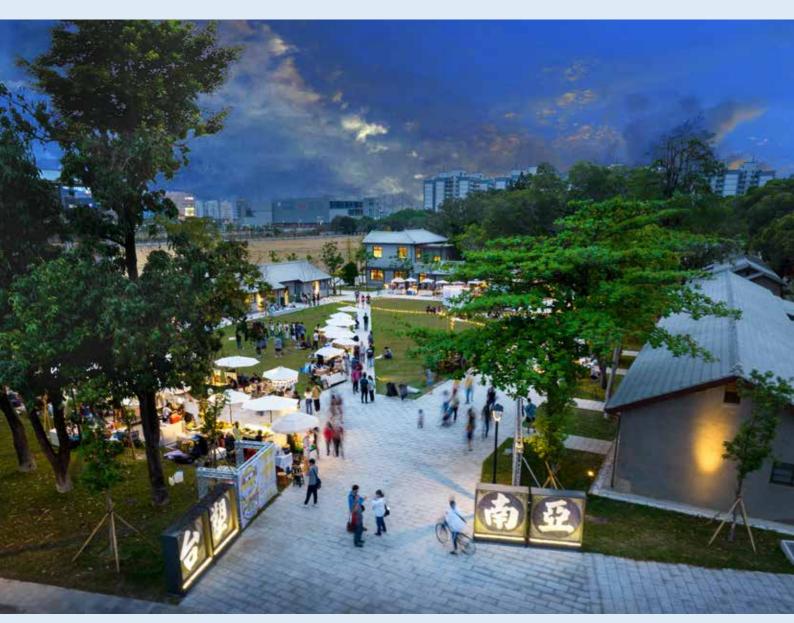


台塑企业



台塑昆仲公园-提供民众休憩空间与教育场域,带动高雄经济与文化发展

目 录

| 企业沿革 | 1 | 海外生产事业 | 31 |
|---------------|----|------------|----|
| 组织与营运体系 | 5 | 医疗与教育事业 | 35 |
| 台湾生产事业-主要经营项目 | 7 | 主要产品及营业部门 | 41 |
| 六轻计划 | 12 | 组织表 | 49 |
| 六轻计划投资项目 | 22 | 2023 年经营概况 | 56 |
| 落实 ESG 永续发展 | 23 | | |
| 六轻计画 循环经济执行历程 | 25 | | |



台塑昆仲公园 - 提供民众休憩空间与教育场域, 带动高雄经济与文化发展

1954年台塑企业创办人王永庆、王永在昆仲,在园区 现址兴建台湾第一座日产能4吨的聚氯乙烯(PVC)工厂,为 台湾塑胶产业的奠基者。

为配合高雄市都市发展,于2014年4月停产,2018年3月经高雄市文化资产审议通过13栋建物登录为纪念建筑及历史建筑,完整保留着两位创办人发迹时之办公室、员工宿舍区与周边老树群,见证70年来台湾石化产业的演变,提供民众一个具有历史文化、观光游憩及科普教育意义的生活场域,期以带动高雄市经济与文化发展。



经营一个尊重自然・友善环境的卓越企业

1954年由世界最小PVC粉厂开始带动台湾经济发展

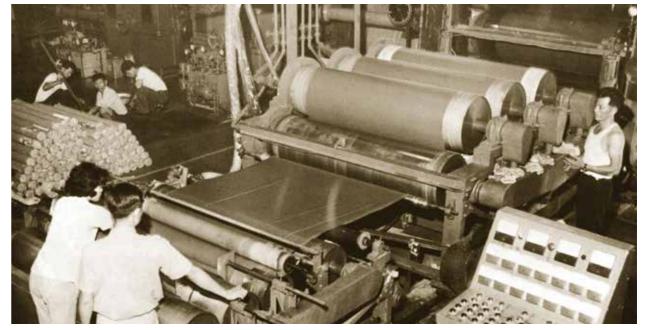
企业沿革



— 1957 年以牛车载运 PVC 粉至高雄港装运出口

台 塑企业于1954年创立台湾塑胶 公司。1957年由日产4吨的PVC 粉工厂开始生产,是当时世界上规模 最小的PVC粉工厂。但由于产量少,成本偏高,台湾又缺乏下游加工、客户,产品堆积如山,严重滞销,经退维谷。为了突破困境,经过再三 思考,最后决定增加产量,以降低 粉,再以加工品拓展外销。

因此一举将PVC粉产量由每日 4吨增加至20吨,并于1958年成立朝本 公司从事PVC管、胶皮、胶布等塑胶 二次加工的生产,随后为了消化产度 一次加工品又成立新东公司生产皮的 皮箱、鞋类、窗帘、雨衣、吹气玩龙 的原料供应下,新东公司以物美价 打开国际市场,业绩蒸蒸日上,但为了 进一步扩大业务,毅然决定逐步关闭新东



- 南亚塑胶公司第一台胶布机

公司,鼓励员工自行创业,此举不但缔造了举世无匹的三次加工体系,更促成后来石化工业蓬勃发展的局面,对台湾经济的发展贡献良多。

其后,鉴于台湾电子及资讯工业日益 蓬勃发展,而主要的零组件却仍多仰赖 进口供应,乃于1984年由南亚公司投资 设厂生产印刷电路板及铜箔基板。选择 印刷电路板作为跨入电子工业的第一步, 主要是因为台塑企业向来一直都在石化、 塑胶及纤维纺织产业中发展,对电子及 资讯工业十分陌生, 而印刷电路板是所有 电子及资讯工业的最基本零组件,产品 生命周期长,变化少,成功的关键在于 品质、制程及成本的控制,这些正好都 是台塑企业的管理经验中所见长之处, 容易获致成功。而且透过印刷电路板的 营运活动,进而也可以让我们充分了解及 熟悉电子及资讯工业的运作,俾作进一步 发展。



— 台塑企业生根苗芽的第一个据点—高雄老厂

3 / 2024企业简介 企业沿革 / 4

时至今日,我们已成功地从无 到有建立起一完整的电子原材料 上下游一贯生产作业,并进一步 投资生产DRAM及矽晶圆等最上游的 关键性材料,对于台湾电子及资讯 工业的自给自足,有相当的贡献。

1970年代,台塑企业鉴于台湾的上游石化基本原料长期供应不足,以致必须仰赖进口,且往往被迫购买较贵之原料,损及对外竞争力。因此台塑企业为纾解石化基本原料短缺之困境,乃于1973年

开始,多次提出兴建轻油裂解厂的 计划,但是都遭到否决,直到1986年才 终于获得核准,由台塑企业筹建台 的第六座轻油裂解厂,也就是所有 的第六座轻油裂解厂,也就是所有 。并且在1992年,为石 公司,负责兴建炼油厂、轻油裂解厂 、各厂均已产生产,为石 生产,加上企业一系列石 生产,是 生产,进一步提升企业整体之 营运能力。





- 麦寮生态工业园区

台塑企业经过七十年的努力发展,目前共计拥有台塑、南亚、台化、台塑石化及台塑河静钢铁等百余家公司,分别在台湾、美国、大陆、越南、菲律宾及印尼都设有据点。此外,并拥有庞大的教育和医疗机构,是台湾最大的民营企业之一。



台塑企业简介 扫描 QR Code, 立刻观看影片





完善的企业组织系统及管理制度

组织与营运体系



- 台塑企业内湖大楼

厂务室,为一完整之垂直幕僚组织。 除此以外,公司并视实际需要设有 会计处、管理处、储运处、技术处及 安全卫生处等单位。为发挥各单位之 组织机能,提升整体经营绩效,本企业 采行经营管理制度如下:

1. 事业部制度:

为了使企业不致因规模日渐庞大 而降低效率,我们彻底实施事业部 制度,以符合产销一元化与责任经营 的原则。本企业各公司均依其产业别



— 本企业为贯经营管理合理化,追求更高的经营绩效,各项管理制度均已全面数位化,并实施连线即时作业。

2. 目标管理制度:

为了充分掌握本企业各单位 的经营绩效,我们特别注重绩效 与成本的管理,透过目标设定与 实际绩效差异分析,共同检讨以 发掘异常原因,并谋求改善对策, 达到成本控制和提高绩效之目的。 其作业主要系运用「单元成本分析」 方式,依产品别中各成本项目之原始 构成要素逐项作点的深入分析, 据以设定目标成本,并透过异常 管理方式对于实际成本与标准 成本之差异进行分析,而加以改善 解决。同时,依改善效益再行设定 新目标值,如此周而复始,以促使 各项效益及成本能达到最合理之 境界。

3. 个人绩效制度:

为使员工报酬之核发更为合理,并 使员工和公司之利益相互结合,以激发 其不断发掘问题及解决问题之切身感, 本企业全面实施个人绩效奖励制度 借由奖金办法之设定,依员工实际好好 所获得绩效结果,以奖金方式可赞 员工;同时,亦将该绩效做为年度考债 之依据,借此提高员工工作品质及生产 效率,并增加员工所得。

我们以坚实的管理为基础,并顺应科技的演进,不断引进新思维、新技术,提升自我的竞争力,以期在瞬息万变的全球市场中,掌握新契机,持续追求永续发展。

跨足多领域的产业发展

台湾生产事业主要经营项目

台塑企业在台湾的生产事业单位,除台塑、南亚、台化、台塑石化四家公司外,尚包括台朔重工、台塑胜高科技、南亚科技、南亚电路板、南亚光电、台塑生医等五十余家公司,分别从事炼油、石化、塑胶原料、塑胶二次加工、纤维及纺织、电子材料、机械、新能源产品之生产以及运输业务。

1. 炼油、石化及塑胶原料

台塑石化公司为台湾目前唯一民营之炼油厂及轻油裂解厂。 炼油厂所生产的汽、柴油于2000年9月跨入台湾油品市场,在 全台加盟加油站销售,至2023年12月止,发油量市场占有率约 22.4%。



- 浊水溪出海口鸟类与麦寮厂区

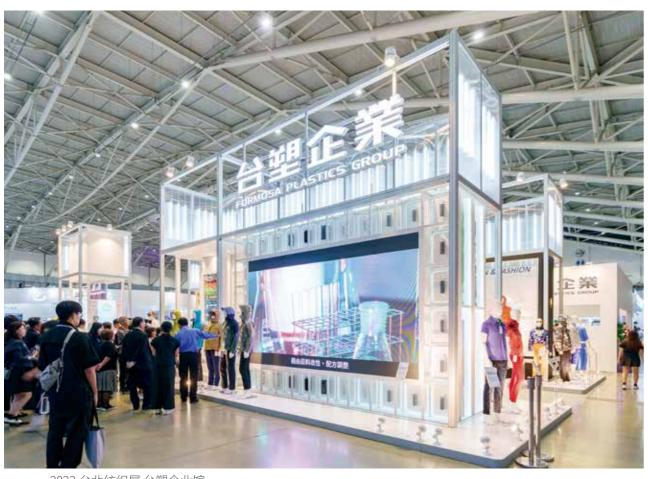
轻油裂解一、二厂分别于 1999年及2000年完工投产,轻油裂解 三厂亦于2007年完工投产,合计乙烯 年产能达293.5万吨。

目前台塑企业的PVC粉年产能已达313万吨,是世界最大的生产厂商之一;南亚制造塑胶管、胶皮及胶布等各种软硬质塑胶制品,也是世界最大的PVC塑胶二次加工厂。

除了乙烯、丙烯、PVC粉及塑胶加工事业外,我们也生产液碱、VCM、EDC、MBS、POM、HDPE、EVA、LDPE、LLDPE、PP、AN、MMA、MAA、ECH、MTBE、B-1、DEHP、AE、NBA、ABS、PS、PC、PTA、SM、PTMG、PIA等数十种石化中间原料,每一种产品在台湾市场的占有率都名列前茅。



麦寮塑化炼制厂



- 2023 台北纺织展台塑企业馆

2. 纤维、纺织及地毯

台塑企业目前有生产聚酯纤维、耐隆纤维、嫘萦棉、碳素纤维、玻璃纤维及弹性纤维等六种,其中大部份纤维的产量也都是居于世界领导厂商之一。我们也拥有纺织及染整设备,生产各种胚纱、胚布及色纱、色布。另地毯工厂为目前台湾唯一地毯专业生产工厂,70%以上原料来自台塑企业体系,从原料到成品完全自制一贯生产,并且拥有全电脑控制的各型提花刺绣机及喷染印花设备,可承制各种规格及精致图案之方块地毯、满铺地毯和人造草,产品行销全球并备获肯定。



台塑公司是世界最大的 PVC 粉生产厂商之一

3. 电子材料产品

4. 机械产品

产品与服务项目包括发电厂暨 汽电共生系统设备制造及整厂统石包 智慧仓储及物流系统、炼油与石 制程设备、重件运输与吊装、工业 齿轮减速机、高速增(减)速机与型 精密齿轮及橡胶里衬等,为台湾最 规模的机械设备制造及整厂统包厂商。

