木兰园”、“松杉园”、“蔷薇园”、“药草园”、“樱花园”、“树木标本园”、“水生植物区”、“岩生植物区”、“色叶园”、“百合园”、“珍稀濒危植物保护区”、“整型树木区”、“迎春园”、“台地园”等二十余座专类园。其中有东北地区罕见的珍品“百年牡丹”，有珍稀濒危植物东北红豆杉、朝鲜越桔等名花异卉。亭台廊阁、花坛景墙、叠山奇石，瀑布喷泉装点其间，为专类园凭添几分风韵和特色；翠湖游览区水面开阔、湖水碧绿，如同一块庞大的“绿宝石”，兀立于翠湖岸边的“攀岩”又如同一座“飞来峰”，是勇敢者展示胆魄和力量的用武之地；静潭和菱角沟是“游艺桥”集中区，每天吸引着数以千计的男女老少，他们在尽兴、忘我的发挥潜能，战胜自我，领悟人生价值；星星乐园是少年儿童的天地，各种卡通造型玩具，令小朋友们乐不知返；动物观赏区展示近百种珍禽异兽，使人大饱眼福；科普长廊、科普画廊和科普园以各种新颖方式向游人介绍许多有关植物及生态环境保护方面的科普知识，深入浅出，通俗易懂；“人与自然”系列雕塑充满艺术神韵，在向人们述说那些古老而神秘的神话传说，这些艺术杰作展示了华夏文化的深邃底蕴和厚重的历史内涵；蒸汽机车陈列馆陈列展出十七台我国铁路史上使用的旧式国产和国外8个国家所产的蒸汽机车，这些科技珍品，是我国近百年一段屈辱历史的见证……。本园一年四季均有佳景可供观赏：春夏之交，丁香、玫瑰、刺槐花香四溢；深秋红叶诱人，果实累累；严冬来临，雪压青松、白桦秀丽、银装素裹。每年的几次大型花展也是沈阳少有的景观：5月的郁金香展；6月的牡丹芍药及鸢尾等花展；7月的百合花展；8月大丽花展；9月地被菊展，每次花节都吸引大批游人观赏。

园区内外交通便利，有三座主要门户：一是被称为“沈阳第一门”的正门（西门），门前是旅游干线双园路；再是南门，面临沈抚公路；三是园内火车站，沈抚铁路与市内及抚顺等地相

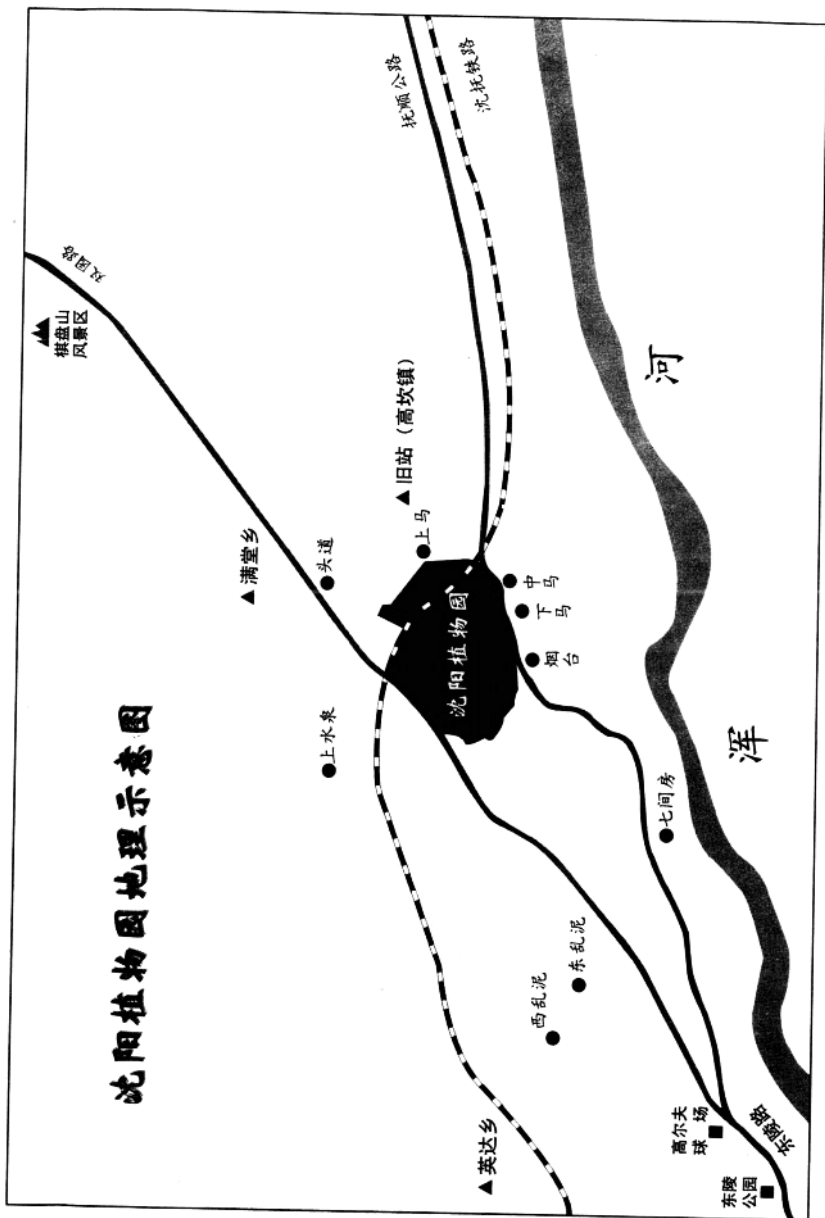
通。园内道路纵横，畅通无阻，主干道平坦宽阔，次干道、游步道层次分明。园内各主要岔路口均设有路标，标牌新款，鲜明醒目；环境整洁，旅游服务设施齐全：宾馆，餐厅，饮亭，购物以及导游车等应有尽有，十分方便。

