

全国包装和食品机械全行业
基本情况和发展前景调查研究资料
第九分册

全国食品机械引进设备一览表

全国包装和食品机械全行业
基本情况和发展前景调查研究课题组

全国食品机械引进设备一览表

全国包装和食品机械全行业
基本情况和发展前景调查研究课题组

全国食品机械引进设备一览表

全国包装和食品机械行业

基本情况和发展前景调查研究课题组

中国农机院农业机械图书编辑部激光照排

(地址: 北京德胜门外北沙滩 1 号 · 邮政编码: 100083)

北京市地质局印刷厂印刷

*

开本: 787×1092 1/16 印张: 22.31 字数: 557 千字

1989 年 5 月北京第一版 · 1989 年 5 月北京第一次印刷

印数: 0001~2010

编号: QGSPJXYJSBYLB / 89

前 言

根据国家计委全国机械电子工业规划领导小组办公室, 1986年8月13日《关于进行包装和食品机械行业调查的通知》精神, 由机械委包装和食品机械行业办公室牵头与中国包装技术协会包装机械委员会、中国食品工业协会食品机械专业协会共同组织了各有关部委和省、区、市行业管理部门及中国农机院食品机械研究所、合肥通用所包装机械分所等企、事业单位参加, 在我国首次开展了“包装和食品机械行业基本情况和发展前景的调查研究”。该课题列入了原机械委1988年机械工业科学技术发展计划, 调研内容共分两大部分。

第一部分为综合调查。由各省、区、市机械厅、包机委、食机协来承担这一工作。他们对本地区的包装和食品机械产品、品种情况, 技术开发情况, 引进及吸收消化情况等, 进行了全面的行业调查。调查后提出了调查材料, 写出了调查报告。根据调查材料和调查报告, 机械委包装和食品机械行业办公室与中国包装技术协会包装机械委员会、中国食品工业协会食品机械专业协会组织中国农机院食品机械研究所、合肥通用所包装机械分所分别写出食品机械、包装机械的综合调查报告, 并从有关部委的企事业单位, 借调了20几位同志用了将近两个月的时间, 对调查资料进行了汇总。汇总出包装和食品机械行业企事业单位名录、产品名录和引进技术和设备一览表。最后由中国农机院食品机械研究所、合肥通用所包装机械分所分别进行了归纳整理。

第二部分为专题调查。在机械委包装和食品机械行业办公室, 包机委、食机协的统一组织下, 由中国农机院食品机械研究所、合肥通用所包装机械分所, 分别组织了20几个科研单位、大专院校、生产企业, 分头承担了专项调查任务。在各省、区、市对包装和食品机械行业全面调查的基础上, 对行业26大类产品进行了深入的专项调查。由承担单位写出调查报告, 其中: 包装机械6类: 真空包装机械、灌装机械、真空吸塑包装机械、捆扎机械、裹包机械、复合材料机械。食品机械20类: 植物油加工机械、薯类加工机械、方便食品加工机械、果蔬保鲜贮藏加工机械、屠宰及肉食加工机械、酿酒机械、乳品加工机械、水产品加工机械、果品加工机械、饮料加工机械、糖果加工机械、糕点加工机械、分选设备、清洗设备、杀菌设备、粉碎设备、均质设备、干燥设备、材料工艺、国外食品工业及其加工设备。

这次调查任务在机械委包装和食品机械行业办公室和包机委、食机协的共同组织下, 由于中国农机院食品机械研究所、合肥通用所包装机械分所大力地配合, 省、区、市有关厅、包机委、食机协 and 承担专题调查任务的企事业单位的重视和努力, 以及商业部、轻工部、航空航天部、农业部、包协、食协等有关部委提供资料, 抽调汇总人员给予方便和支持, 致使这一课题经过两年多的努力, 得以圆满完成。1988年12月21日由机电部在北京组织通过了鉴定。参加鉴定会的有国家计委技术局、国家科委工业局、机械电子工业部有关司局、院所、轻工部、商业部、农业部、包协、食协有关省、区市包机委、食机协, 以及有关研究院所等, 共有52个单位, 67名领导和专家。对完成的课题给予了较高的评价。

