

調 查 研 究

国家統計局研究室編

第 19 期

1960年6月28日

通 知

“調查研究”从下期起停刊。以前各期希各单位妥为保存，不需用时請自行銷燬。

国家統計局研究室

1960年6月28日

編者按：根据中央的指示，目前一个以大搞多种經營和原料、材料綜合利用的群众运动，正伴随着技术革新和技术革命运动的全面深入发展，在全国各个生产战綫上广泛开展起来。我們統計工作必須紧紧跟上这一形势的发展，做好这方面的調查研究，更好地为各級党政领导指导这一运动服务。

天津市統計局关于开展多种經營和綜合利用各种物質資源的情况的报告，不仅反映了天津市各企业大办卫星厂、卫星車間或卫星小組，通过对資源的綜合利用，大搞多种經營，把单項經營的企业发展成为多种經營的联合企业的总的情况；而且具体地反映了大搞多种經營和綜合利用所收到的显著效果，提出了运动

发展中存在的问题。我們認為這是一篇適時的、比較好的調查報告，特轉載如下，供各地參考。

天津市开展多种經營、綜合 利用运动的状况

(天津市統計局 6 月 3 日报告)

大搞多种經營和原料、材料的綜合利用，已成为当前以“四化”为中心的“双革”运动的主攻方向。我市广大职工积极响应市委号召，迅速行动起来投入了这一运动。大搞綜合利用，使物尽其用，对从根本上解决物質資源的浪費，促进生产高速度发展具有重大意义。现在运动刚刚开始，但已取得显著成效。

截至目前，全市已有 643 个工厂創辦了卫星工厂、車間、小組共 4,187 个，有 5 万多职工投入了多种經營、綜合利用的运动。如食品二厂在党的领导下发动群众大搞多种經營和綜合利用，創辦了 24 个卫星厂，增产 85 种产品，并由原来屠宰生猪的工厂发展为制葯、制粉、酿酒、猴毛絨加工等多产品的联合企业。人民制葯厂发动群众开展物質不灭运动，查漏洞算細賬，查出 92 項綜合利用的項目，現已实现 23 項。全市各区綜合利用运动开展情况如下表：

	开展多种經營 綜合利用厂数	占本区全 部企业%	举办的衛星厂、 車間、小組数	各区举办数 占全市%	平均每厂 举办数
全 市	643个	56.45	4,187个	100	6
河 东 区	68	62.96	340	8.12	5
河 西 区	88	58.66	246	5.87	2
河 北 区	132	88	2,418	57.75	18
和 平 区	79	42.7	188	4.49	2
紅 桥 区	178	58.16	680	16.25	3
南 开 区	90	43.05	287	6.86	3
塘 沽 区	8	25	28	0.66	3

从各行业看，以輕工、紡織、机电行业开展比較普遍，冶金、化工行业較差，見下表：

	举办的衛星厂、 車間、小組数	%	参加生产 的人 数	%
全 市	4,187个	100	51,813人	100
冶金行业	156	3.73	5,240	10.13
机电行业	928	22.16	10,576	20.41
化学行业	117	2.79	1,496	2.89
輕工行业	1,895	45.26	20,670	39.89
紡織行业	1,091	26.06	13,822	26.68

各企业經過搜集、摸索、查找、試驗，挖掘出可供利用的物質資源非常广泛：有取之不竭的海水，丰富的农付产品，各种牲畜皮毛、骨肉、脏器，各种工业下脚料、煤渣、矿渣、灰烟、废料、废气、废液、污泥、污水、废机油汽油等1,068种。其中已被利用的有734种，占68.72%；可供生产小五金、日用杂货和机械設備等5,492种产品。