1台胜科-矽晶圆

2南亚-铜箔生产线

3 台朔重工生产产品 - 大型塔槽







5. 运输事业

除拥有泛航、台塑货运及六轻汽车货运三家陆上运输公司外,为了降低原料运输成本,并确保交运船期,本企业也于1981年成立第一支化学船队。其后,为了配合六轻计划大量原物料如油品、石化原料及发电厂用煤的进出口需要,海运船队也随之扩展,目前共有45艘船舶,包含14艘油化轮、2艘成品油轮、2艘轻油轮、7艘28~30万吨级原油轮、17艘3.7~20.5万吨级散装轮、2艘液化石油气船及1艘货柜轮。





台朔货运

一 台塑海运 至善轮

6. 新能源产业

2022年成立「台塑新智能科技公司」垂直整合台塑企业资源,朝「节能、储能、新能源、循环再利用」四大领域发展,拥有完整通过UL/IEC安全认证的国产锂铁储能系统,致力于电池产业链国产化,并建设电芯厂及模组厂,可应用于工商业储能、家用储能及电动车,并持续布局美国、欧非等国际市场;也引进电池回收技术、投资研发微藻碳捕捉,落实循环经济与环境永续,加速推动各项新能源产业发展,协助企业迈向碳中和。



台塑新智能在彰滨工业区建立磷酸锂铁电芯及模组厂



奠基台湾、放眼全球的产业升级计画

六轻计画



△ 塑企业鉴于台湾石化基本原料长期以来严重供应不足,导致 □ 石化业中下游的发展受到限制,为纾解原料短缺之困境,乃于 1973年开始,多次提出兴建轻油裂解厂的计划,但是都遭到否决, 最后才在1986年获核准兴建,也才有今日的六轻计划。

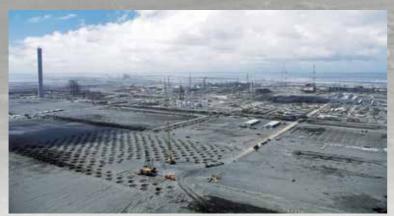
计划获准后,首要面对的是厂址的选择。首先选择利用宜兰利泽280公顷土地,后因遭遇无理的环保抗争,乃于1988年转至桃园观音,但也是由于类似原因而宣布放弃。后来也评估过嘉义鳌鼓、云林台西等地,但都不适合,几经波折一直无法定案,最后才在1991年选定于云林县麦寮乡,开始著手填海造陆及建厂计划。

六轻计划开发的麦寮区及海丰区,位于云林县最北端浊水溪 出海口,南北长约8公里,沿海岸线向外延伸4公里多之外海地带。 绝大部分的土地平时均位于海平面以下,经过大举进行填海造陆 工程,以及地质改良巩固基地后,才能作为建厂之用,填海造地的 面积约2,255公顷,并且与沿海鱼塭留有海水道隔离。 麦寮乡位于俗称「风头水尾」之地,不但对外交通不便,且一年中有半年 时间都吹著强烈东北季风,天候状况十分恶劣,六轻计划一切皆从零开始, 真可谓沧海变桑田之浩大工程。

六轻计划包括年炼原油2,500万吨的炼油厂、年产乙烯293.5万吨轻油裂解厂及 其相关石化工厂、重机械厂、汽电厂及麦寮工业港等;此外,鉴于台湾电力严重 缺乏,对于民生与工商发展影响至钜,因此决定设立基载燃煤火力发电厂,发电 后全量并入台电供电系统,以协助纾解台湾电力供应不足之困境。 六轻计划一至四期总投资金额约2,189亿人民币(含工业港、发电厂),共兴建 56座工厂,已全部完工投产。

六轻计划完工后,台湾乙烯自给率已由1994年的38%提高至2023年的100%,2023年产值已达3,470亿人民币,增加当地税收逾39.2亿人民币,并带动中下游相关工业发展。

六轻计划在整体规划上,不但借由发电厂、工业港,以及一系列相关设施的配合,做到有效降低营运成本,各项石化原料上下关联,就近输送,可以节省运输成本,而且料源稳定,充分发挥了上下游垂直整合的效益,因此也具备良好的国际竞争力。六轻计划所兴建的56座工厂,其规模与内容如下:



- 日以继夜改良地质巩固基地



符提工程



一 厂房与塔槽安装



■ 填海造地工程:

填砂量约10,915万立方米,该填砂量相当于可在基隆至高雄长达373公里长之高速公路上,填筑八个车道宽之路面达三层楼高。造地面积约2,255公顷,约为台北市面积(27,180公顷)的8%,约占台湾面积的0.062%。

■ 设备基础工程:

打设基桩总长度达470万公尺以上;混凝土用量高达904万 M³(约需水泥量197万公吨)。

■ 建厂工程:

同时在单一园区内兴建炼油厂、轻油裂解厂、汽电厂、 发电厂、重机厂、锅炉厂、矽晶圆厂及石化相关工厂计56座, 仅厂区内之配管长度即高达3,000余公里。

■ 园区面积:

约2,603公顷,系林园石化工业区(403公顷)、大社石化工业区(109公顷)及头份石化工业区(95公顷)合计总面积之四倍多。

2. 麦寮港

3. 独立发电厂

本计划规划设置大型火力发电机组四部,每部机组容量60万瓩,目前已完成三部机组合计发电容量180万瓩,所生产之电力完全趸售予台湾电力公司并入全台供电系统,对于纾解台湾电力供应不足之困境有极大助益。







19 / 2024企业简介 六轻计画 / 20







4. 炼油厂

炼油产能为每日54万桶,相当于 航空燃油等行销海内外。

5. 轻油裂解厂

共设三座轻油裂解厂,产制 每年2.500万吨原油,每年产制轻油 乙烯、丙烯、丁二烯等,其中乙烯 可达375万公吨,供应麦寮园区内相关 年产能合计达293.5万公吨,是台湾 工厂使用,同时生产汽油、柴油、 最大产能,可供应民生、特化、资讯及 高科技等多项产业,是国家重要的基础 工业。







机械厂主要从事炼油与石化

制程设备(反应槽、塔槽、压力容器、

热交换器)之设计、制造、安装及

建造。取得美国之ASME "S"、"U"、

"U2"、"R"认证,综合制造能力为

超过直径12公尺,长度120公尺,

重量2.000公吨。锅炉厂主要从事汽电

共生厂及发电厂设备之规划、设计、

制造、安装及建造。承造能力:汽电

共生厂达35~150MW,独立发电厂可达

7. 机械厂及锅炉厂

600MW。

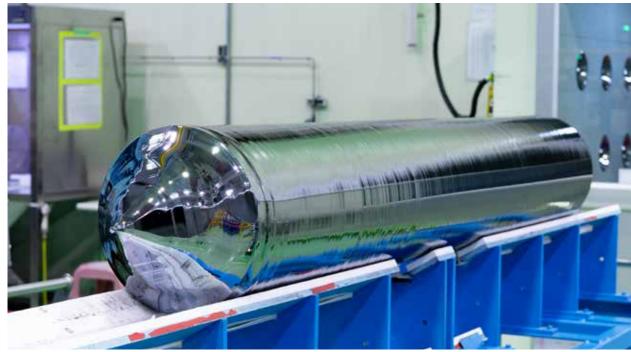
6. 汽电共生厂

主要生产电力、蒸汽、工 业用水、超纯水、氮气、氧气及 压缩空气等,供麦寮园区相关工厂 使用,目前发电总装置容量为275 万瓩,为全台最大汽电共生厂, 其中合格汽电共生系统共设置十五 12M Φ x120MLx2.000MT,即单一设备 座机组,总装置容量为215万瓩, 剩余60万瓩经济部能源署核定为自用 发电设备,生产之电力除供应制程 所需外,剩余电力可售予台电, 纾解台电供电压力。

1 美国德州 EG 大型塔槽

2 乙烯分馏塔

3 风力发电业用减速机







8. 矽晶圆厂

由台塑公司、亚太投资公司及日本SUMCO TECHXIV CORPORATION合资兴建,生产半导体级矽晶圆,其中8寸矽晶圆年产能408万片,12寸矽晶圆年产能为366万片,是积体电路半导体最重要的基板原料,亦可供应做为太阳能电池之基板使用。

9. 弹性纤维厂

由台塑公司及日本旭化成公司合资兴建,生产弹性纤维(Spandex)及聚四甲基醚二醇(PTMG),目前弹性纤维年产能5,000公吨、聚四甲基醚二醇年产能21,000公吨。弹性纤维广泛运用于机能性衣物及医疗用品上,已成为人造纤维中不可或缺的一种添加纤维。

10. 六轻计画投资项目

| 产品类别 | 投资公司 | エ厂 | 产品 | 产能(万吨/年) |
|-----------------|---|--|---|--|
| 油品类 | 台塑石化 | 炼油厂 | 轻油、汽油、柴油 | 炼油量2,500 |
| /四冊天 | 中塑 | 柏油厂 | 柏油 | 30 |
| 台湾塑胶 石化原料类 南亚塑胶 | 台湾塑胶 | 丙烯酸酯厂 聚氢烯厂 碱氯厂 高家度聚乙烯厂 乙烯醋厂 乙烯酯严 线性低密度聚乙烯厂 甲基丙烯酸甲酯厂 四碳氯,丙烷厂 正丁高吸水性树脂厂 | AA/AE PVC VCM 液碱 HDPE EVA AN LLDPE MMA MTBE/B-1 ECH NBA SAP | 11.1/15.4 50.6 80 133 35 24 28 26.4 9.8 17.4/3.2 10 25 7 |
| | 可塑剂厂 环氧树脂厂 融酸酐厂 异辛醇厂 丙二酚厂 乙二醇厂 过氧化氢厂 1,4一丁二醇厂(1,4BG) 异壬醇厂 马来酐厂 | Plasticizers EPOXY PA 2EH BPA EG ESO/H ₂ O ₂ 1,4BG INA MA | 44 16 22.8 20 42 152 2/2 12 11.5 6 | |
| | 台湾化纤 | 芳香烃厂 苯乙烯厂 纯对苯二甲酸厂 合成酚厂 聚丙烯厂 PABS厂 聚碳酸酯树酯厂 | BZ/PX/OX/MX SM PTA PHENOL/ACETONE PP PS/ABS/工程塑胶 PC | 143/202/29/14 132 72 44/27.1 64 21/12/6 22 |
| | 台塑石化 | 轻油裂解厂 | 乙烯 | 293.5 |
| | 台湾醋酸 | 醋酸厂 | HAC | 40 |
| | 南中石化 | 乙二醇厂 | EG | 37.5 |
| 纤维类 | 台塑旭 | 弹性纤维厂 | SPANDEX/PTMG | 0.5/2.1 |
| 发电类 | 台塑石化 | 汽电共生厂 | 电、主蒸汽 | 主蒸汽11,580 T/H 电力2,754MW |
| | 麦寮汽电 | 发电厂 | 电力 | 600MW X 3 |
| 机电工程类 | 台朔重工 | 机械厂 锅炉厂 | 炼油及石化制程设备 汽电共生及发电设备 | 4.3 500T/H X 8ST |
| 电子类 | 台塑胜高 | 矽晶圆厂 | 8寸矽晶圆 12寸矽晶圆 | 408万片 366万片 |

23 / 2024企业简介 落实ESG永续发展 / 24

秉持「追根究柢」、「止于至善」的企業精神, 积极落實各项管理工作,迈向永续发展

落实 ESG 永续发展

△ 塑企业始终秉持「勤劳朴实、止于至善、永续经营、奉献社会」的经营理念, □ 积极落实各项管理工作,迈向永续发展,进而回馈社会。于2006年成立全企业 「节能减排推动小组」,2020年更将其扩大为「台塑企业ESG推动组织」,全企业 共同投入各项ESG(环境保护、社会责任、公司治理)工作。

2050年朝「碳中和」方向迈进

本企业在2007年排碳达最高峰的6,148万吨,因此以2007年为减碳基准年,短期目标至2025年将降至4,918万吨,较基准年降低20%,中期目标至2030年将降至3,996万吨,较基准年降低35%。经过历年推动执行节能减排及循环经济工作后,2020年已降至5,183万吨,较基准年降低15.7%,2022年进一步降至4,729万吨,降幅达23.1%。未来也将持续配合政府政策及国际推动ESG的情况,规划2050年长期目标朝「碳中和」的方向努力迈进。

台塑企业短中长期减碳目标规划



注1:CO-e为所有温室气体排放量折算为CO 当量

注2: 2022年实际排放量已由SGS (Société Générale de Surveillance, 瑞士商-台湾检验科技公司)及 BSI (British Standards Institution, 英国标准协会)完成第三方查验。