这次行业调查是对包装和食品机械首次系统的全面调查，通过多种渠道，系统地对 10 几个部委、28 个省、区、市的 1300 个企事业单位，进行了全面的调查和资料搜集，并对 26 大类产品按专项进行了深入系统的调查。在此基础上，又组织了有关综合部门及研究单位的专业技术人员、专家对调查材料进行了分析、讨论、整理并编写出《包装机械、食品机械全行业基本情况综合调查报告》、《26 大类产品的专题调查报告》、《1300 多个企事业单位名录》、《4000 多个产品名录》和近几年引进 11000 多项技术和设备一览表。这些资料范围广，内容丰富，反映了全国包装和食品机械的基本情况，分析了国内外差距，提出了今后发展的方向，措施和建议。为使其更好的发挥作用，广泛地为行业服务，决定出版“全国包装和食品机械全行业基本情况和发展前景调查研究”资料。本专集约 300 多万字，全套共有九分册，内容分别为

- 第一分册 全国包装和食品机械行业基本情况综合调查报告
- 第二分册 包装机械专项调查报告
- 第三分册 食品专用加工机械调查报告
- 第四分册 通用食品机械调查报告
- 第五分册 国外食品工业与食品加工设备
- 第六分册 全国包装和食品机械行业企业、大专院校、科研单位名录
- 第七分册 全国包装和食品机械产品目录
- 第八分册 全国包装机械引进设备一览表
- 第九分册 全国食品机械引进设备一览表

这些资料对政府部门制定包装和食品机械行业发展战略，进行宏观管理，确定行业的工业布局，企业的技术改造、新产品开发，科技攻关，技术引进、消化吸收，以及人才培养都有重要的参考价值。对科研、设计、生产也有积极的指导作用。

本资料在编辑、出版过程中，得到中国农机院农业机械图书编辑部的支持。在此，表示谢意。

全国包装和食品机械全行业
基本情况和发展前景调查研究课题组
一九八九年七月

目 录

全国食品机械引进设备一览表

制糖机械	(1)
烟草加工机械	(5)
饮料加工机械	(12)
糕点加工机械	(87)
糖果加工机械	(155)
豆制品加工机械	(173)
果品加工机械	(180)
蔬菜加工机械	(183)
屠宰机械	(189)
肉类加工机械	(192)
乳品加工机械	(214)
蛋品加工机械	(222)
水产品加工机械	(224)
酿酒机械	(227)
调味品加工机械	(262)
油脂深度加工设备	(264)
罐头食品加工机械	(269)
方便食品加工机械	(281)
淀粉加工机械	(314)
饮食炊事机械	(318)
食品加工通用机械	(325)
其它食品机械	(343)

制糖机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
蔗糖、甜菜、糖 加工机械					
绵白糖自动计量包装 线 (1)	日本东洋自动机 (株)	填充能力：20 袋 / min；计量误差± 69 克 / 袋	1985	67 万美元 (290 万元)	北京糖业烟酒公 司 垡头仓库（北 京朝阳区垡头）
糖厂用设备 (1)	意大利		1985	7.75 万美元	内蒙古包头糖厂
颗粒粕专用设备 (1 套)			1984	(132 万元)	内蒙古巴彦淖尔 盟临河糖厂
甜菜颗粒粕压榨机 (1 套)	日本	5000t / 年	1985	340 万美元	吉林省洮安县糖 厂
甜菜颗粒粕压榨机 (1 套)	日本	5000t / 年	1985	361 万美元	吉林扶安县糖厂
制糖设备 (1 套)	丹麦		1985		吉林省范家屯制 糖厂
甜菜颗粒粕压榨机 (1 套)	日本	5000t / 年	1985	300 万美元	吉林省农安县制 糖厂
颗粒机 (2)	日本	60t / d	1982	33 万美元	黑龙江哈尔滨糖 厂
双螺旋压榨机 (2)	挪威	1000t / d	1982	100 万美元	黑龙江哈尔滨糖 厂
颗粒干粕生产设备 (1 套)	日本和光交易会社	60t / d	1985	64 万美元	黑龙江省林甸糖 厂
颗粒干粕设备 (1 套)	日本	30t / d	1981	29.7 万美元	哈尔滨糖厂