二

大搞多种經營、綜合利用运动虽系伊始，但已收到显著成效：

1. 向废料、废气、废液要材料，滿足生产需要，促进生产翻番。如津南制革厂建立白明胶卫星厂，从生皮里子提炼白明胶，月产15吨，完全滿足了制革需要；农业机械厂建立鑄銅、小五金、木型、木器、拔絲、油漆加工等9个卫星厂，仅卫星厂产值即保証生产翻了一番；第四玻璃厂过去常因純碱供应不足影响生产，現在从水硝中提取元明粉代替純碱，因此5月份产值比4月份增長86%，保証超額完成了計劃；食品一厂生产冰蛋，因原料不足經常陷于停工待料状态，現在大搞多种經營，生产硼砂、石棉、果类、罐頭、糕点等，解决了停工問題；楊柳青动力机厂1—4月份回收代用、綜合利用杂銅材、錫合金废料、杂銅末等鑄成部件5,559件，銅套1,620件，煤气机底座拉干瓦1,500台件，解决了生产急需；焦化厂加強对煤炭綜合利用后，从煤气中不仅回收了粗苯，并解决了焦油經常堵塞管道的問題，保証了正常生产；益民牙刷厂大搞插秧机刷子防腐剂和骨制裝飾品等，其产值相当主业产值45%，保証了生产翻番；食品二厂1—4月份开展綜合利用的产值为82.7万元，比1959年同期增長1.5倍，全部废、付产品的收回值已达猪肉值的85%，保証生产月月超額完成計劃；华北氧气厂生产氩气日产200立米，值20万元，仅此一項产品的产值就相当于該厂5月份生产品的全月产值。从全市来看，自运动开始以来，据不完全统计，已創造5,233万元产值，相当市区工业月产值5%左右。由此可見，多种經營、綜合利用大有可为，是高速发展生产的重要方法。

2. 增加商品品种，节约原料，降低成本，增加收入。在运动中，各企业都注意挖掘物质资源的潜力，变无用为有用，变一用为多用，变有害为有利，从而大大地增加了产品品种。1—4月份全市已利用734种下脚废料40余万吨，共生产出5,492种产品，其中有几十种都是新产品，如磷黄水泥、氨基塑料、双氰氨、乙酰丙酮、冰醋酸、玻璃料牛皮纸、增塑剂原料、酚醛树脂、弹簧针、过纱机、打轴机、胱氨酸、钙白、胎盘粉、促性腺激素、代铁矿石、化铁丹、洗油、葱油、旦皮粉、植物磷酸钙、双氧水、硕气消毒器、矽酸盐管、氩气、胆固醇、猪喘灵等等。

由于综合利用、回收代用以及原料、材料的反复利用，大大地节约了原料材料。如化工局第一季度因综合利用节约化工原料2,100多吨；纺织局利用野生杂纤维13万担代替好料生产了大量纺织品；综合化工一厂利用AK氨水回收氨气，不仅变有害之物为有利之物，而且降低消耗50%；第二轴承厂利用轧钢厂的废氧化铁生产工农业用配套轴承及水泵用精密轴承，全年可节约优质钢材1,200吨；光荣酱油厂过去出售酱渣作肥料8元1吨，现在作成黄酱出售，每吨260元，年产3,800吨，可节约粮食1,900吨；中天电机厂利用陶瓷作电话铃全年可节约100吨钢材；食品二厂过去利用猪肝只生产猪肝精，现从猪肝精的剩渣中制成猪肝膏，再利用剩渣加工猪喘灵，不仅一物多用，而且用无尽头，充分地发挥了物质资源的潜力。

由于原料、材料的综合利用、节约代用，使产品成本大大降低，增加了收入。如气象仪器厂利用废胶木盒、铝片、矽铜片、高强度漆包线等的下脚料，生产1.5瓦直流微电机等，1—4月份就节约钢材14吨，优质钢材0.8吨，使企业总成本降低20%，

增加收入54万元，造纸二厂利用矿棉作油毡纸、文件纸，既提高产品质量，又降低成本60%。

3. 积极与公社挂钩协作，支援公社发展工业生产。许多单位不仅发动本厂职工大搞综合利用，而且积极与人民公社挂钩合办卫星工厂，有力地支援了公社发展工业生产。如大沽化工厂与人民公社合办10个卫星厂，综合利用付产资源生产了10种化工原料；造纸总厂自1958年以来，陆续与公社合办灰堆小纸厂、纸本厂、纸盒厂等7个厂；纺织专件厂、色织五厂、第一制鞋厂5月上旬与大伙巷公社共办了15个卫星厂，使公社既增加收入，又解放了妇女劳动力400多名，因而大大地促进了公社工业的迅速发展。全市1—5月份公社工业产值共达2亿3千万元，比去年同期增长6倍以上。

三

目前运动的发展还不够平衡，还有不少单位尚未行动起来，已经动起来的单位，有的也家底不清，心中无数，或试制多，投入生产少，不能正常生产，因此效果还不够显著。同时，也有一些产品如肝素、心脏片等早已试制成功，但卫生检验部门长期未作鉴定，影响大批投入生产；也有部分资源由于各厂都搞综合利用，影响了原有的加工协作或供应关系。因此必须进一步全面规划，有步骤地组织战役，把综合利用的群众运动进一步广泛深入地开展起来。