植物园自1993年正式开放以来，已接纳游人近600万人次，最多时每天高达3、4万人。他们多数来自市内各区，也有来自周边城市：抚顺、本溪、鞍山、辽阳、铁岭以及大连等地。而且游人量有逐年上升趋势。据调查，有不少游人已不止一次，二次光顾，其游兴依然不减，如，一位游人朋友对笔者这样说：“植物园真好，真开心！我们以后有时间还要来，还全家来！”还有位来自抚顺的女中学生风趣地学着电视《实话实说》节目的样子说：“我用一句话表达我的游感：“到植物园来玩是一次美的历程和美的享受！”……是的，在植物园无论你徜徉于花间树海赏花品树，还是在湖水中轻舟荡漾，自由放歌，无论你是奋力攀岩凌空飞渡，或涉渡各式桥索，还是驻足于雕塑前凝思神驰、抚今怀古，它都会给予你许多新的知识，新的领悟，新的乐趣以及美的享受和美的陶冶。游人的口碑、游人的张张笑脸，是对植物园的最好肯定和最嘉奖赏。

“盛京秀色称谁最？请看如今植物园”^①。植物园是辽沈地区旅游业内升起的一颗“新星”，它的特色和魅力为越来越多的人所喜爱和推崇。

^① 引自于文政《游植物园感赋》诗（见本书）

沈阳植物园地理示意图



二 园史春秋

(一)

“植物园”是与一般公园、森林公园或纪念性公园不完全相同的园林，1963年出版的《国际植物园名录》一书对植物园的概念做了这样的界定：

“如果是向公众开放，而且那里的植物是挂上名牌的”，“都可以认为是植物园或树木园。而且可以纳入国际植物园的行列。”^①

这段话虽然非常简略，它的实际表意却涵盖以下内容：其一，植物园所展示的植物并非是纯自然生态，而是有目的、有组织栽植和培育的结果。换言之，是科学研究的过程或成果。其二，在植物上挂说明牌或其它介绍资料，无不是科学研究的结论。其三，在植物上挂说明文字表明植物园具有科普宣传，科普知识传播的职能。其四，植物的引种驯化和繁殖培育除进行理论

