

---

# 液体胶水行业相关项目实施计划

# 目录

概论.....	
一、液体胶水项目建设地方案.....	
(一)、液体胶水项目选址原则.....	
(二)、液体胶水项目选址.....	
(三)、建设条件分析.....	
(四)、用地控制指标.....	
(五)、用地总体要求.....	
(六)、节约用地措施.....	
(七)、总图布置方案.....	
(八)、运输组成.....	
(九)、选址综合评价.....	10
二、产品规划.....	11
(一)、产品规划.....	11
(二)、建设规模.....	12
三、工艺技术分析.....	13
(一)、液体胶水项目建设期原辅材料供应情况.....	13
(二)、液体胶水项目运营期原辅材料采购及管理.....	14
(三)、液体胶水项目工艺技术方案.....	15
(四)、设备选型方案.....	16
四、实施进度.....	18
(一)、建设周期.....	18
(二)、建设进度.....	19
(三)、进度安排注意事项.....	19
(四)、人力资源配置.....	20
(五)、员工培训.....	21
(六)、液体胶水项目实施保障.....	22
五、投资方案计划.....	23
(一)、液体胶水项目估算说明.....	23
(二)、液体胶水项目总投资估算.....	25
(三)、资金筹措.....	26
六、发展规划、产业政策和行业准入分析.....	27
(一)、发展规划分析.....	27
(二)、产业政策分析.....	28
(三)、行业准入分析.....	30
七、液体胶水项目节能概况.....	31
(一)、节能概述.....	31
(二)、液体胶水项目所在地能源消费及能源供应条件.....	32
(三)、能源消费种类和数量分析.....	33
(四)、液体胶水项目预期节能综合评价.....	34
(五)、液体胶水项目节能设计.....	34
(六)、节能措施.....	35
八、资源开发及综合利用分析.....	37

---

(一)、资源开发方案。.....	37.....
(二)、资源利用方案.....	37.....
(三)、资源节约措施.....	39.....
九、节能方案分析.....	40.....
(一)、用能标准和节能规范.....	40.....
(二)、能耗状况和能耗指标分析.....	41.....
(三)、节能措施和节能效果分析.....	42.....

---

# 概论

本项目实施方案旨在提供一套规范标准的操作流程，以确保项目的顺利进行和高质量的交付。本文档的编写不可做为商业用途，仅供学习交流之用。通过该实施方案，我们将为项目团队提供明确的目标和计划，并提供必要的资源和指导，以确保项目的成功实施和有效管理。

## 一、液体胶水项目建设地方案

### (一)、液体胶水项目选址原则

液体胶水项目选址应遵循城乡建设总体规划和液体胶水项目占地使用规划的原则，同时应具备便捷的陆路交通和合适的施工条件，并应与大气污染防治、水资源和自然生态资源保护相协调。为更好地发挥其经济效益并综合考虑环境等多方面的因素，根据液体胶水项目选址的一般原则和液体胶水项目建设地的实际情况，该液体胶水项目选址应遵循以下基本原则：

应符合国家和地方的相关法规、政策和标准，如土地管理、环境保护、水资源利用等方面的规定；

应具备便捷的交通条件，如与主要交通干道、港口、铁路等有良好的连接，以便于生产要素的输入和产品的输出；

应选择在地质条件良好、地形稳定、避开自然灾害和环境敏感地区的地区，以保证生产的安全和稳定；

---

应尽量利用现有设施和资源，避免重复建设和浪费，提高液体胶水项目的投资效益；

应符合当地经济社会发展的需要，与当地产业结构升级和区域经济发展相协调，促进产业集聚和区域协同发展；

应综合考虑环境保护和资源节约的因素，采取有效的污染防治措施和资源利用方案，减少对环境的负面影响。

## (二)、液体胶水项目选址

该液体胶水项目选址位于某某新兴产业示范区。

园区是 XXXX 年被省政府批准的省级园区。园区规划面积 XX 平方公里。全区工业企业 XX 家，其中“三资”企业 XX 家，骨干企业 XX 家，工业总产值 XX 亿元，比上年增长 XX%。园区始终把招商引资工作放在首位，2022 利用外资 XX 万元，今年到位境外资金 XX 万元，建成和正在建设的合资液体胶水项目 XX 个。