积极推动减碳之策略

持续推动厂内制程 改善、循环经济、AI、 AI+模拟及数位转型, 提升能源使用效率及 生产效率等措施。

制程技术提升:如COTC (Crude Oil to Chemicals, 原油直接制造化学品) 技术研究。

建置再生能源及储能设备;行政生活区全面装设太阳能发电。

持续关注并引进国际最精进的减碳技术。

开发碳捕捉、碳利用、 碳封存技术(CCUS)。 研议采取科学基础减量目标倡议方法学(SBTi)。

研 议 使 用 无 碳 燃 料 : 氢能、氨能、生质能、 碳中和天然气等。

在供应链、原物料及 设备采购方面,与供应商 共同研拟节能、可回收 等产品。

购买绿电凭证及碳权。



表**寄生**态化园区展示厅,展现企业永续发展之努

工业与生态共存共荣永续发展

六轻计画 循环经济执行历程

本企业王文渊总裁延续二位创办人 「勤劳朴实、止于至善」的精神, 带领经营团队锲而不舍、创新突破, 稳健经营,自1993年全力推动5S,后续

1993年 **5**S

· 秉持「勤劳朴实、止于至善」 的理念。



·全力推动5S管理: 整理、整顿、清扫、清洁、 素养。



- 推动三点不漏:不漏汽、 不漏水、不漏油,达到友善 环境及增加雨水回收之 目的,初期因雨水还不够 干净,仅能用于浇灌。
- 以麦寮园区为例,2023年平均 每日可收集雨水13.676吨, 折合水价为4.9万人民币/日, 约为该园区1.3万名员工3星期 之生活用水量。

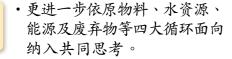
2006年 節能減排

• 成立全企業「節能減排推動 小組」,成為後續循環經濟 的基礎,持續推動。



· 以麥寮園區為例,至2023年 已完成節水案2.875件、 節能案11.192件改善案。

2016年 循環經濟





- 推动跨厂区、跨公司的能源、 资源整合,达到节能减排 及能源使用率提升之效益。
- 以麦寮园区水资源循环为例, 因回收雨水已无污染物, 可进一步供应制程使用, 且一滴水可循环使用12.7次。
- 适2023年底总投入87亿 人民币,每年效益约82.6亿 人民币。

逐步推动三点不漏、节能减排、循环 经济,目前重点为推动AI、AI+模拟及 数位转型。

2017年 ΑI

- 2017年底捐助中研院693万 人民币协助成立人工智慧 学校。
- · 至2023年12月底,全企业已 有592位同仁前去受训。
- 进行工安管理及制程优化, 提升生产效率及能源使用率 最大化。
- · 迄2023年12月31日,全企业AI 专案已立案1.970件,预计 投入8亿人民币,年效益 预估19.77亿人民币,已完成 1,225件,实际投入5.25亿 人民币,年效益14.29亿 人民币。
- 未来目标为年效益50~70亿 人民币。

2021年2月 AI+模擬

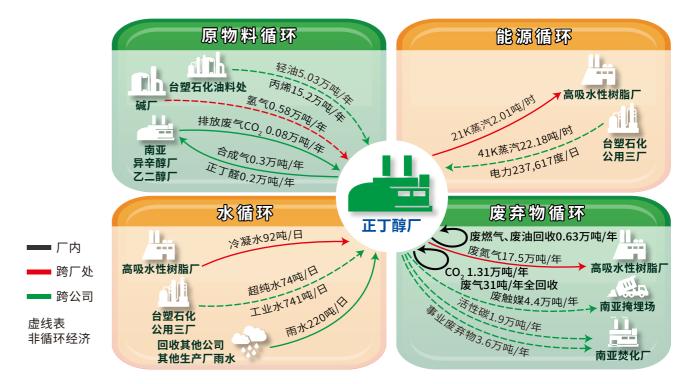
- · AI是用大数据来优化制程。
- 模拟是用化工理论或是化工 的实验资料来优化制程。
- 因为要考虑制程风险,所以 将这两个合并在一起。
- · 如塑化公司丙烯回收单元AI 操作优化模组、台化公司 开发芳香烃模拟工厂提升 生产效益。

現今 數位轉型

- ·运用所有的数位科技(AI、 大数据、云端、IoT、5G) 进行制程优化、提升营运 效能。
- ·2020年9月24日 总裁宣示: 正式全力推动数位转型。

源、能源及废弃物等四方面纳入共同 思考,并投入大量人力及物力,推动跨

「循环经济」系将原物料、水资 厂区、跨公司的能源、资源整合工作 (下图以台塑正丁醇厂为例)。





----- 台塑胜高科技 - AI 人工智慧制程 掌控数位转型脉动

27 / 2024企业简介 六轻计画 循环经济执行历程 / 28

麦寮园区循环经济 执行情形

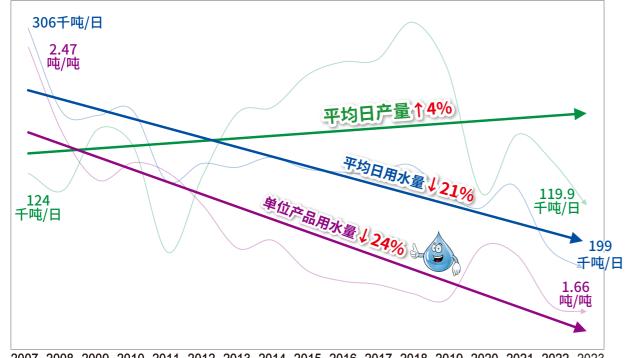
2006年成立全企业「节能减排推动 小组,协助各厂推动改善,并于2016年 纳入「循环经济」理念进行跨厂区、 跨公司扩大推动,截至2023年底累计 总投入97.7亿人民币,每年效益约89.17 亿人民币。

在降低水资源耗用部份,推动制程 用水减量、废水及雨水回收再利用等 节水及水资源开发工作,全区用水 回收率已达91.5%,已推动2.875件节水 改善案,可节省用水11.260万吨/年, 约是123万人一年的用水量,也相当于 4.5万座奥运标准泳池的水量。与2007 年比较, 六轻计画总产量增加4%, 用水量降低21%,单位产品用水量减少 24% °

此外,更积极推动能源效率 提高、废热回收与厂际间能源利用 整合,至2023年底,已推动11.192件 节能改善案,可节省蒸汽量3,409.5吨/ 小时、电力349.3千度/小时,换算每年 可降低1,372万吨CO。,约为19.6亿棵 树一年的碳吸收量,也相当于35.264 座大安森林公园的年吸碳量。以节省 蒸汽、电力成效为例,2023年较2007年 产量增加4%,用汽、用电量分别降低 16%、14%,换算后单位产品用汽、 用电量分别减少19%、18%。

麦寮园区节约用水执行成效

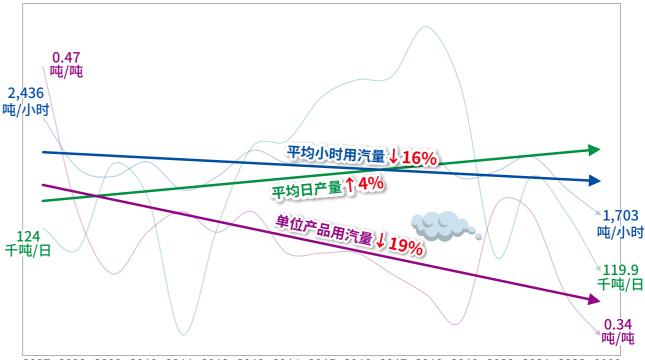
(曲线:实际值 粗线:回归线)



2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023

麦寮园区节省蒸汽执行成效

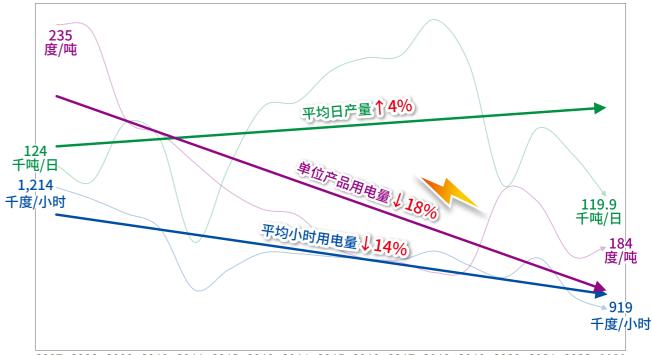
(曲线:实际值 粗线:回归线)



2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023

麦寮园区节省用电执行成效

(曲线:实际值 粗线:回归线)



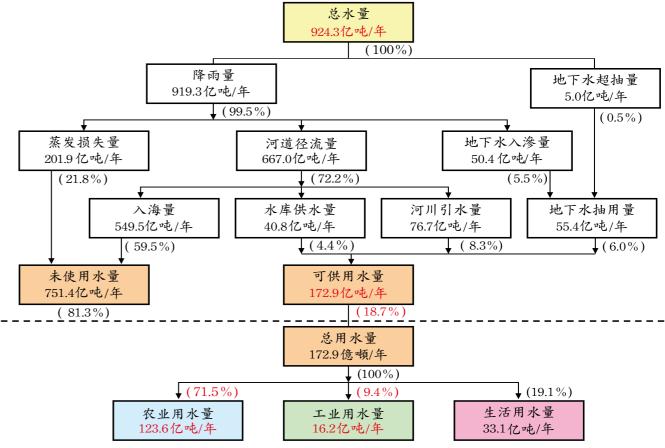
2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023

另外秉持「环保与经济并重」的理念,麦寮园区投入309.91亿人民币采用 先进污染防治技术,以空气污染防制为例,火力发电厂的煤炭从输送到储存 都采取密闭式系统,防止煤尘飞扬逸散,排放的气体也都经过排烟脱硝及 脱硫、静电集尘等层层处理,排放远低于国家标准,经投入防制设备的精进 与改善后,已可媲美天然气机组(如下表)。

| 污染物 | 欧盟 标准 | 美国 标准 | 日本标准 | 台湾标准 | 环评 承诺值 | 云林 加严标准 | 麦寮 发电厂 (2023年) | 台湾其他燃气电厂 |
|--------------------------|----------|----------|------|------|-----------|------------|----------------------|-----------|
| 硫氧化物 SOx(ppm) | 70 | 63 | 63 | 60 | 25 | 25 | 12.34 | 0.33~0.55 |
| 氮氧化物 NOx(ppm) | 98 | 68 | 200 | 70 | 46 | 46 | 30.58 | 12.5~37.5 |
| 粒状污染物 TSP(mg/ Nm³) | 20 | 20 | 100 | 20 | 23 | 15 | 3.0 | 2.5~10.0 |