制糖机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
颗粒干粕设备 (1 套)	日本全农株式会社		1984	49 万美元	黑龙江宁安糖厂
颗粒干粕设备 (1 套)	日本和光交易会社	50t / d	1983	50 万美元	黑龙江佳木斯糖 厂
DH ^s 渗出器 (1 套)	波兰	1500t / d	1980	45 万美元	哈尔滨糖厂
蓄热器 (1 套)	日本	Φ3000	1982	45 万美元	哈尔滨糖厂
甜菜浸出器生产技术 (1)	英国菲斯公司	3600t / d	1984	20.5 万美元	安徽合肥轻工机 械厂 (合肥市蜀 山路)
甘蔗斩切磨碎机 (7)	澳大利亚		1985	1.1618 万美元	轻工部甘蔗糖业 科研所 (广东省)
活性干酵母生产线 (1 套)			1984	(7.210 万元)	广东省东莞糖厂
颗粒甜菜粕设备 (1)	日本		1986	5408.68 万日元	新疆石河子八一 糖厂
果葡糖设备					
83MD406-1210L 淀 粉软糖生产线 (6 台 / 套)	澳大利亚 (其中包装机为日本 SYDNY NID)		1983	46.8 万美元 (182 万元)	天津利民食品厂 (天津和平区多伦 道 226 号)
①装运台 (1)	澳大利亚	2 台电机: 2.2Kw	1983	10 万美元 (40 万元)	天津利民食品厂 (天津市和平区多 伦道 226 号)
②浇注机 (1)	澳大利亚	1000-2000Kg / h	1983	10 万美元 (40 万元)	天津利民食品厂 (天津市和平区多 伦道 226 号)

制糖机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
③挂沙机 (1)	澳大利亚	三台电机共: 1.5Kw	1983	10 万美元 (40 万元)	天津利民食品厂 (天津市和平区多 伦道 226 号)
④喷油机 (1)	澳大利亚	电机: 0.75Kw	1983	10 万美元 (40 万元)	天津利民食品厂 (天津市和平区多 伦道 226 号)
⑤淀粉干燥机 (1)	澳大利亚	通过量: 4000—6000Kg / h	1983	10 万美元 (40 万元)	天津利民食品厂 (天津市和平区多 伦道 226 号)
⑥ RTP-606 颗粒包 装机 (1)	日本	最大产量: 60 袋 / 分	1983	2.48 万美元 (9.37 万元)	天津利民食品厂 (天津和平区多伦 道 226 号)
自动淀粉软糖浇模成 型机及连续拌砂机 (1)	澳大利亚		1981	82 万美元	上海卷烟厂
油脂蛋白分离器系统 及附件 (1 套)	美国		1985	11.03 万美元	上海葡萄糖厂
淀粉糖生产线 (1 套)	澳大利亚尼德公司		1985	21 万美元	安徽省合肥好华 食品厂 (合肥市 三星街)
301SD 淀粉软糖生 产设备 (1 套)	澳大利亚恩兰得公司	1700t / 年	1985	31.7 万美元	安徽省太和县食 品厂
果糖软料生产线 (1 套)	西德塞茨公司		1985		安徽蚌埠果糖厂
高粱糖浆设备 (1 套)	丹麦 DDS 科罗亚公 司	60t / d	1985		湖北省江陵县粮 油食品工业公司
淀粉高果糖设备 (1 套)	英国		1984	67 万美元	乐山长征制药厂 (四川省乐山市)
莫古尔浇糖生产线 (1 套)	西德马克公司澳大利 亚波殊公司	淀粉软糖日产: 5t	1984	48 万美元 (320 万元)	重庆缙云食品厂 (重庆碚峡东路 6 号)

制糖机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
其它制糖机械					
400VLBPR 制 糖 设 备 (糖 菜 泵) (3)	日本		1985	18.5 万美元	内蒙巴盟陕坎糖 厂
高温瞬间消毒设备 (1)	日本位友株式会社		1985	120 万美元 (包括软包装设 备)	江苏省连云港炼 糖厂
软包装设备 (1)	瑞典利乐公司		1985		江苏省连云港炼 糖厂