## (三)、建设条件分析

随着全球经济一体化的进展，液体胶水项目产品及相关行业已经在国际市场中占据了龙头地位。同时，XX 省作为相关行业在国内的生产基地，为该行业在国际市场上的发展提供了巨大的空间。液体胶水项目承办单位通过参加国外会展和网络销售，能够进一步扩大公司液体胶水项目产品在国际市场的市场份额。

自液体胶水项目承办单位成立以来，始终坚持“自主创新、自主

---

研发”的理念，并将提升创新能力作为企业竞争的最重要手段。因此，液体胶水项目承办单位在液体胶水项目产品技术方面积累了一定的优势。在液体胶水项目产品的开发、设计、制造和检测等方面，液体胶水项目承办单位建立了一套完整的质量保证和管理体系，并通过了ISO 9000 质量体系认证，赢得了用户的信任和认可。

这些优势将为液体胶水项目在国际市场的竞争中提供有力支持。液体胶水项目承办单位将继续致力于创新，不断提升液体胶水项目产品的质量和技术水平，以满足国际市场的需求。我们相信，凭借着持续的自主创新和卓越的质量管理，液体胶水项目在国际市场上将取得更大的成功，并为公司带来可观的经济回报。

#### (四)、用地控制指标

根据国土资源部发布的《工业液体胶水项目建设用地控制指标》，投资液体胶水项目的办公及生活用地所占比重应符合产品制造行业的规定，即 $\leq XX\%$ 。同时，液体胶水项目建设地也要满足具体要求，确保办公及生活用地所占比重不超过  $XX\%$ 。

另外，根据同一指标，投资液体胶水项目的建筑容积率应符合产品制造行业的规定，即 $\geq XX$ 。同时，液体胶水项目建设地也要满足具体要求，确保建筑容积率不低于  $XX$ 。

此外，投资液体胶水项目的占地税收产出率应符合产品制造行业的规定，即 $\geq XX$  万元/公顷。同时，液体胶水项目建设地也要满足具体要求，确保占地税收产出率不低于  $XX$  万元/公顷。

---

## (五)、用地总体要求

本期工程液体胶水项目建设规划建筑系数 XX.XX%，建筑容积率 XX，建设区域绿化覆盖率 XX.XX%，固定资产投资强度 XX 万元/亩。

## (六)、节约用地措施

投资液体胶水项目将充分利用液体胶水项目建设地已有的生活设施、公共设施和交通运输设施。在液体胶水项目建设过程中，我们将遵循节约土地资源和节省建设投资的原则，尽量减少在建设区域建设非生产性设施。

液体胶水项目承办单位将根据液体胶水项目建设地的总体规划和对投资液体胶水项目地块的控制性指标，以“经济适宜、综合利用”为原则进行科学规划和合理布局。我们将充分考虑土地的综合利用率，以最大限度地提高土地的利用效率。

## (七)、总图布置方案

### (一)平面布置总体规划原则

在考虑用地经济、节约施工成本的基础上，我们将充分利用围墙、路边和可用场地进行绿化建设，以改善和美化生产环境。

### (二)主要工程布置规划要求

车间布置方案需要满足物料流动经济、操作管理方便和设备维护简单的需求。同时，道路设计要确保流畅性，并尽可能与主要生产设施平行。

---

### (三)绿化景观设计

场区内的植物配置应以本地常见植物为主，并依据场地的总体布局、地形地貌以及道路、管线等基础设施进行配置。同时，应考虑植物的生态适应性、防护性能以及美观性，形成富有层次感的绿化景观。我们的目标是营造一个严谨而开放的工作环境，激发员工积极向上的工作态度，提供舒适宜人的休闲空间，以及构建和谐统一的生态环境。

### (四)辅助设施规划

**供水：**液体胶水项目所在地供水水源来自城市自来水厂，供水压力不低于 0.30Mpa，供水能力充足，水质符合国家现行生活饮用水卫生标准。投资液体胶水项目用水由城市给水管网统一供给，我们将在场区内建设完善的给水管网，接入场区外部现有给水管网，以满足液体胶水项目生产生活用水的需求。另外，消防水源采用统一供水系统，同时考虑室内外消防栓的设置，满足紧急情况下的消防需求。

**供电：**考虑到液体胶水项目的用电需求。投资液体胶水项目供电电源由城市变电站专线供给，供电电源电压为 10KV，通过架空线引入场区后由电缆引入高压变配电室内，再由场区配电屏分流到各主体工程内，以满足各种设备的用电需求。

**数据通信：**考虑到数据传输的需要，我们将采用中国电信 ADSL 构建 VPN 虚拟专用通信网，解决场区数据、IP 数据及计算机上网的需求。对于生产过程中产生较大热量的区域，我们建议采用局部封闭空间与排风设施结合的方式进行排风，确保工作区域的空气质量。同时，对于废气排放不能达到排放标准的设备，我们建议设置空气净化