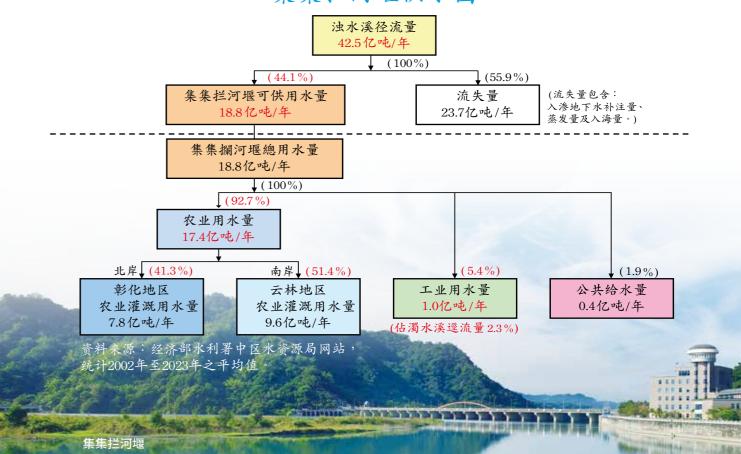


台湾水资源利用概况图

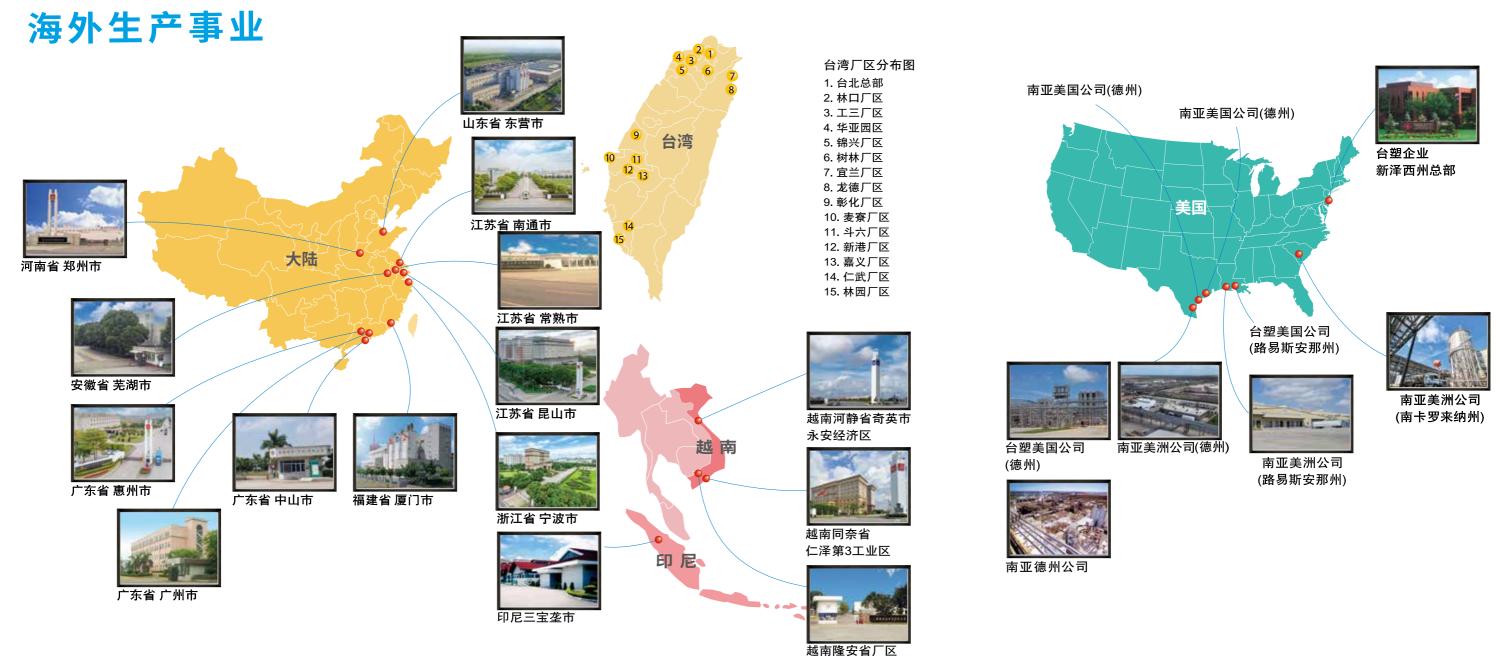


资料来源:经济部水利署网站(2023年8月公布2021年资料),统计2002年至2021年之平均值。

集集拦河堰供水图



台塑企业全球生产据点分布



美国地区

台塑企业于1978年选择美国做为海外投资的地点,主要著眼于美国具有丰富的天然资源、完善的政经制度及法令、良好的基础建设及高水准的人力资源。

经过多年的努力,我们先后设立有「台塑美国公司」、「南亚美国公司」、「南亚美洲公司」,并拥有多座大型石化原料和二次、三次加工工厂。

台塑美国公司总部设在新泽西州之Livingston,旗下生产厂区,分别位于德州之Point Comfort以及路易斯安那州之Baton Rouge。建厂初期系以聚氯乙烯(PVC)粉及其相关工厂为重心。1990年企业毅然投入19亿美元,在德州厂区兴建上游生产乙烯的烯烃裂解及八座相关石化工厂,并于1994年陆续顺利开工生产,获得了很大的成功。而第二座烯烃裂解以及聚乙烯、聚丙烯扩建工程也于2002年初完成。至此,台塑美国公司已成为美国地区PVC粉、聚乙烯、聚丙烯以及硷最主要的生产商之一。完成了石化上下游一贯之作业生产,有效确保原料供应,降低成本,打下了本企业在美国发展的深厚根基。

海外生产事业 / 34

成立于1979年之南亚美国公司,拥有位于德州之Wharton厂及Houston厂。 Wharton厂起初生产PVC硬质胶布,近年扩建增加A-PET胶布生产线。Houston 厂则生产SMC庭院门。

1989年成立的南亚美洲公司,则有位在路易斯安那州Batchelor的PVC 软质胶布厂、德州Point Comfort的乙二醇(EG)厂及南卡罗莱纳州Lake City制造 聚酯粒、聚酯棉、预延伸丝饼及聚酯加工丝等产品之聚酯生产工厂。

由于美国页岩气天然资源丰富,且量产技术成熟,为充分掌握低价天然气的竞争优势,企业已于2019年陆续完成高密度聚乙烯三厂(HDPE-3)、烯烃三厂(OL-3)及聚烯包装厂工程。而低密度聚乙烯厂(LDPE)和乙二醇二厂(EG-2)也于2020年第四季成功投产,加上2023年第四季完成的VCM厂去瓶颈扩建,使得PVC原料供应更为巩固,台塑企业在美国整体聚烯及聚酯产品组合更加完善,提升企业的全球竞争力。





- 美国德州厂区 EG-2 新厂

大陆宁波厂区

大陆地区

1980年代以后,大陆逐渐开放,由于具有充沛的低成本人力以及广大的内销市场,具有强大的磁吸作用,吸引全球各地工商企业纷纷前往投资。台塑企业体认到此一发展趋势,于是从1994年逐步开展大陆投资布局,由南亚公司的二次加工做为起点,同时,为了因应大陆加工业对于原料的大量需求,进而于2001年在浙江省宁波市设立石化原料专区,构建上中游自给自足的一贯化生产基地。

目前本企业在大陆广州、厦门、南通、昆山、宁波、中山、常熟等地设有十余个生产基地,投资项目包括石化原料、塑胶一、二次加工、电子原材料、重工机械及纺织等事业。

越南地区

为了因应台湾纺纤产品成本过高所造成的经营困境,台塑企业于2001年在越南设立了纺织、纤维及塑胶二次加工生产厂,将部份生产单位转移至越南,不但为该等产业找到出路,也同时达成经营体质的调整,而有利于企业整体的长久发展。

现阶段在越南的投资项目,包括纺织、发电、聚酯纤维、BOPP、耐隆粒及耐隆衣料用丝等,目前均已顺利量产,未来也将成为台塑企业在亚洲主要的纺织及纤维生产中心。

另外,看好越南钢铁市场、地理位置、国家政策及东协关税等竞争优势,由台塑企业、中钢及日本JFE三大集团合资之台塑河静钢铁公司,于越南河静省永安经济区兴建一贯作业炼钢厂以及山阳深水港,是越南目前最大的外国直接投资案,也是越南首座一贯作业炼钢厂。

台塑河静钢厂第一期工程总投资额约128亿美元,两支高炉铁水年产量可达到700万吨,主要生产扁钢胚、大钢胚、小钢胚、热轧钢卷及线棒盘元等产品。同步建设山阳深水港,码头13席泊船席位,可提供河静钢厂原物料进口及钢材成品出口之需求。

一期工程建设完成,使台塑河静钢铁成为东协最大的一贯作业炼钢厂,同时以越南河静省为中心,结合中下游相关产业带动越南国内钢铁产业链蓬勃发展,并外销东协各国及欧洲市场,促进河静省发展成为国际钢铁产业重镇,为越南带来可观的经济效益。



台塑河静钢铁公司

35 / 2024企业简介 海外生产事业 / 36

取之于社会・用之于社会

医疗与教育事业

长庚医院

长庚医院创设于1976年,当时台湾医疗设施严重不足,平均每万人仅有病床数19床,与现代化国家每万人有40床的水准,相距甚远。于是先后设立了台北、林口、基隆、高雄、桃园、嘉义及云林等大型医院,并接受政府委托,兴建经营高雄市立凤山医院及新北市立土城医院,每日诊治病患超过34,700人,登记病床数11,225床,是远东地区规模最大、设备最完善、经营绩效最佳的综合医院之一。

为了对幼儿提供更专业的医疗服务,长庚医院于1993及1994年分别于林口及高雄创设大型的儿童医学中心,拥有病床数800床。为使医疗资源做最有效的运用,于2001年初创设护理之家,并于2003年12月设立兼具急、慢性医疗之桃园长庚医院,发展亚急性、慢性医疗及长期照护,垂直整合成为完整之医疗体系,并提供民众完整医疗照护。与此同时,鉴于全台65岁以上的老年人口比例已超过17%,为因应高龄化社会的来临,我们在2005年1月开放养生文化村,目前已开放入住1,100户,提供老年人口一个可以继续经营晚年生活的安养社区。

为发扬中国固有医疗文化,长庚医院结合西医现代化及科学化的技巧和方法,率先于医学中心级医院设立中医部门,并朝提供中西医整合性医疗之目标迈进。



长庚体系永续发展倡议书签署仪式





1 长庚手术技能训练暨研发中心开幕典礼

为提升医疗服务,成立癌症中心,建构以重症为中心的专科特色医疗,更投资数十亿元,于林口长庚设立永庆尖端医疗园区,成立亚洲最大、台湾第一所质子放射治疗中心,已于2015年11月开始提供服务,高雄长庚亦设立永庆尖端癌症医疗中心,于2018年10月开始提供质子放射治疗服务。

2020年达文西手术系统开发公司委托长庚纪念医院成立全台第一座、亚洲第三座「机器人手术训练中心」,做为全台内外医师训练及取得认证的地方。此外,为精进外科医师手术技能,长庚纪念医院建置国际级「长庚手术技能训练暨研发中心」,于 2023 年 3 月 14 日正式启用,为全台最大规模之手术训练场域。

长庚医院自创院以来,即非常重视临床和基础医学研究,每年投注相当的经费及延揽在医学研究有卓越成就的医师学者,在完善的制度规划下,设有跨领域研究所、研究中心、核心实验室与研究平台,以有效整合及运用研究资源;另有实验动物中心、临床试验中心、细菌库及病毒库等平台,使有心从事研究的人员,均有机会获得高水准的研发环境与充足的研究资源,在医学研究领域有卓越的成就。

37 / 2024企业简介 E疗与教育事业 / 38



- 2023 长庚纪念医院参加台湾医疗科技展

本院秉承王永庆创办人的理念,致力于利用资讯科技整合工作、人力及设备,辅助医疗服务运作,提升医疗服务品质。2019年参加美国「医疗资讯暨管理系统协会」(HIMSS)之认证,成为台湾第一家通过HIMSS EMRAM第七级(最高级)实地认证的医院,2022年度参加HIMSS「数位医疗指标」(DHI)评鉴,获评为全球第二名暨台湾第一名的智慧医院。

此外,为了帮助贫苦、残障的病患就医,长庚医院特别提供社会救济补助, 2023年补助病患医疗费用、济助贫困病患就医与接受救助的病患,超过306万 人次,并积极参与社会公益活动,如推动运动医学公益计画、宜兰偏乡学校巡回 关怀计画、儿少保护计画、云林社区健康照护中心、远距医疗服务、员工参与 医疗公益计画等,所支出的社会福利基金超过1亿6千多万人民币。



- 长庚大学校园



- 高密度电浆蚀刻出矽晶圆微结构

长庚大学

长庚大学设立于1987年4月, 原名为长庚医学院,嗣后改为长庚 医学暨工程学院,自1997年8月升格 为「长庚大学」。随著发展需要, 配合台湾医疗、工程、管理及 人工智慧的人才培育需要,本校 积极延揽海内外专家学者,扩充 顶尖的师资以强化教学、研究与 产创,并与长庚医院、台塑企业等 建教合作,三十多年来已奠定坚实 的基础。本校现有医学、工学、 管理及智慧运算4个学院,共有 22个学系、24个研究所,另有2个 学士学位学程、7个硕士学位学程及 1个博士学位学程。现有专任教师(含 临床)共计606位、兼任教师(含临床) 共计605位、学生7,103人(大学部 5,272人、研究所1.831人)。

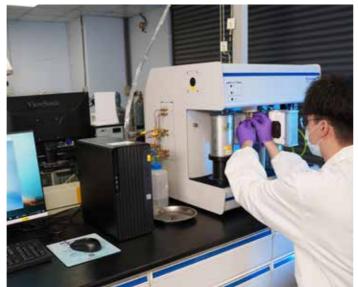
在教学方面,长庚大学以 学生为中心规划创新特色教学, 扩增程式语言及AI应用课程, 推动英语课程小班特色教学,扩大 开设跨领域学程,以提高学生职涯 竞争力及国际移动力,并注重培育学生 人文关怀素养,落实全人教育理念, 形塑学生成为符合『勤劳朴实』校训, 「知识与德行兼备」之优秀青年。

在学术研究方面,长庚大学以 跨领域研究中心发展关键技术, 共同参与国际组织,解决社会环境 重大议题,如:分子医学中心持续 加入美国国际癌症登月计画进行癌症 防治;新兴病毒感染中心持续参与 世界新兴感染症研究网(CREID),与 国际组织合作对抗各类新兴病毒感染症 (包含COVID-19);健康老化中心与美国 南加大ENIGMA-PD团队共同钻研帕金森 氏症研究。学术表现:美国史丹佛大学 专家团队2023年发布「全球前2%顶尖 科学家榜单」,本校全台排名第9(私校 第1); ARWU 2023世界大学学术排名612 名(台湾综合大学私校第1);2023年荷兰 莱顿大学公布科学影响力世界大学排名 (CWTS)全球前300名,全台第3,仅次于 台湾大学、阳明交通大学,其中「生医 与健康科学领域」世界第85名,全台 第1,为台湾具科学影响力之典范大学。