烟草加工机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
卷烟机零备件 (1 套)	英国		1986	1.49 万英镑	北京卷烟厂
卷烟机零备件 (1 批)	日本		1985	0.7083 万美元	北京卷烟厂
卷烟机设备 (2)	日本		1985	31.9979 万美元	北京卷烟厂
旧机翻新卷烟设备 (1)	荷兰		1986	49.27 万荷兰盾	北京卷烟厂
PM ⁴ 卷烟机零备件 (1 套)	英国		1986	0.2493 万英镑	北京卷烟厂
卷烟机生产线	西德		1986	23.1445 万美元	北京卷烟厂
卷烟设备 (1 套)	日本		1985	237 万美元	天津卷烟厂
制丝生产线 (1 套)	西德		1985	217 万美元	天津卷烟厂
真空设备 (回潮机) (1)	法国		1985	33 万美元	天津卷烟厂
滤棒运输设备 (1)	日本		1985	45 万美元	天津卷烟厂
纸盒生产线 (1 套)	西德		1985	33 万美元	天津卷烟厂
烟丝设备 (1 套)	英国		1986	10.87 万英镑	河北省石家庄卷烟厂

烟草加工机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
MOLINS MK8R 卷 烟机 (1)	英国		1986	23.77 万英镑	河北省保定卷烟 厂
卷烟机 (1)	英国		1986	24.44 万英镑	河北省张家口卷 烟厂
烟丝设备 (1 套)	英国		1986	19.68 万英镑	河北省张家口卷 烟厂
MMC 卷接机组 (1 套)	日本共荣株式会社		1984	(151.2 万元)	长春卷烟厂
过滤嘴联合卷接机组 (1 套)	捷克		1984	(60 万元)	哈尔滨卷烟厂
3-279 / 500 滤嘴烟 硬条包装机组 (1)	意大利	250 包 / min 同步车 速; 4300 支 / min	1980	29.83 万美元	上海卷烟厂
R4 型 意 大 利 条 盖 机; 透明纸包装机 (1)	意大利		1980		上海卷烟厂
红霓卷烟机 (1)	西德	2500 支 / min	1981		上海卷烟厂
M-9-5 毛林斯卷烟 机 (1)	英国		1980		上海卷烟厂
PA8-5 毛林斯滤嘴 接装机 (1)	英国		1980		上海卷烟厂
MKB 型卷烟机 (附 MK16 装盘机) (20)	英国		1984	10 万美元	上海卷烟厂
莫林斯卷烟厂 (1)	英国		1984	105.245 万美元	上海卷烟厂

烟草加工机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
旧 MK8 卷烟机 (1)	英国		1984	28.7867 万美元	上海卷烟厂
切丝机 (6)	英国		1983	75 万美元	上海卷烟厂
烘丝机 (3)	英国		1983	87 万美元	上海卷烟厂
真空回潮机 (2)	英国		1983	38 万美元	上海卷烟厂
3-279 / 510 滤嘴烟 包装 (1)	意大利		1983	95.8 万美元	上海卷烟厂
PM4L 滤棒成型及开 松上胶机 (1)	英国	144m / min	1979	11.12 万美元	上海卷烟厂
菲律宾卷接机组九组 (1)	西德	2000 支 / min	1980	29 万美元	上海卷烟厂
MKg-5 卷接机组 (1 套)	英国	5000 支 / min	1980	63.3 万美元	上海卷烟厂
卷烟接嘴包装生产线	英国毛林斯公司	300 包 / min	1985	150 万美元	安徽阜阳卷烟厂
MK8 卷烟机 (10)	英国莫林公司	2500 支 / min	1984	9.2 万美元 (29.44 万元)	合肥卷烟厂 (合肥西郊十里村)
MK8 / MAX / HC 卷烟、接嘴机组 (10)	英国约翰·培恩公司	2500 支 / min	1985	142.59 万美元 (456.198 万元)	合肥卷烟厂 (合肥西郊十里村)
MK8R 卷烟机 (4)	英国 MOLINS	2000 支 / min	1987		安徽阜阳卷烟厂 (阜阳市颖河东路)