---

设备进行废气处理。

## (八)、运输组成

### (一) 运输组成总体设计：

液体胶水项目建设规划区内部和外部运输需要合理安排物料流向，确保场内外的运输、接卸和贮存形成完整、连续的工作系统。我们将统一考虑场内外运输与车间内部运输的密切结合，使物流组成达到合理优化。将企业的物料流动从原材料输入、产品外运以及车间与车间、车间内部各工序之间的物料流动作为整体系统进行物流系统设计，形成有机的整体。

### (二) 场内运输：

在场内运输系统的设计中，我们将注意选择适当的物料支撑状态，尽量避免物料落地，以便于搬运。运输线路的布置应尽量减少货流与人流的交叉，确保运输的安全性。

场内运输主要涉及原材料的卸车进库、生产过程中原材料、半成品和成品的转运，以及成品的装车外运。这些运输任务将由装载机、叉车和胶轮车等设备承担，其费用将计入主车间设备配套费中。我们的工程液体胶水项目资源配置可满足场内运输的需求。

### (三) 场外运输：

场外运输主要涉及原材料的供给和产品的外运。远距离运输将通过汽车或铁路运输解决，区域内社会运输力量充足，能够满足工程液体胶水项目的场外远距离运输需求。

---

短距离的运输任务将利用社会运力解决，基本可以满足各类运输需求。因此，本期工程液体胶水项目不考虑增加汽车运输设备。

外部运输应尽量依托社会运输力量，减少固定资产投资。对于主要产成品和大宗原材料的运输，应避免多次倒运，以降低运输成本并提高运输效率。

该液体胶水项目所涉及的原辅材料的运入和成品的运出所需的运输车辆将全部依托社会运输能力解决。

#### （四）运输方式：

考虑到液体胶水产品所涉及的原辅材料和成品的运输需求较大，我们初步考虑采用铁路运输与公路运输相结合的方式。这种运输方式将充分利用铁路和公路的优势

#### （九）、选址综合评价

该投资液体胶水项目计划在建设地选址，这片区域表现出充裕的土地资源，地理环境优越，地形平坦，土地适合开发建设，具备良好的交通运输条件，并且周边配套设施齐全，充分满足了液体胶水项目选址的各种需求。在经过对多个可供选择的地点进行细致考察和比对应后，液体胶水项目承办单位最终选择了这个区域，主要考虑了其优越的交通条件、较低的土地取得成本以及方便职工通勤的条件。

在液体胶水项目经营期间，所需的内部和外部条件都能得到充分满足。考虑到原料来源的远近、企业劳动力成本、制造成本以及该区域的产业配套状况、基础设施等条件，通过全面的建设条件比较，最

---

终确定了液体胶水项目最佳的建设地点——即建设地。投资液体胶水项目在该区域的建设，能够得到供电、供水、道路、照明、供汽、供气、通讯网络、良好的施工环境等各方面条件的充分保障，以确保液体胶水项目的建设和正常运营。

所选区域完善的基础设施和配套的生活设施为液体胶水项目建设提供了良好的投资环境。液体胶水项目选址所处位置交通便利，优越的地理位置有利于液体胶水项目生产所需的原料、辅助材料和成品的运输；通讯便捷，水资源丰富，能源供应充裕，非常适合于生产经营活动。因此，该区域是发展产品制造行业的理想场所。

## 二、产品规划

### (一)、产品规划

#### (一)产品规划方案

在制定液体胶水项目产品方案时，我们充分考虑了国家及地方产业发展政策、市场需求、资源供应、企业资金筹措能力、生产工艺技术水平、液体胶水项目经济效益及投资风险等多方面因素。此液体胶水项目的主要产品为液体胶水，根据市场需求的变化，我们将灵活调整具体品种。每年生产纲领的制定，是在综合考虑了人员、装备生产能力以及市场需求预测的情况下确定的。同时，我们将产量和销量视为一致，本报告将按照初步产品方案进行测算。根据确定的产品方案、建设规模以及预测的液体胶水产品价格，我们确定了年产量为 XXX，