39 / 2024企业简介 医疗与教育事业 / 40







微量分析实验室 研究人员操作化学吸附仪



明志科大校园

明志科技大学前身为明志工专, 创立于1963年,1999年改制为技术 学院,2004年改名科技大学,目前 设有工程学院、环境资源学院及 管理暨设计学院, 三个博士班、 十二个研究所硕士班与十三个系 (含三个学士学程),共有4.400位 学生及207位教师,所有系所皆通 过中华工程教育学会(IEET)或华文 商管学院(ACCSB)等国际教育认证, 历年教育部评鉴成绩优良。2023年 获得「国科会研究计画」人均补助 金额排名全台科大第4名,私立科大 第1名, 2023年Web of Science全台大 专校院助理教授以上发表SCI、SSCI 论文资料人均值,亦排名全台科大 第1名。

创校以来即实施学生住校生活 及工读实务实习制度,透过团体 生活方式培养学生规律的作息和

强健的体魄,并透过一年的校外实习 结合理论与实务,达成「以全人教育之 宗旨,培养具备勤劳朴实态度、理论与 实务并重及终身学习能力之人才」之 教育目标。

近年来已将「产学研发」列为 学校发展重点,2023年教育部公布 全台大专校院助理教授以上教师执行 公民营产学计画人均金额,本校排名 全台私立科大第4名,并积极整合各项 资源成立跨领域研究中心,陆续成立 「智慧医疗研究中心」、「人工智慧暨 资料科学研究中心」、「环境永续与 人类健康研究中心」及「智慧载具研发 中心 | 等十个校级研究中心,已发展 成为一所产学研发型的科技大学。冀望 未来借由与产业界的密切合作,谋求 达成教育功能与协助产业界科技能量 同步向上提升的双赢效果。



保健营养系在优质的教学环境中,培育健康餐饮 专业实作人才



教授指导学生专题研究,以微波萃取提取植物 果皮之机能性成分

长庚科技大学

王创办人昆仲为提升护理人员之 质与量,于1988年设立长庚护理专科 学校,先后设二年制及五年制护理科, 以培养临床护理人才。1995年起,单独 招收原住民五年制护理科学生,全额 奖助就学,改善其就学及就业问题。 于2002年改制为长庚技术学院,2011 年8月改名为「长庚学校财团法人长庚 科技大学」,现规划有护理学院及民生 学院二所学院,设有三个研究所、六个 学系,现有学生6.113人,专任教师317 人。

本校为鼓励并支持教师从事产学 合作与应用实务研究,成立全台第一个 护理「临床技能中心」,并陆续设置

「食品暨化妆品安全研究中心」、 「中草药研究中心」、「慢性疾病 暨健康促进研究中心」及「高龄暨 长期照护研究中心」。全校各系所 均通过社团法人台湾评鉴协会 「专业学门教育认证」外部评鉴 肯定。新生注册率及毕业生就业率均 名列全台大专院校前茅。

长庚科大秉持「以人为本、 实事求是 | 的办学理念,以「健康 照护,为发展核心,积极建构成为 「办学最优、就业最强、企业最爱」 的「优质健康照护学府」。

主要生产及营业部门

油品类

| → □ <i>□ □</i> | t ÷4k | 川田 ジャー・ | - | 中は | // 支 |
|-----------------------|--------------|---------|-------------------|--|-------------|
| 产品名称 | 年产能 | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
| | | | 海外处(外销) | 02-27122211#7236 | 02-27189001 |
| 汽油 | 6,000,000KL | 台塑石化 | 油品部汽柴油 营业处(内销) | 北区 02-27129038 中区 02-27129228 南区 02-27129387 集团站02-27129070 | 02-27129848 |
| | | | 海外处(外销) | 02-27122211#7235 | 02-27189001 |
| 柴油 | 10,000,000KL | 台塑石化 | 油品部汽柴油 营业处(内销) | 北区 02-27129038 中区 02-27129228 南区 02-27129387 集团站02-27129070 | 02-27129848 |
| | | | 海外处(外销) | 02-27122211#7235 | 02-27189001 |
| 航燃/煤油 | 2,500,000KL | 台塑石化 | 油品部航空 燃油组(内销) | 02-27122211 #7491/7492 | 02-27178383 |
| | | | 海外处(外销) | 02-27122211#7280 | 02-27189001 |
| 燃料油 | 1,000,000KL | 台塑石化 | 油品部 燃料油组(内销) | 02-27122211 #7701/#7705 | 02-27178383 |
| | | | 海外处(外销) | 02-27122211#7236 | 02-27189001 |
| 液化石油气 7. | 730,000MT | 台塑石化 | 油品部 燃料油组(内销) | 02-27122211#7701 | 02-27178383 |
| 基础油 | 650,000MT | 台塑石化 | 海外处 | 02-27122211#7243 | 02-27189001 |
| 食用级白油 | 50,000MT | 台塑石化 | 海外处 | 02-27122211#7243 | 02-27189001 |

石化原料类

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
|-----------------|-----------|----|------|------------------|-------------|
| 塑胶粉(PVC) | 1,338,000 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178131 | 02-27137012 |
| 氯乙烯单体(VCM) | 1,644,000 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27122211#6086 | 02-27135423 |
| 液碱 | 1,700,000 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178550 | 02-27137012 |
| 片碱 | 50,000 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178550 | 02-27137012 |
| 粒碱 | 100,000 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178550 | 02-27137012 |
| 液氯 | 366,700 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178550 | 02-27137012 |
| 盐酸 | 126,700 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178550 | 02-27137012 |
| MBS树脂 | 23,024 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178130 | 02-27137012 |
| 氯碳化物 | 48,900 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178551 | 02-27137012 |
| 加工助剂 | 7,000 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178130 | 02-27137012 |
| 锂离子电池电解液 | 1,200 | 台塑 | 塑胶部 | 02-27178129 | 02-27137012 |
| 高密度聚乙烯 (HDPE) | 566,000 | 台塑 | 聚烯部 | 02-27122211#5994 | 02-27178176 |
| 乙烯醋酸乙烯酯共聚物(EVA) | 240,000 | 台塑 | 聚烯部 | 02-27122211#5994 | 02-27178176 |
| 线性低密度聚乙烯(LLDPE) | 264,000 | 台塑 | 聚烯部 | 02-27122211#5994 | 02-27178176 |
| 丙烯酸(AA) | 147,000 | 台塑 | 台丽朗部 | 02-27122211#6194 | 02-27134818 |
| 正丁醇(NBA) | 250,000 | 台塑 | 台丽朗部 | 02-27122211#8554 | 02-27134818 |
| 高吸水性树脂(SAP) | 120,000 | 台塑 | 台丽朗部 | 02-27122211#6187 | 02-27134818 |

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
|--------------------------------------|-----------|-----|------|------------------|-------------|
| 丙烯腈(AN) | 280,000 | 台塑 | 化学品部 | 02-27122211#7115 | 02-27178340 |
| 乙腈(ACN) | 6,600 | 台塑 | 化学品部 | 02-27122211#6754 | 02-27178340 |
| 甲基丙烯酸甲酯(MMA) | 98,000 | 台塑 | 化学品部 | 02-27122211#7111 | 02-27178340 |
| 甲基丙烯酸(MAA) | 20,000 | 台塑 | 化学品部 | 02-27122211#7111 | 02-27178340 |
| 环氧氯丙烷(ECH) | 100,000 | 台塑 | 化学品部 | 02-27122211#7109 | 02-27178340 |
| 甲基第三丁基醚(MTBE) | 174,000 | 台塑 | 化学品部 | 02-27122211#7109 | 02-27178340 |
| 1-丁烯(B-1) | 32,000 | 台塑 | 化学品部 | 02-27122211#7115 | 02-27178340 |
| 石灰 | 250,400 | 台塑 | 电石部 | 02-27122211#6860 | 02-27193261 |
| 碳酸钙 | 258,000 | 台塑 | 电石部 | 02-27122211#6860 | 02-27193261 |
| 台钙剂 | 14,400 | 台塑 | 电石部 | 02-27122211#6860 | 02-27193261 |
| 优钙剂、色母及奈米钙剂 | 27,420 | 台塑 | 电石部 | 02-27122211#6860 | 02-27193261 |
| 轻胶钙 | 36,000 | 台塑 | 电石部 | 02-27122211#6860 | 02-27193261 |
| PP粒 | 474,000 | 台塑 | 聚丙烯部 | 02-27122211#6121 | 02-27181230 |
| 聚缩醛树脂(POM) | 45,000 | 台塑 | 聚丙烯部 | 02-27122211#6137 | 02-27181230 |
| 聚四甲基醚二醇(PTMG) | 21,000 | 台塑旭 | 营业处 | 02-27122211#6792 | 02-27128718 |
| 丙二酚(BPA) | 420,000 | 南亚 | 化工二部 | 02-27178244 | 02-27138248 |
| 丁二醇(1,4BG)/四氢呋喃(THF) | 120,000 | 南亚 | 化工二部 | 02-27178244 | 02-27138248 |
| 过氧化氢(H ₂ O ₂) | 20,000 | 南亚 | 化工二部 | 02-27178244 | 02-27138248 |
| 环氧大豆油(ESO) | 20,000 | 南亚 | 化工二部 | 02-27178244 | 02-27138248 |
| 塑胶安定剂 | 12,000 | 南亚 | 化工二部 | 02-27178244 | 02-27138248 |
| 马来酐(MA) | 60,000 | 南亚 | 化工二部 | 02-27178244 | 02-27138248 |
| 可塑剂 | 440,000 | 南亚 | 化工一部 | 02-27122211#5721 | 02-27178534 |
| 四氢酞酐/六氢酞酐 | 12,000 | 南亚 | 化工一部 | 02-27122211#5721 | 02-27178534 |
| 酜酸酐(PA) | 228,000 | 南亚 | 化工一部 | 02-27122211#5721 | 02-27178534 |
| 异辛醇(2EH) | 200,000 | 南亚 | 化工一部 | 02-27122211#5721 | 02-27178534 |
| 异壬醇(INA) | 115,000 | 南亚 | 化工一部 | 02-27122211#5721 | 02-27178534 |
| 乙二醇(EG) | 1,707,500 | 南亚 | 化工三部 | 02-27122211#6880 | 02-25475259 |
| 苯 | 1,430,000 | 台化 | 化工一部 | 02-27122211#5475 | 02-27180358 |
| 对二甲苯 | 2,020,000 | 台化 | 化工一部 | 02-27122211#5475 | 02-27180358 |
| 邻二甲苯 | 290,000 | 台化 | 化工一部 | 02-27122211#5475 | 02-27180358 |
| 间二甲苯 | 140,000 | 台化 | 化工一部 | 02-27122211#5475 | 02-27180358 |
| 苯乙烯 | 1,320,000 | 台化 | 化工二部 | 02-27122211#5561 | 02-27127173 |
| 合成酚 | 440,000 | 台化 | 化工二部 | 02-27122211#5561 | 02-27127173 |
| 丙酮 | 271,000 | 台化 | 化工二部 | 02-27122211#5561 | 02-27127173 |
| 纯对苯二甲酸(PTA) | 1,320,000 | 台化 | 化工三部 | 02-27122211#5580 | 02-25148198 |
| 纯间苯二甲酸(PIA) | 200,000 | 台化 | 化工三部 | 02-27122211#5580 | 02-25148198 |
| 聚苯乙烯(PS) | 350,000 | 台化 | 塑胶部 | 02-27178405 | 02-27131649 |
| ABS粒 | 460,000 | 台化 | 塑胶部 | 02-27178405 | 02-27131649 |

43 / 2024企业简介 主要产品及营业部门 **/ 44**

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
|---------|-----------|------|--------|------------------|-------------|
| PP粒 | 640,000 | 台化 | 塑胶部 | 02-27178355 | 02-25471382 |
| PC粒 | 220,000 | 台化 | 台化出光公司 | 02-27122211#6617 | 02-25473133 |
| 乙烯 | 2,935,000 | 台塑石化 | 烯烃部 | | |
| 丙烯 | 2,367,500 | 台塑石化 | 烯烃部 | 02-27122211 | 02-87128789 |
| 丁二烯 | 447,000 | 台塑石化 | 烯烃部 | #6762/6763/6764 | 02-0/120/09 |
| 异戊二烯 | 60,800 | 台塑石化 | 烯烃部 | | |
| 电子级氢氟酸 | 43,000 | 台塑大金 | 营业处 | 02-27122211#7403 | 02-27129281 |
| 氟化铵 | 7,800 | 台塑大金 | 营业处 | 02-27122211#7403 | 02-27129281 |
| 缓冲级氢氟酸 | 1,800 | 台塑大金 | 营业处 | 02-27122211#7403 | 02-27129281 |
| 醋酸(HAC) | 400,000 | 台湾醋酸 | 营业处 | 02-27122211#6575 | 02-27180053 |
| 电子级异丙醇 | 30,000 | 台湾德山 | 营业处 | 02-27122211#6826 | 02-27178382 |