烟草加工机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
MK9-5 卷烟接嘴机 (1)	英国 MOLINS	5000 支 / min	1986	54 万美元 (200 万元)	安徽阜阳卷烟厂 (阜阳市颖河东路)
MK8 毛林 8 卷烟机 (30)	英国 MOLINS	2000 支 / min; 长度 70mm	1984	250 万美元 (800 万元)	安徽蚌埠卷烟厂 (蚌埠涂山路)
MM-1 红外水份测 试仪 (1)	日本	有四个红外水份测试 头,可同时测试 4 处 烟丝水份情况	1986	5.83 万美元 (22 万元)	安徽蚌埠卷烟厂 (蚌埠涂山路)
烟草机械材料	香港地区		1986	10.2299 万美元	合肥卷烟厂
烟丝膨胀生产线 (1 套)	英国		1984	180 万美元	济南烟厂
烟丝膨胀生产线 (1 套)	英国		1984	180 万美元	山东省青州益都 卷烟厂
卷烟机 (2)	英国		1985	16.44 万英镑	郑州卷烟厂
卷烟机零件	英国		1986	60.55 万英镑	河南省许昌轻工 机械厂
联合卷接机组 (1 套)	香港地区		1985		湖北省利州县卷 烟厂
MK8 卷烟机 (100)	英国 MOLINS	2500 支 / min; 长度 64、66、70; 直径 Φ7.8、Φ8.6mm	1985	72 万美元 (288 万元)	广州卷烟厂 长沙卷烟厂 常德卷烟厂
BENV-2331479 / B K-15069 卷烟机 (6)	英国		1985	11.25 万英镑	湖南省郴州卷烟 厂
卷烟机	英国		1985	33 万英镑	湖南省郴州卷烟 厂

烟草加工机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
卷烟机	英国		1985	41.3 万英镑	湖南郴州卷烟厂
85NGEQ-40063CE (1)	英国		1985	2.072 万英镑	湖南省郴州卷烟 厂
卷烟机器系列 (1)	英国		1986	37.25 万英镑	广州卷烟二厂深 圳分厂
过滤嘴成型机 (1 套)	日本		1985	22.6 万美元	广州卷烟厂
84MBPY-405660K 卷烟机械及零件 (7 套)	荷兰		1985	92.43 万美元	广西柳州卷烟厂
84MBPY-40562CE 卷烟设备 (1 套)	英国		1985	8.76 万英镑 (27.36 万元)	广西南宁卷烟厂
蒸汽烘丝机 (4)	西德		1986	50.98 万西德马 克	广西南宁卷烟厂
高级雪茄烟设备	英国		1985	132 万美元	四川省什邡烟厂 (四川省什邡县)
卷烟横包机组、卷接 机组设备	意大利、英国		1986	110 万美元	成都卷烟厂 (四川省成都市)
卷烟设备	英国		1986	135.29 万美元	四川卷烟厂 (四川省什邡县)
卷烟设备	英国		1986	48.45 万美元	西昌卷烟厂 (四川省西昌地 区)
AC-6 / 6000 / CP-1 / 3C-154 型横包机 组 (10 台 / 2 套)	意大利萨西布机械有 限公司	5000 支 / $Q_{\min}$	1986	93 万美元 (280 万元)	重庆卷烟厂 (四川重庆市南岸 区弹子石)

烟草加工机械

引进设备名称 及 数 量	设备出口国(地 区)及制造公司	主要技术规格	引进 年份	所用外汇 (折合人民币)	使 用 单 位 名称及地址
香烟联合机组	意大利		1985	55.64 万美元	四川省西南高峰 机器厂
卷烟机 (1)	荷兰		1986	44.59 万荷兰盾	贵州省平坝县高 峰区烟厂
卷烟自动检测台 (1)	英国		1986	3.4 万美元	贵州省烟草公司
卷烟机 (1)	英国		1985	8.89 万美元	贵州卷烟厂
卷烟机 (1)	英国		1985	6.2 万英镑	贵州卷烟二厂
卷烟机组 (1 套)	英国		1985	21 万英镑 (65.59 万元)	昆明卷烟厂
卷烟机 (3)	英国		1985	15.81 万美元	昆明卷烟厂
翻新卷烟机组 (1 套)	英国		1985	13.37 万美元	昆明卷烟厂
PM ⁺ 过滤嘴丝束成 型机组 (1 套)	荷兰		1985	6.6 万美元	昆明卷烟厂
卷烟机设备 (7)	英国		1986	121.27 万英镑	云南省玉溪卷烟 厂
MK ₉₋₅ 卷烟按装机 组 (2)	英国		1985	82.47 万美元	云南玉溪卷烟厂
卷烟机组 (1)	英国		1985	22.49 万美元	云南省曲靖卷烟 厂

烟草加工机械

[illegible]