---

预计年产值达到 XXXX 万元。

## (二) 营销策略

液体胶水项目产品的市场需求是液体胶水项目存在和发展的关键，市场需要量是根据分析液体胶水项目产品市场容量、产品产量及其技术发展来进行预测的。目前，我国各行各业对液体胶水项目产品的需求量大，由于此类产品具有市场需求多样化、升级换代快的特点，因此液体胶水项目产品的生产量难以满足市场的要求，每年需要大量从外部调入或从国外进口。商品市场需求高于产品制造发展速度，因此，液体胶水项目产品具有广阔的潜在市场。我们将采取灵活多变的营销策略，通过市场调研、品牌推广、促销活动等方式，提高产品的知名度和市场占有率。同时，我们将根据市场需求和消费者反馈，不断优化产品设计和质量，以满足客户的需求和期望。通过合理的定价策略和渠道策略，我们将确保产品的价格具有竞争力且符合市场需求。此外，我们还将积极开展网络营销和跨境电商合作，拓展液体胶水项目的市场范围并吸引更多的消费者。

## (二)、建设规模

### (一) 用地规模

根据最新的政策要求，该液体胶水项目总征地面积为 XX 平方米，相当于约 XX 亩。其中，净用地面积为 XX 平方米，符合生态保护红线范围，也即约 XX 亩。液体胶水项目规划的总建筑面积为 XX 平方米，其中包括规划建设主体工程占 XX 平方米，计容建筑面积为 XX 平方

---

米。预计建筑工程的投资金额为 XX 万元。

## （二）设备购置

液体胶水项目计划购置共计 XX 台（套）设备。设备购置费用预计为 XX 万元。我们将根据相关政策和法规要求，选择符合要求的设备种类，并确保设备的安全、环保和节能性能，以满足液体胶水项目的生产需求。

## （三）产能规模

该液体胶水项目的总投资额预计为 XX 万元。根据经济预测和市场需求，预计年实现营业收入为 XX 万元。我们将合理安排资金的使用，确保液体胶水项目的正常运营和发展。同时，我们将采取有效的经营管理措施，提高生产效率和产品质量，以实现预期的经济效益目标。

# 三、工艺技术分析

## （一）、液体胶水项目建设期原辅材料供应情况

该液体胶水项目在施工期间所需的原辅材料主要包括钢材、木材、水泥和各种建筑及装饰材料。根据政策要求，液体胶水项目方应优先选择符合环保和质量标准的材料，并确保供应来源可靠。

针对钢材和木材，液体胶水项目方可以通过与周边市场的供货厂家和商户建立合作关系，以确保材料的及时供应和质量保证。同时，液体胶水项目方还应关注材料的价格和成本效益，以合理控制采购费

---

用。

对于水泥和其他建筑及装饰材料，液体胶水项目方可以通过与当地建材市场的供应商合作，从中选择符合液体胶水项目需求的材料。这样可以减少运输成本和时间，并且能够及时满足液体胶水项目建设的需求。

在选择供货厂家和商户时，液体胶水项目方应注重其信誉度和供货能力。可以进行供应商的评估和筛选，选择有良好口碑和丰富经验的供应商，以确保材料的质量和供应的稳定性。

总之，该液体胶水项目在施工期间所需的原辅材料可以通过与周边市场的供货厂家和商户建立合作关系来满足。液体胶水项目方应注重材料的环保质量、价格成本和供应的稳定性，以确保液体胶水项目建设的顺利进行和材料的质量保证。

## (二)、液体胶水项目运营期原辅材料采购及管理

在该液体胶水项目中，原材料仓库应按品种进行分类存储。这样可以方便管理人员对于不同种类的原材料进行识别和取用，提高仓库的工作效率。

同时，在库内原辅材料的保管过程中，应严格按照批号进行分存。每批原材料都应有明确的批号标识，并按照批号进行存放，避免混淆和混用。这样可以确保在使用原材料时能够准确追溯其来源和质量信息。

为了确保原材料的质量和避免质量事故的发生，建立严格的入库

---

和分发制度至关重要。入库时应进行严格的验收,对于原材料的质量、数量和批号等信息进行核对,并及时进行记录。在分发过程中,应严格按照规定的程序和要求进行操作,避免分发差错和混批错号的情况发生。

液体胶水项目方应加强对于入库和分发人员的培训和管理,提高其对于质量控制和操作规程的理解和遵守。同时,建立健全的监督机制,对于入库和分发过程进行定期检查和审核,及时发现和纠正问题,确保原材料的质量和使用的安全性。