塑胶制品

| | | 空队削 | AH | | |
|------------|---------|------|------|------------------|-------------|
| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
| 软质胶布 | 85,800 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178202 | 02-27178532 |
| 硬质胶布 | 28,800 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178214 | 02-27126113 |
| 电镀胶布 | 6,000千米 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178214 | 02-27126113 |
| A-PET胶布 | 11,400 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178214 | 02-27126113 |
| PP合成纸 | 39,600 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178214 | 02-27126113 |
| 塑胶管 | 175,860 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27122211#6363 | 02-25140628 |
| 异型押出品 | 14,520 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27178226 | 02-25140628 |
| 射出制品 | 19,000 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27122211#6363 | 02-25140628 |
| 塑胶栈板 | 25,500 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27122211#5756 | 02-25140628 |
| 硬质板 | 26,000 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27122211#5755 | 02-25140628 |
| 洁美胶膜 | 11,500 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27178233 | 02-27166899 |
| 塑胶地砖 | 3,600千坪 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27122211#5755 | 02-25140628 |
| BOPP及CPP胶膜 | 76,800 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27178233 | 02-27166899 |
| PVC塑胶粒 | 47,500 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27178229 | 02-25140628 |
| PU合成皮 | 3,600千码 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178292 | 02-27126113 |
| TPU胶皮布 | 2,880千码 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178292 | 02-27126113 |
| 合成原料 | 12,000吨 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178292 | 02-27126113 |
| 不织布 | 3,600千码 | 南亚 | 塑胶一部 | 02-27178292 | 02-27126113 |
| 片状模造材 | 27,000 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27178238 | 02-27198661 |
| 工程塑胶粒 | 28,800 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27178238 | 02-27198661 |
| UP树脂 | 14,400 | 南亚 | 塑胶三部 | 02-27178238 | 02-27198661 |
| 塑钢门窗 | 12,400 | 南亚 | 塑胶二部 | 02-27178168 | 02-27178512 |
| 南亚庆祥SMC门 | 13,600 | 南亚 | 塑胶二部 | 02-27178168 | 02-27178512 |
| 南亚SMC防火门 | 1,800 | 南亚 | 塑胶二部 | 02-27178168 | 02-27178512 |
| PE袋 | 8,400 | 台湾营德 | 营业处 | 02-27178113 | 02-27193262 |
| | | | | | |

纤维、纺织及染整类产品

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
|---------|------------|------|-------|------------------|-------------|
| 弹性纤维 | 5,000 | 台塑旭 | 营业处 | 02-27122211#6794 | 02-27128718 |
| 聚酯棉 | 124,000 | 南亚 | 纤维部 | 02-27178324 | 02-25454065 |
| 聚酯粒 | 587,000 | 南亚 | 纤维部 | 02-27178324 | 02-25454065 |
| 聚酯原饼 | 119,200 | 南亚 | 纤维部 | 02-27178324 | 02-25454065 |
| 聚酯丝饼 | 118,800 | 南亚 | 纤维部 | 02-27178324 | 02-25454065 |
| 聚酯加工丝 | 92,147 | 南亚 | 纤维部 | 02-27178324 | 02-25454065 |
| SPP粒 | 240,840 | 南亚 | 纤维部 | 02-27178324 | 02-25454065 |
| 聚酯膜 | 109,200 | 南亚 | 聚酯膜部 | 02-27178329 | 02-25454065 |
| 离型膜 | 360,000ksm | 南亚 | 聚酯膜部 | 02-27178333 | 02-25454065 |
| 丝织布 | 18,000KY | 南亚 | 纤维部 | 02-27178346 | 02-27124448 |
| 针织布(托工) | 1,800 | 南亚 | 纤维部 | 02-27178346 | 02-27124448 |
| 嫘萦棉 | 30,000 | 台化 | 嫘萦专案组 | 02-27178358 | 02-27175283 |
| 合成纤维纱 | 29,150件 | 台化 | 纺织部 | 02-27178367 | 02-27178544 |
| 耐隆粒 | 32,400 | 台化 | 纤维部 | 02-27178371 | 02-27175285 |
| 耐隆衣料用丝 | 24,000 | 台化 | 纤维部 | 02-27178371 | 02-27175285 |
| 耐隆加工丝 | 4,200 | 台化 | 纤维部 | 02-27178371 | 02-27175285 |
| 耐隆工业用丝 | 36,000 | 台化 | 纤维部 | 02-27178371 | 02-27175285 |
| 满铺地毯 | 1,200,000坪 | 台化地毯 | 营业处 | 02-27178552 | 02-27182221 |
| 方块地毯 | 600,000坪 | 台化地毯 | 营业处 | 02-27178552 | 02-27182221 |

电子类产品

| 七 1 天/ 吅 | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------|-----------|-------|------------------------|-------------|--|--|--|--|
| 产品名称 | 年产能 | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 | | | | |
| 分散式电脑控制系统 | 36套 | 台塑 | 电子材料部 | 07-3711411#5163 | 07-3727026 | | | | |
| 印刷电路板、IC载板 | 29,880 千平方呎 | 南亚 电路板 | 营业处 | 03-3223751#1037 | 03-3223802 | | | | |
| 铜箔基板 | 30,960千张 | 南亚 | 电子材料部 | 02-27178261 | 02-27178260 | | | | |
| 铜箔 | 56,400吨 | 南亚 | 电子材料部 | 02-27122211#5828 | 02-27182258 | | | | |
| 环氧树脂 | 220,000MT | 南亚 | 环氧树脂部 | 02-27178258 | 02-27182258 | | | | |
| 玻纤布 | 270,000千米 | 南亚 | 电子材料部 | 02-27122211#5831 | 02-27182258 | | | | |
| 液晶显示器(STN-LCD)、 触控Sensor基板 | 3,600千片 | 南亚 | 电子材料部 | 03-3223751#2713 | 03-3125803 | | | | |
| 电子级玻纤丝 | 81,000 MT | 必成 | 营业处 | 02-27122211 #5888,8503 | 02-27189468 | | | | |
| 切股及丝束 | 15,000 MT | 必成 | 营业处 | 02-27122211 #5888,8503 | 02-27189468 | | | | |
| 8寸矽晶圆 | 4,080,000片 | 台塑胜高 | 营业处 | 02-27122211#6113 | 02-27178567 | | | | |
| 12寸矽晶圆 | 3,660,000片 | 台塑胜高 | 营业处 | 02-27122211#6113 | 02-27178567 | | | | |
| 动态随机存取记忆体(DRAM) | 780,000片 | 南亚科技 | 业务处 | 02-29045858 #6320 | 02-29080326 | | | | |
| LED危险区域照明系列 | 74千盏 | 南亚光电 | 营业处 | 02-27122211 #5908 | 02-27199187 | | | | |
| (防爆灯) | /4「盆 | 用业兀电 | 海外专案组 | 02-27122211 #5916 | 02-27199187 | | | | |
| LED工业照明系列 | 20千盏 | 南亚光电 | 营业处 | 02-27122211 #5908 | 02-27199187 | | | | |
| (投光灯/天井灯、路灯) | 20丁盆 | 用业兀电 | 海外专案组 | 02-27122211 #5916 | 02-27199187 | | | | |

45 / 2024企业简介 主要产品及营业部门 **/ 46**

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
|----------------|--------|------|-------|-------------------|-------------|
| LED商办照明系列 | 284千盏 | 本亚亚中 | 营业处 | 02-27122211 #5908 | 02-27199187 |
| (平板灯、灯管/灯具、嵌灯) | 204丁盆 | 南亚光电 | 海外专案组 | 02-27122211 #5916 | 02-27199187 |
| 太阳光电系统 | 依专案需求 | 南亚光电 | 绿能服务处 | 02-27122211 #5918 | 02-27185596 |
| UV净化系统 | 依专案需求 | 南亚光电 | 工程服务处 | 02-26806311 #5560 | 02-26689494 |
| 安防监控系统 | 依专案需求 | 南亚光电 | 工程服务处 | 02-26806311 #5560 | 02-26689494 |
| 储能系统 | 依专案需求 | 南亚光电 | 工程服务处 | 02-26806311 #5560 | 02-26689494 |

其他类

| 产品名称 | 年产能 | 公司 | 营业部门 | 电话 | 传真 |
|-------------------|---------------------|------|-------|-----------------------|-------------|
| 高低压配电盘 | 6,000盘 | 南亚 | 工务部 | 02-27122211#6329~6337 | 02-27178530 |
| 模铸式变压器 | 450,000KVA | 南亚 | 工务部 | 02-27122211#6329~6337 | 02-27178530 |
| 真空电磁接触器(VCS) | 720ST | 南亚 | 工务部 | 02-27122211#6329~6337 | 02-27178530 |
| 无水芒硝 | 19,500 | 台化 | 嫘萦专案组 | 02-27178358 | 02-27175283 |
| 减速机 | 1,000套 | 台朔重工 | 齿轮厂 | 07-3738164 | 07-3721748 |
| 大型精密齿轮 | 4,000PCS | 台朔重工 | 齿轮厂 | 07-3738164 | 07-3721748 |
| 石化工厂整厂设备 及电厂辅机 | 30,000MT | 台朔重工 | 机械组 | 07-3711411#6121,5936 | 07-3717476 |
| 自动仓储系统 | 20套 | 台朔重工 | 自动化处 | 07-37111411#5902~5904 | 07-3715148 |
| 口切已阻尔凯 | 20 .5 | 口勿里工 | 口切化处 | 02-27122211#6158,6159 | 02-27135519 |
| 橡胶里衬 | 9,000m ² | 台朔重工 | 橡胶组 | 05-6816052 | 05-6816058 |
| 汽电共生系统及发电设备 | 8套 | 台朔重工 | 汽电处 | 07-3711411#6406~6407 | 07-3721833 |
| 冷却水塔 | 60套 | 台朔重工 | 汽电处 | 05-6812130 | 05-6812576 |
| 电厂空污防制系统 | 10套 | 台朔重工 | 汽电处 | 07-3711411#6406~6407 | 07-3721833 |
| 磺酸及高级醇磺化品 | 24,000吨 | 台塑生医 | 营业处 | 02-27122211#7805 | 02-27178381 |
| 粉体清洁剂 | 18,000吨 | 台塑生医 | 营业处 | 02-27122211#7815 | 02-27178381 |
| 液体清洁剂 | 34,500吨 | 台塑生医 | 营业处 | 02-27122211#7815 | 02-27178381 |
| 人体清洁 | 6,480吨 | 台塑生医 | 营业处 | 02-27122211#7815 | 02-27178381 |
| 肌肤保养及彩妆品 | 3,456,000PC | 台塑生医 | 营业处 | 02-27122211#7824 | 02-27178381 |
| 检验试剂 | 900万剂 | 台塑生医 | 营业处 | 02-27122211#7815 | 02-27178381 |
| 锂铁电池模组 | 依专案需求 | 台塑生医 | 电池专案组 | 02-27122211#7823 | 02-27178381 |
| 水处理药剂 | 10,000吨 | 台塑水科 | 业务行销处 | 02-27122211#7873,6677 | 02-27178381 |

美国公司产品

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 电话 | 传真 |
|------|-----------|---------|----------------|----------------|
| PVC粉 | 1,355,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7724 |
| VCM | 1,467,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7724 |
| 烧碱 | 969,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7723 |
| 氯 | 859,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7723 |
| EDC | 1,118,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7723 |

