

# 昆明卫生职业学院校企合作单位 云南岑石教学设备有限公司企业年报（2023）

## 一、2022 年企业年度运营情况

### （一）企业介绍

云南岑石教学设备有限公司是一家专注于医学标本、医学模型产品及各种实验室仪器设备及耗材研发、生产、销售、服务为一体的高新技术企业。成立时间为 2016 年 6 月 30 日，为民营企业，注册资金为 100 万元整，经营方式为批发或零售，经营范围为：实验室仪器设备及用品、医学模型、不锈钢制品的技术、应用、技术服务及教学教具设备、仪器仪表、不锈钢制品的技术研发、技术服务及销售，植物学标本、生物塑化标本的研发及技术服务；建筑装修装饰工程；计算机软件的开发及应用；计算机系统集成及综合线面。

因公司发展壮大，我公司于 2020 年先后成立云南岑石教学设备有限公司晋宁分公司及云南岑石教学设备有限公司沅江分公司。

### （二）企业生产经营

#### 1. 资产规模

根据 2021 年度审计报告显示，我公司资产总额合计 5979878.32 元，主营业务收入 5036263.25 元，市场区域为全国，

近几年平均销售收入均在 500 万元以上，2020-2022 年因受疫情影响，销售收入有所下降，但成立至今公司均为盈利状态。

## 2.经营模式

公司拥有一支成熟的技术力量队伍，自成立以来，多次与各地区医学院成功合作，并且具有良好的售后服务赢得了客户的好评。

公司拥有健全的组织管理机构，对于全面实施质量管理，对生产过程进行有效控制，其意义重大，本公司标本生产实行总经理责任制，负责本公司组织机构的设置、调整，促进本公司质量管理体系得以科学、持续、有效运行。我公司分为五个部门：研发部、生产部、市场部、财务部、后勤保障部。

## 3.经营中企业优势

(1) 我公司技术力量雄厚，拥有从事医学教育多年的教授、讲师、高级实验师组成的产品研发团队，产品的生产部门由医学医学实验技师及本专科毕业生等层次人员构成，公司拥有的各层次人才涉及医学、生物学、计算机、电子化工、广告及营销等专业领域。我公司很荣幸邀请到杨成杰教授到我公司进行合作技术指导。

(2) 杨成杰教授在高等医学教育和生物标本保存技术领域工作二十余年，曾在德国海德堡大学生物塑化研究所，发表解剖学论文 36 篇，主编教材与著作 7 本，获得生物塑化剂的研究与应用

省级优秀实验技术成果奖二等奖，参与多次国际会议交流，师从“塑化之父”冯·哈根斯研修生物塑化技术，是国际塑化协会会员，塑化技术为国家认可的正统“德国技术”，在生物标本的制作与保存的研发领域卓有建树。

(3) 我公司核心技术团队是以杨成杰教授为主，集众多医学高技术人才的专业团队进行新产品研发。

(4) 我公司研制的生物学塑化标本完整精确的运用并延续了“塑化标本德国技术”；力求设计合理、解剖到位、结构显示清晰，在产品的设计上，严格参照高校解剖教学大纲的教学内容，按系统解剖学、局部解剖学、断面解剖学及应用解剖学等不同学习内容需求的多系列产品。制作过程中保持器官结构的原形、原态、原位，标本所含信息量大而准确，标本设计，并呈体系化；保证标科学性的前提下，注重标本展示的艺术性，以使之减少恐惧感。具有无毒、无味等特点，可满足医学、生物学、体育科学、艺术等各学科教学科研的使用。

(5) 目前所拥有的证书及专利：

《ISO9001 质量管理体系认证证书》

《ISO14001 环境管理体系认证证书》

《3A 级企业信用认证证书》

《用于保存各类生物标本的塑化剂》专利证书

《生物标本塑化用的低温真空箱》专利证书

《生物标本灌注器》专利证书

《生物标本包埋剂及制作人体标本的方法》专利证书

《生物体全身骨连接血管铸型标本的制作工艺》专利证书

#### 4.企业发展前景

(1) 无论医学事业如何发展，理论始终不如实践，因此医学人体标本在医学教学过程中由始至终都起着重要的作用，据统计我国医学类大学近 200 所，云南省较有名气的医学院校就有 10 余所，形成了潜力巨大的市场需求，为云南岑石教学设备有限公司提供了更大的发展空间。据有关研究报告测算：每 3 天就有一则关于医学类人体标本招标信息在相关网站发布，每个医学院校关于解剖类最缺的就是医学人体标本。

(2) 云南岑石教学设备有限公司是目前云南省唯一一家能同时提供解剖标本、塑化标本、铸型标本、断层包埋标本、病理标本、切片标本技术服务以及生命科学馆设计与建设的生产厂家。

(3) 因此行业较为特殊，在云南地区提供此项技术服务的生产厂家较少，全国此行业的竞争相对于其他行业较为和缓，市场份额占有比例高。

(4) 塑化技术为正统德国技术，有相关专利证书作为支持，除大连鸿峰以外其他同行暂无此项技术。

(5) 我公司在发展过程培养和储备了一大批了解相关市场的管理能力较高、结构合理的管理型人才。同时我公司还积累了大

量丰富的运营管理经验，拥有长期积累的管理经验、良好的运营技能和较为完善的服务系统。

## **二、2022 年合作情况**

（一）2016 年 3 月我公司与贵院签订校企共建生产性实训基地合作协议，将人体解剖标本技术引进学校，引进课堂，利用合作平台不断完善增加贵院生命科学馆陈列标本数量和教学标本数量，合作双方利益在短时间内得到体现；

（二）随着公司壮大及市场需求与经济增长，经公司领导与贵院商讨研究决定，学校新增加约 700M<sup>2</sup> 生产用房，我公司投资约 60 万元成立新的工作室，解决我公司的生产能力短板。2018 年、2019 年度我公司按照合作协议规定，为解剖教研室提供了 10 万元/年解剖学教学标本。2020 年度我公司按照合作协议规定，为解剖教研室提供了 14 万元/年解剖学教学标本，校企双方实现互利共赢。

## **三、2022 年人才培养情况**

（一）我公司和贵院在实训基地设立了“人体解剖协会”，提供给贵院学生及教师利用周末时间及课余时间参与标本制作技术学习，提升学生学习解剖学知识兴趣，提高教师解剖知识的学习，准确到位体验解剖学的理论知识。

（二）我公司提供场地让学生可以课余时间兼职使用，帮学生们提高各种综合潜质；



我公司支持学校教师及学生参与制作标本以培养教师及学生的标本制作能力和熟悉标本结构，并且我公司可为优秀学生提供就业岗位，在我公司就业的优秀学生学校将其培训为讲师，分配到各个学院进行解剖方面技术讲解，拓宽学生就业渠道，提升学生就业率。

（三）我公司接收部分学生实验实习，不仅能将理论知识迅速转化为实践经验，还能强化学生难以学到的解剖技巧，毕业后，有意向参与此项工作，可优先安排进厂工作，现有贵院毕业学生5人在我公司就业，其中1名文员，4名技术人员，我公司从2016年至今培养了大批学生的解剖实操技巧及人体标本制作技术，更好的为学校解决就业问题。

昆明卫生职业学院  
云南岑石教学设备有限公司  
2021年12月23日  
30700017340