该液体胶水项目要求原材料仓库按品种分类存储,并建立严格的入库、分发制度,以确保原材料的质量和避免质量事故的发生。液体胶水项目方应加强管理和监督,提高人员的操作规范性和质量意识,以确保液体胶水项目的顺利进行和质量的可控性。

### (三)、液体胶水项目工艺技术方案

工艺技术方案要求:

生产工艺设计应符合规模化生产要求,注重生产工艺的整体设计。在设计过程中,要考虑最佳的物流模式、最有效的仓储模式、最短的物流过程和最便捷的物资流向,以提高生产效率和降低成本。

在液体胶水项目建设和实施过程中,必须认真贯彻执行环境保护和安全生产的“三同时”原则。注重环境保护、职业安全卫生、消防和节能等法律法规和各项措施的贯彻落实,确保生产过程中的安全性和环境友好性。

---

## 二、液体胶水项目技术优势分析：

投资液体胶水项目采用国内先进的产品技术，具有以下优势：

资金占用少、生产效率高、资源消耗低、劳动强度小。该技术的特点使其成为一种技术密集型的生产方式，能够在保证产品质量的同时降低生产成本。

技术含量和自动化水平较高，处于国内先进水平。在产品质量水平上相对其他生产技术具备竞争优势，性能费用比较优越，结构合理、占地面积小、功能齐全、运行费用低、使用寿命长。

在工艺水平上，该技术能够保证产品质量的高稳定性，提高资源利用率和节能降耗水平。初步测算显示，利用该技术生产产品可以提高原料利用率和用电效率。

在装备水平上，该技术采用的设备具有较高的自动控制程度和性能可靠性。

## (四)、设备选型方案

生产设备选择原则：

投资液体胶水项目的生产设备和检测设备应根据工艺需要，并以满足工艺要求为原则。在选择设备时，应尽量体现技术先进性、生产安全性和经济合理性，并达到或超过国家相关的节能和环境保护要求。

为保证产品质量，工艺装备必须选择来自国内外著名生产厂商的产品。在确保产品质量的前提下，优先选用国产的名牌节能环保型产品。选择设备时，液体胶水项目承办单位应着眼于高起点、高水平和



---

高质量，最大限度地满足产品质量的需求。努力提高生产过程的自动化程度，降低劳动强度，提高劳动生产率，节约能源并降低生产成本和检测成本。

设备购置计划：

根据液体胶水项目需求，预计购置安装主要设备共计 XX 台(套)。这些设备的购置费用预计为 XX 万元。

设备供应来源：

为确保设备的质量和性能，液体胶水项目拟选购国内先进的关键工艺设备和国内外先进的检测设备。在选择供应商时，应充分考虑其技术实力、产品质量和售后服务等因素，确保所购设备的可靠性和长期运行的稳定性。

根据最新政策要求，投资液体胶水项目的生产设备和检测设备应根据工艺要求选择，并注重技术先进性、生产安全性和经济合理性。在设备选择和购置过程中，应优先考虑国内著名生产厂商的产品，并在保证产品质量的前提下，选择国产的名牌节能环保型产品。设备购置计划包括 XX 台（套）主要设备，预计购置费用为 XX 万元。液体胶水项目方应选择供应商时考虑其技术实力、产品质量和售后服务，以确保设备的可靠性和长期稳定运行。

---

## 四、实施进度

### (一)、建设周期

液体胶水项目建设周期为 XXX 个月，其中包括以下工作内容：

液体胶水项目前期准备阶段：

在液体胶水项目前期准备阶段，需要进行液体胶水项目可行性研究、技术方案设计和预算编制等工作。这些工作旨在评估液体胶水项目的可行性和经济效益，确定液体胶水项目的基本框架和目标。