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 电话 | 传真 |
|------------|---------------|---------|----------------|----------------|
| 乙烯 | 1,539,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-716-7230 |
| △桝 | 1,200,000 | FOL | 1-973-992-2090 | 1-973-716-7230 |
| 丙烯 | 350,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-716-7230 |
| 古家庇取乙醛 | 798,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7737 |
| 高密度聚乙烯 | 400,000 | FIC | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7737 |
| 聚丙烯 | 852,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7856 |
| 线性低密度聚乙烯 | 373,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7737 |
| 低密度聚乙烯 | 400,000 | FPC-USA | 1-973-992-2090 | 1-973-422-7737 |
| 乙二醇(EG-I) | 360,000 | NPC-A | 1-843-389-7800 | 1-843-389-6889 |
| 乙二醇(EG-II) | 828,000 | NPC-TX | 1-843-389-7800 | 1-843-389-6889 |
| 聚酯(一般)粒 | 600,000 | NPC-A | 1-843-389-7800 | 1-843-389-6889 |
| 聚酯棉 | 186,000 | NPC-A | 1-843-389-7800 | 1-843-389-6889 |
| 预延伸丝饼 | 88,000 | NPC-A | 1-843-389-7800 | 1-843-389-6889 |
| 聚酯原饼 | 16,500 | NPC-A | 1-843-389-7800 | 1-843-389-6889 |
| 聚酯加工丝 | 12,100 | NPC-A | 1-843-389-7800 | 1-843-389-6889 |
| 软质胶布 | 14,400 | NPC-A | 1-225-492-2141 | 1-225-492-2818 |
| 硬质胶布 | 43,200 | NPC-USA | 1-281-727-7300 | 1-281-727-7309 |
| A-PET胶布 | 10,800 | NPC-USA | 1-281-727-7300 | 1-281-727-7309 |
| SMC庭院门 | 120,000 Units | NPC-USA | 1-713-674-7822 | 1-713-674-7823 |
| 乙烷/丙烷/丁烷等 | 37,461,209桶 | FHC | 1-361-987-8900 | 1-361-987-2283 |

大陆公司产品

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 电 话 | 传真 |
|---------------------|----------|------------|--------------------|-----------------------|
| PVC粉 | 439,106 | 台塑工业(宁波) | 0574-86902999#3131 | chrishuang@fpc.com.tw |
| 丙烯酸 (AA) | 340,000 | 台塑工业(宁波) | 0574-86902999#3151 | 0574-86902967 |
| 高吸水性树脂(SAP) | 100,000 | 台塑工业(宁波) | 0574-86902999#3365 | 0574-86902987 |
| PP粒 | 522,000 | 台塑工业(宁波) | 0574-86902999#2711 | 0574-86902983 |
| 丙烯(PROPYLENE) | 600,000 | 台塑工业(宁波) | 0574-86902999#5311 | 86-574-86902983 |
| 乙烯醋酸乙烯酯共聚物 (EVA) | 100,000 | 台塑工业(宁波) | 0574-86902999#3020 | 0574-86029999#3975 |
| 分散式电脑控制系统 | 12套 | 台塑电子(宁波) | 0574-86902999#3683 | 0574-86902939 |
| 软质胶布 | 40,800 | 南亚塑胶(广州) | 020-36413900#2806 | 020-36413900-28053 |
| | 42,000 | 南亚塑胶(南通) | 0513-85291811#111 | 0513-85291903 |
| 建材胶布 | 24,000千码 | 南亚共和塑胶(南通) | 0513-85291811#262 | 0513-85291963 |
| 软质胶皮 | 5,400千码 | 南亚塑胶(广州) | 020-36413900#2806 | 020-36413900-28053 |
| | 34,200千码 | 南亚塑胶(南通) | 0513-85291811#112 | 0513-85291903 |
| PU合成皮 | 14,400千码 | 南亚合成皮(南通) | 0513-89100128 | 0513-85284989 |
| | 12,000千码 | 南亚塑胶(惠州) | 0752-6926202 | 0752-6926888-62021 |
| PVC柔软皮 | 12,000千码 | 南亚塑胶(惠州) | 0752-6926202 | 0752-6926888-62021 |

| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 电话 | 传真 |
|-------------|-------------|------------|-----------------------------|---------------------|
| 铝塑膜 | 26,664千平方米 | 南亚塑胶(南通) | 0513-85291811#305 | 0513-85284989 |
| 在在此去 | 52,800 | 南亚塑胶建材(南通) | 0513-85291811#613 | 0513-85291575 |
| 硬质胶布 | 38,400 | 南亚硬布(广州) | 020-36413262 | 020-36413360 |
| 电镀胶布 | 4,800 | 南亚硬布(广州) | 020-36413262 | 020-36413360 |
| 工程塑胶粒 | 14,400 | 南亚塑胶(惠州) | 0752-6926210 | 0752-6926699 |
| | 49,700 | 南亚塑胶(厦门) | 0592-6510371#150 | 0592-6518907 |
| | 85,800 | 华亚(芜湖)塑胶 | 0553-5841111 | 0553-5843939 |
| 塑胶管 | 118,600 | 华亚(东营)塑胶 | 0546-8305238 | 0546-8307178 |
| | 19,600 | 南亚塑胶(广州) | 020-36413900#5801 | 020-36416205 |
| | 44,000 | 南亚塑胶(郑州) | 0371-66777888 | 0371-66777889 |
| 接头 | 12,700 | 南亚塑胶(厦门) | 0592-6510371#150 | 0592-6518907 |
| 增塑剂(DOTP) | 150,000 | 南亚塑胶(宁波) | 0574-86026001/86026009 | 0574-8602-9999#6008 |
| 双酚A(BPA) | 260,000 | 南亚塑胶(宁波) | 0574-86026001 | 0574-8602-9999#6008 |
| PVC胶膜 | 21,000 | 南亚塑胶(南通) | 0513-85291811#640 | 0513-85281936 |
| PVC胶粒 | 12,000 | 南亚塑胶(广州) | 020-36413900#5801 | 020-36416205 |
| 高低压配电盘 | 3,500盘 | 南亚电气(南通) | 0513-85291811#669~673 | 2f920@nypc.com.cn |
| 铜箔基板 | 32,400千张 | 南亚电子材料(昆山) | 0512-57357080#3188 | 0512-57357081#31861 |
| 阿石金瓜 | 12,000千张 | 南亚电子材料(惠州) | 86-752-6926702 | 86-752-6926262 |
| 玻纤布 | 324,000千米 | 南亚电子材料(昆山) | 0512-57357080#3333 | 0512-57357081#33332 |
| 3X ~ 1 J | 90,600千米 | 南亚电子材料(惠州) | 86-752-6928701 | 0512-57357081#33332 |
| 环氧树脂 | 237,000 | 南亚电子材料(昆山) | 0512-57357080#3410 | 0512-57357081#34152 |
| 铜箔 | 60,000 | 南亚电子材料(昆山) | 0512-57357080#3213 | 0512-57357081#32132 |
| 电子级玻纤丝 | 129,800 | 必成玻璃纤维(昆山) | 0512-57357080 #3506~3508 | 0512-57369016 |
| 切股 | 15,000 | 必成玻璃纤维(昆山) | 0512-57357080 #3506~3508 | 0512-57369016 |
| 印刷电路板、IC载板 | 22,770千平方英尺 | 南亚电路板(昆山) | 0512-57357080#5900 | 0512-57369002 |
| 聚酯丝饼 | 31,130 | 南亚加工丝(昆山) | 0512-57357080 | 0512-57357081 |
| 聚酯原饼 | 8,690 | 南亚加工丝(昆山) | 0512-57357080 | 0512-57357081 |
| 聚酯加工丝 | 23,650 | 南亚加工丝(昆山) | 0512-57357080 | 0512-57357081 |
| 聚酯色丝 | 7,200 | 南亚加工丝(昆山) | 0512-57357080 | 0512-57357081 |
| 针织布 | 3,970 | 南亚加工丝(昆山) | 0512-57357080 | 0512-57357081 |
| 纯对苯二甲酸(PTA) | 2,700,000 | 台化兴业(宁波) | 0574-86902999#2506 | 0574-86902953 |
| 纯间苯二甲酸(PIA) | 200,000 | 台化兴业(宁波) | 0574-86902999#2506 | 0574-86902953 |
| 间二甲苯(MX) | 135,000 | 台化兴业(宁波) | 0574-86902999#2506 | 0574-86902953 |
| ABS粒 | 700,000 | 台化塑胶(宁波) | 0574-86902999#2119 | 0574-86029999 |
| 聚苯乙烯(PS) | 300,000 | 台化聚苯乙烯(宁波) | 0574-86902999#2119 | 0574-86029999 |
| 苯酚(Phenol) | 400,000 | 台化兴业(宁波) | 0574-86028931 | 0574-86029999#2931 |
| 丙酮(Acetone) | 246,000 | 台化兴业(宁波) | 0574-86028931 | 0574-86029999#2931 |
| 丁基橡胶(IIR) | 50,000 | 台塑合成橡胶(宁波) | 0574-86902999#6618 | 0574-86029999-6620 |

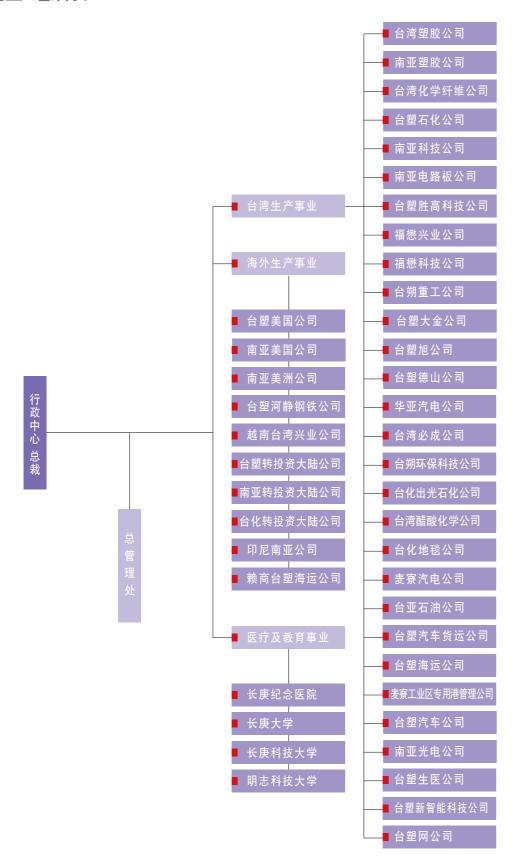
越南公司产品

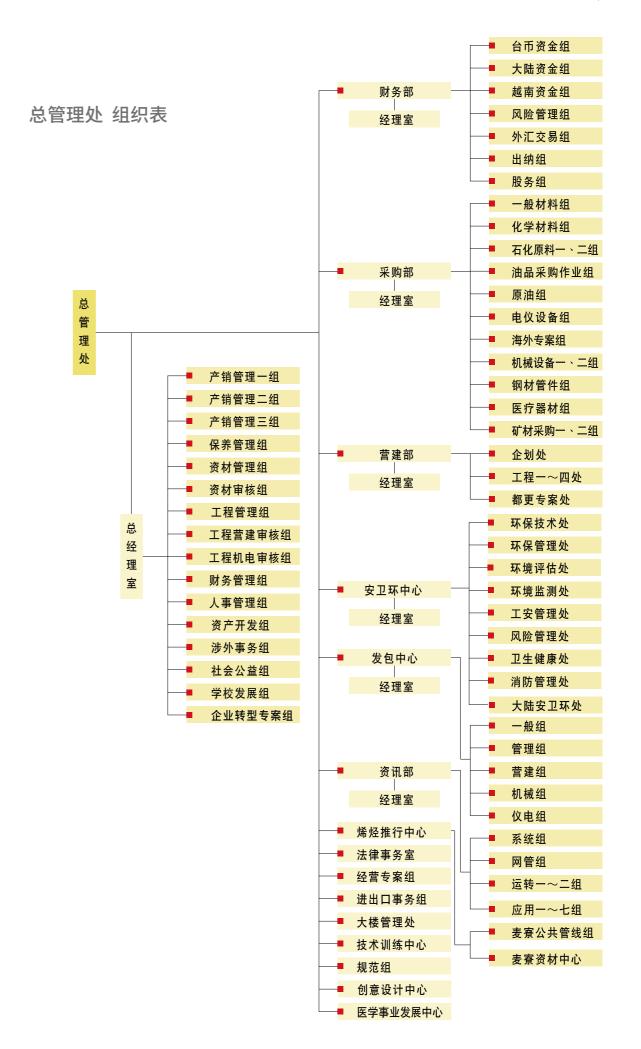
| | | | | 14 |
|---------------|-----------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| 产品名称 | 年产能(吨) | 公司 | 电 话 | 传真 |
| 合成纤维纱 | 426,000件 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#2901 | 84-251-3560667 |
| 聚酯棉 | 100,000 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#5901 | 84-251-3560666 |
| 聚酯粒 | 220,000 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#5901 | 84-251-3560666 |
| SPP粒 | 162,000 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#5901 | 84-251-3560666 |
| 聚酯丝饼 | 61,512 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#5901 | 84-251-3560666 |
| 聚酯原饼 | 24,948 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#5901 | 84-251-3560666 |
| 聚酯加工丝 | 62,920 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#5901 | 84-251-3560666 |
| BOPP胶膜 | 90,000 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#7901 | 84-251-3560665 |
| PVC胶膜 | 15,000 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#7906 | 84-251-3560665 |
| PVC胶布 | 24,000 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#7301 | 84-251-3560995 |
| PU皮 | 4,800千码 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#7407 | 84-251-3560995 |
| 耐隆粒 | 38,400 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#1006 | 84-251-3569190 |
| 耐隆丝 | 30,000 | 台湾兴业 | 84-251-3560309#1006 | 84-251-3569190 |
| | | 台塑河静钢铁 (内销 - 南越) | 84-2854-138-688 | 84-2854-138-689 |
| 热轧钢卷 热轧粗钢卷 | 5,100,000 | 台塑河静钢铁 (内销 - 北越 [,] 含岘港) | 84-2432-393-393 | 84-2432-353-637 |
| | | 台塑河静钢铁 (外销) | 886-2-2712-2211 | fhsexportsales@fhs.com.vn |
| | | 台塑河静钢铁 (内销 - 南越) | 84-2854-138-688 | 84-2854-138-689 |
| 线材 1,20 | 1,200,000 | 台塑河静钢铁 (内销 - 北越 [,] 含岘港) | 84-2432-393-393 | 84-2432-353-637 |
| | | 台塑河静钢铁 (外销) | 886-2-2712-2211 | fhsexportsales@fhs.com.vn |
| 小钢胚 | 1,150,000 | 台塑河静钢铁(越南) | 84-239-3722-123 | 84-239-3722-112 |
| | | | | |