^① 封云：《公园绿化规划设计》页97

研究，还有示范性生产、使优良品种广为推广和利用的职能。总之，《国际植物园名录》所界定植物园的概念，应包括科学研究，科普宣传及示范性生产三项主要任务或特征。

我国是世界上历史最悠久的文明古国之一，我国古代的“四大发明”：火药、指南针、造纸、印刷术是世界独创，这是尽人皆知的常识。然而我国还是最早拥有“植物园”的国家，我国植物园的历史要早出西方近两千年。据《汉书》记载：西汉建元三年（公元前138年）武帝刘彻继位之后，在关中地区（今陕西）营建的“上林苑”，方圆达三百里，内有“离宫七十所，皆容千骑之乘”，养“百兽”，还有群臣从全国各地进献的“名果、异卉三千余种种植其中”。武帝刘彻并亲自为这些果树和花卉“制为美名，以标奇异。”^①当时，不仅皇家建有“植物园”，富民也可以建私人“植物园”。如，《西京杂记》载称：汉中茂陵地区有一名叫袁广汉的人，有“家资巨万”，仅使用家童多达八、九百人。他在北邙山下修建一座“植物园”，此园东西长四里，南北宽五里，以“流水注其中，构石为山，高十余丈，连延数里”，养有“白鹦鹉，紫鸳鸯”等珍禽异兽，“奇树异草，靡不培植。”这些都可说是我国乃至世界最早的“植物园”。

西方国家直到16世纪，在文艺复兴运动发生地的意大利出现较为正规的植物园。如，1543年建立的意大利比萨植物园；1759年建成的英国邱皇家植物园；1872年成立的美国阿诺尔德树木园以及1932年建立的加拿大蒙特利尔植物园等等。^②

我国是世界最早建有植物园的国家，而沈阳又是我国近代史上最早建立植物园的城市。沈阳最早成立具有植物园性质的机构名曰：“奉天植物研究所”。始建于清光绪三十四年（1908年）

① 清·顾炎武：《历代宅京记》卷之5

② 封云：《公园绿地规划设计》页98、99

五月，园址在大西边门外“喇嘛庄子”^①，占地1900亩，内分野生植物、工艺植物、树木、蔬菜、花卉、谷物等“六区”^②。民国五年（1916年）被併入东塔农业试验场后废制。而在此十年之后，始由一批立志于植物科学的归国留学生们在我国南方地区创立植物园。如，1929年在南京中山陵附近筹建的中山植物园；1934年在江西庐山筹建的庐山植物园。^③后者是著名植物学胡先骕、秦仁昌、陈封怀等主持创建。^④

新中国成立“政通人和，百废俱兴”。植物园事业亦蓬勃发展。1950年中国科学院为科研需要“在全国各气候区（陆续）建立了一个植物园网”，包括北京植物园以及昆明、广州、西安、南京、哈尔滨、贵阳等地的植物园。^⑤1958年又根据城市园林绿化需要建立一批植物园。截至1988年统计，全国已拥有“80处植物园和树木园”。这些植物园的建立，对我国植物资源保护、开发和利用，加速植物引种驯化推广以及城市园林绿化等均起到重要推动作用。

（二）

沈阳植物园是建国初期国家为大力开展城市绿化、美化城市环境而组建的一批植物园之一。

1958年国务院先后下达文件，号召实施“全国（城市）园林化”^⑥，以美化生活环境和社会环境。文件同时提出要“充分

① 《奉天植物研究所光绪三十四年分第一期报告》本所沿革

② 《沈阳县志》卷7页3

③ 封云：《公园绿地规划设计》页100

④ 《庐山植物园——建园六十年纪念册》序

⑤ 封云《公园绿地规划设计》页100

⑥ 《西安植物园通讯》99. 1页1

利用野生植物资源”^①，丰富绿化品种。中国科学院亦做出“有所必有园”及“大力发展全国植物园网点的指示”^②。随即“上海、杭州、厦门等地”^③“根据城市园林绿化的需要”相继建立植物园。沈阳市委第一书记焦若愚同志为落实中央文件精神，指示沈阳市城市建设局及中科院沈阳林土研究所“共同成立沈阳植物园”^④

1959年10月6日成立沈阳植物园筹建处，开始前期准备工作。^⑤

筹建工作的首要一项是植物园园址的选择。市城建局与中科院林土研究所根据市委确定的“逐步将东陵一带建成我市最大的游园，以供城市劳动人民休息娱乐之用”^⑥的城市远景发展规划，将“东陵一带”列为植物园园址选择范围。多次组织有关领导和专业技术人员实地考察，他们根据植物园对地形、地貌、土壤水文以及交通等条件的要求，最后把园址圈定在高次公社（社址在旧站）西半部的三家子、头道沟、上马、中马、下马一带的低山丘陵地区。^⑦