工程勘察与设计阶段：

在工程勘察与设计阶段，需要进行场地勘察、土地规划、地质勘察和工程设计等工作。这些工作的目的是确保液体胶水项目在技术上和环境上的可行性，并制定详细的工程设计方案。

土建工程施工阶段：

土建工程施工阶段是液体胶水项目的实施阶段，包括基础设施建设、建筑物结构施工和室内装修等工作。在施工过程中，需要确保施工质量和安全，并按照设计要求进行施工管理。

设备采购阶段：

设备采购阶段涉及选择供应商、编制采购计划、进行招标和评标等工作。在采购过程中，需要考虑设备的质量、性能和价格，并确保采购程序的公平和透明。

设备安装调试阶段：

设备安装调试阶段是将采购的设备安装到预定位置并进行调试

---

和试运行的阶段。在安装调试过程中，需要按照设备厂家的要求进行操作，并确保设备的正常运行和安全性能。

试车投产阶段：

试车投产阶段是对整个液体胶水项目进行系统调试和试运行的阶段。在试车投产过程中，需要验证工程的功能和性能，进行各项测试和调整，确保液体胶水项目的顺利投入运营。

## (二)、建设进度

完成固定资产投资为 XX 万元，占总投资的 XX%。

在液体胶水项目的实际投资中，固定资产投资占据了较大的比例。这些投资主要用于购置土地、建筑物、设备和基础设施等固定资产，以支持液体胶水项目的正常运营和发展。

完成流动资金投资为 XX 万元，占总投资的 XX%。

除了固定资产投资，液体胶水项目还需要一定的流动资金用于日常运营和管理。这些资金用于支付工人工资、采购原材料、支付运输费用和维护设备等，以确保液体胶水项目的顺利进行。

## (三)、进度安排注意事项

工程的初步设计和施工图设计由液体胶水项目承办单位提出意见报政府主管部门研究，确定具备相应资质的工程设计单位进行编制。投资液体胶水项目承办单位是液体胶水项目的业主，在液体胶水项目获得批准立项后，应成立液体胶水项目建设办公室。液体胶水项目经

---

理担任液体胶水项目建设办公室主任，负责具体的液体胶水项目建设实施工作。液体胶水项目建设办公室还负责建立并完善财务管理系统和工程质量管理体系，分别负责编制工程计划和工程决算书。此外，液体胶水项目建设办公室还负责开展物资设备的招标采购工作，并进行工程进度、资金使用、运行状况的检查，以及对工程质量进行监督。

在液体胶水项目建设过程中，液体胶水项目承办单位作为液体胶水项目的业主，承担着重要的责任和角色。他们需要与政府主管部门密切合作，确保工程设计的合理性和质量。通过成立液体胶水项目建设办公室，液体胶水项目承办单位能够有效组织和管理液体胶水项目建设工作，确保液体胶水项目按照计划顺利进行。财务管理系统和工程质量管理体系的建立和完善，可以提高液体胶水项目的资金使用效率和工程质量水平。此外，液体胶水项目建设办公室还负责物资设备的招标采购工作，确保采购过程的公平和透明。通过对工程进度、资金使用和运行状况的检查，以及对工程质量的监督，液体胶水项目建设办公室能够及时发现问题并采取相应措施，确保液体胶水项目的顺利进行和高质量完成。

#### (四)、人力资源配置

根据规定，本期工程液体胶水项目劳动定员的确定主要以所需的基本生产工人为基数，并按照生产岗位和劳动定额计算配备相关人员。在充分考虑生产工艺、供应保障和经营管理需要的基础上，充分利用企业人力资源，液体胶水项目招聘人员实行全员聘任合同制。生产车

---

间管理工作人员按一班制配置，操作人员则按照“四班三运转”配置定员，每班八小时。达产年劳动定员 XXX 人。

对于液体胶水项目所需的核心管理人员和技术人员，将全部由 xxx 集团领导层调派任命。中层技术人员和管理人员则主要通过面向社会公开择优选聘，采用外聘和企业培养等方式招聘。此外，其余人员将面向社会招聘有经验的专业人员。为满足生产所需，工人将从当地的毕业生、下岗人员及待业人员中通过考试择优录用。

#### (五)、员工培训

为了获得文化技术素质较高、操作熟练的操作人员和技术人员，液体胶水项目建设单位必须高度重视人员培训工作。这是提高企业效益和保证安全生产的重要手段，也是提高企业管理水平和经济效益的重要环节。因此，液体胶水项目建设单位应选择国内外同类型生产设备对操作技术人员进行培训，使其在上岗前熟悉操作，以保证设备的顺利开车和安全生产。

人员培训工作应在设备安装之前完成，以便操作人员能够在设备安装阶段熟悉现场配置和生产工艺流程，并做好单机试车、联动试车和投料试车的各项准备工作。液体胶水项目人员的培训工作可以考虑在国内相似工厂进行。

液体胶水项目建设单位将对新增各类人员进行岗前培训和岗位技能培训。上岗人员需要经过应聘岗位和职责范围的应知应会考试，并取得合格成绩后才能上岗。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/688136101112007005>