49 / 2024企业简介 主要产品及营业部门 **/ 50**

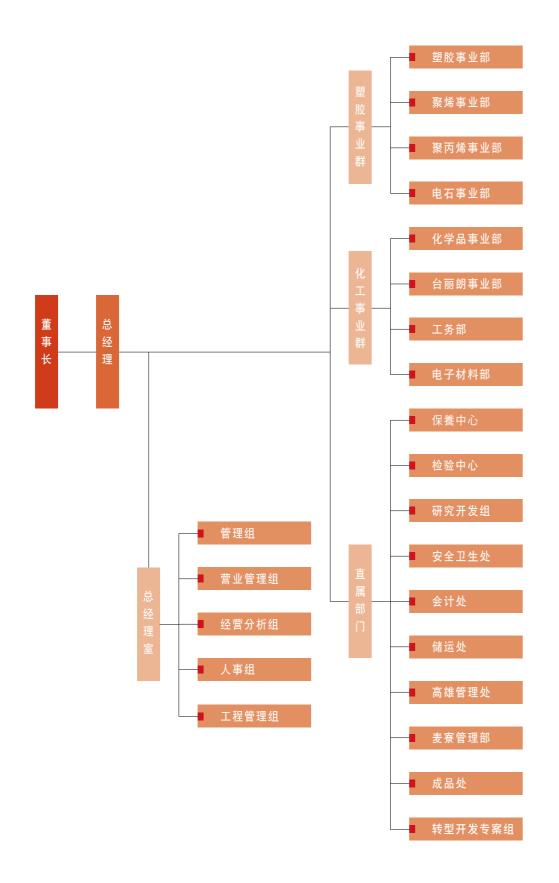
组织表

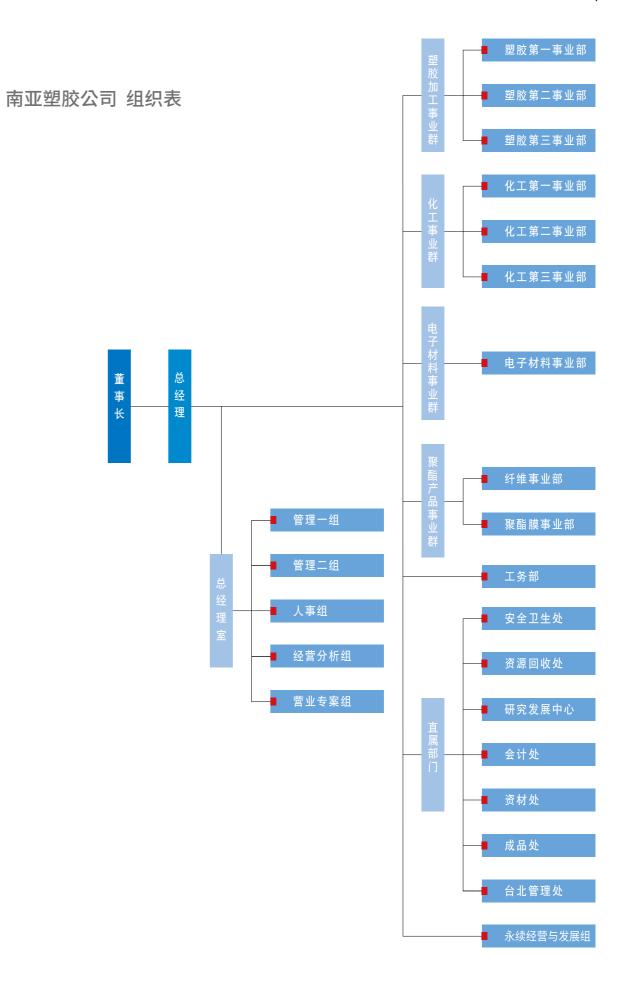
台塑企业 组织表

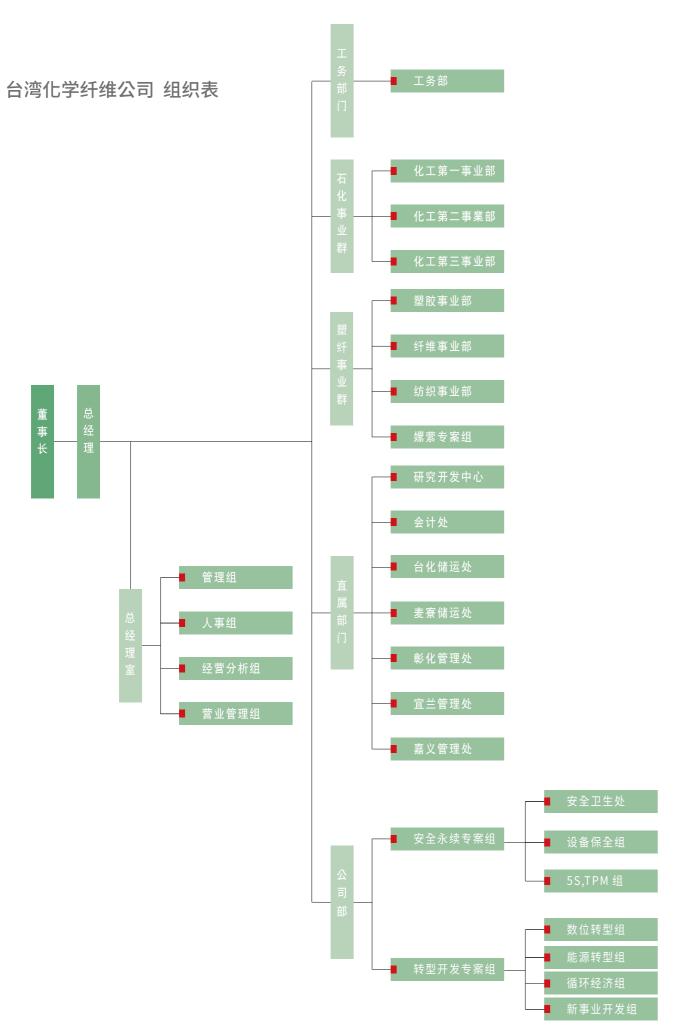


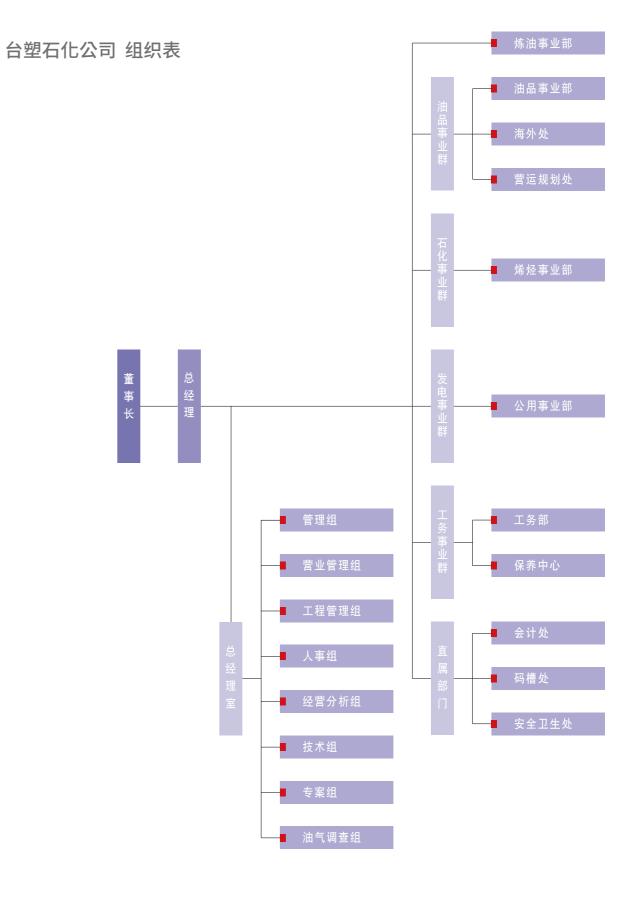


台湾塑胶公司 组织表

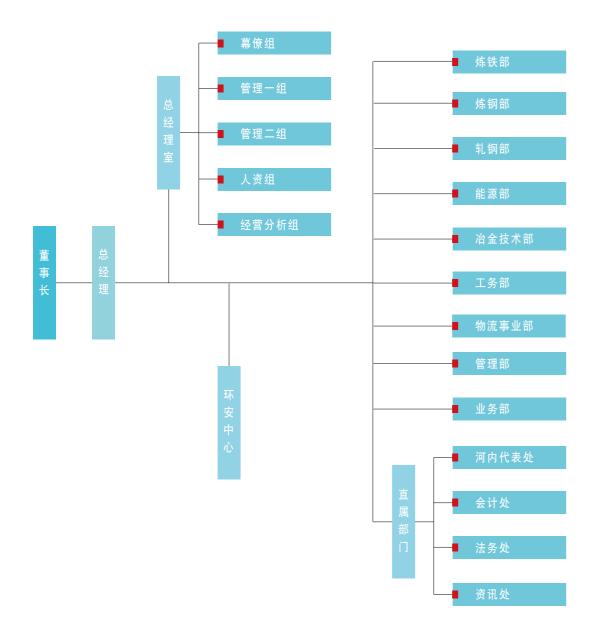








台塑河静钢铁公司 组织表



台塑企业 2023 年经营概况

(单位:人民币佰万元,人)

| 公司 | 资本额 | 资产总额 | 净值 | 营业额 | 税前利益 | 员工人数 |
|----------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|
| 台塑 | 14,671 | 114,054 | 80,055 | 34,653 | 1,590 | 6,164 |
| 南亚 | 18,278 | 131,004 | 83,002 | 27,896 | 1,322 | 12,333 |
| 台化 | 13,508 | 104,375 | 78,188 | 49,085 | 2,007 | 4,553 |
| 台塑石化 | 21,954 | 93,698 | 77,514 | 163,704 | 5,671 | 5,198 |
| 南亚科技 | 7,140 | 44,330 | 38,471 | 6,824 | -2,472 | 3,540 |
| 南亚电路板 | 1,489 | 15,875 | 11,041 | 6,794 | 1,654 | 6,516 |
| 台塑胜高 | 894 | 11,328 | 5,865 | 3,428 | 991 | 1,502 |
| 福懋兴业 | 3,883 | 15,791 | 12,527 | 5,073 | 112 | 4,139 |
| 福懋科技 | 1,019 | 3,057 | 2,721 | 1,763 | 144 | 2,303 |
| 公开发行公司合计 | 82,836 | 533,512 | 389,384 | 299,220 | 11,019 | 46,248 |
| 台湾其他公司 | 17,607 | 155,563 | 132,320 | 48,190 | 7,266 | 32,276 |
| 台湾公司小计 | 100,443 | 689,075 | 521,704 | 347,410 | 18,285 | 78,524 |
| 美国公司 | 10,698 | 119,382 | 94,200 | 44,966 | 660 | 4,267 |
| 大陆公司 | 41,930 | 92,048 | 59,594 | 60,385 | -1,358 | 16,661 |
| 海外其他公司 | 45,239 | 94,743 | 41,853 | 36,859 | -4,766 | 13,169 |
| 海外公司小计 | 97,867 | 306,173 | 195,647 | 142,210 | -5,464 | 34,097 |
| 全企业总计 | 198,310 | 995,248 | 717,351 | 489,620 | 12,821 | 112,621 |

注:上述经营概况编制数据系依各公司 2023 年之个体财务报告资料汇整。

总 部

114030台北市内湖区南京东路六段380号

Tel: 886-2-27122211 Fax: 886-2-27178412

https://www.fpg.com.tw/tw



台塑美国公司

9 Peach Tree Hill Road, Livingston NJ 07039-5702, USA

Tel: 1-973-992-2090

http://www.fpcusa.com