1960年1月14日市城市建设局和中科院林土研究所召集专门会议，会议主要有两项议程，一是具体研究植物园的“建设规模、任务和机构、规划事宜”，再是“成立（植物园）筹备委员会”^⑧，会议明确提出植物园的性质和任务为：“美化城市，逐步实现城市的园林化，开展科学研究，提高与普及植物知识，”“进

① 《西安植物园通讯》99. 1 页 1

② 《西安植物园通讯》99. 1 页 1

③ 封云《公园绿地规划设计》页 100

④ 沈阳市城市建设局 1960 年 140 号文件

⑤ 《沈阳市植物园组织沿革》页 1

⑥ 沈阳市城市建设局 1960 年 12 号文件

⑦ 《沈阳城建志》页 398

⑧ 沈阳市城市建设局 1960 年 12 号文件

行观赏植物和经济植物的引种驯化、栽培育种工作，从而充实城市绿化品种，发展经济林木。”^①会议成立以市委第一书记焦若愚同志为名誉主任、以城市建设局局长谢树中同志为主的沈阳市植物园筹备委员会。中科院沈阳林土研究所的一些植物学家们亦参与筹建指导。^②在会议讨论基础上，拟订出《沈阳市植物园规划方案》，以及“用地规划、组织机构、人员编制和经费等报告”。这些方案、报告经筹备委员会通过后报市委审定。其中，组织机构方面计划为，“设筹建处主任一人，副主任二人，下设行政管理组、种苗组、调查研究组、建设组。”以及“苗圃、温室、绿化学校”^③。人员配备由“市建设局、林土研究所、农学院”三个单位抽调。经费问题，1960年度经费总额确定为81万元。分别由市城建局和林土研究所两单位担负；城市建设局担负50万元，林土研究所担负31万元。预算报市委批复后实施。筹备委员会会议决定：“筹委会闭会期间”筹建处的领导工作由城市建设局和林土研究所主持，城市建设局负责“行政业务”领导，林土研究所负责“科学研究业务”。

1960年3月18日植物园筹建处根据市委对植物园用地报告的批复，与高坎公社达成协议，接收“上马、中马、下马、头道和三家子等村土地共411.4万平方米，总户数342户、人口1466人、胶车22台、马骡41匹、耕牛39头”。^④这些土地一部分做为植物园建设基本用地，一部分用于农林牧副业生产。又将以上几个自然村组成“一个生产大队”和“三个生产小队”，为其配备干部16人，（技术）工人5人”^⑤，进行农副业生产。同时，又从各地引进“蒙古杏、落叶松、油松、樟子松、刺槐、

① 沈阳市城市建设局1960年12号文件

② 王火等编《辽宁文史人物集》页171

③ 沈阳市城市建设局文件

④ 《沈阳城建志》页399

⑤ 《沈阳城建志》页399

杨、柳等”^①优良苗木，开始植树造林。

同年4月，市城市建设局和林土研究所“本着精简机构精神和近一年时间内开展业务的实际需要”，又提出新的“机构编制方案报告”。这项精简编制“定员为25人。其中，主任1人，副主任2人，技术人员13人，行政人员9人，主任领导全盘业务，下设6个职能组，有行政管理组（4人）、绿化组（3人）、规划设计组（2人）、调查研究组（2人）、建设组（6人）、农副业生产组（5人），计6个组22名干部。各职能组的业务范围分工如下：

（1）行政管理组：负责办理有关人事、保卫、财务、总务、文书和职工福利等工作。

（2）绿化组：负责办理生产果树培育、苗圃育苗、树木管理和山林的管理及抚育更新等工作。

（3）规划设计组：负责全园的规划设计和发展规划等工作。

（4）调查研究组：负责野生植物的引种驯化和技术交流及研究等工作。

（5）建设组：负责有关全园的基本建设工作。

（6）农副业生产组：负责农业、副业生产的管理”。^②6月15日沈阳市编委“批复”^③上述编制。至此，沈阳市植物园正式成立。^④

然而，此时国家正处于“三年自然灾害”时期，国民经济发生严重困难。受大局牵动，植物园刚刚起步的建设工作举步维艰，进展迟缓。

为抵制“天灾人祸”，中央及时做出政策上的调整，发出

① 《沈阳城建志》页398

② 沈阳市城市建设局1960年第140号文件

③ 沈阳市编制委员会1960年沈编张字第28号文件

④ 植物园正式成立时间诸说不一：《沈阳城建志》称“2月12日”；《沈阳市植物园组织沿革》称“3月2日”。