**《尚唯职业教育在线学习系统》**

**访问地址：**[**http://zyjy.sunwayinfo.com.cn**](http://zyjy.sunwayinfo.com.cn)

**一、简介**

《尚唯职业教育在线学习系统》主要针对职业教育而打造的专业涵盖丰富、文件类型多样、直观性强、利用价值巨大的资源系统。目前，系统收录职业教育常见的51个专业，613门课程，共计130178个资源，并持续更新中；系统以专业分类进行资源的集成并不断累积专业内的最新成果，为专业领域的发展起到积极的促进作用。系统提供图片文件、音/视频文件、PDF文件、文档文件、设计图纸文件、其他文件等多种类型，并且每种资源类型对应多种文件格式，是进行个性教学、自主学习、知识创新、技能提升、成果展示、信息共享的重要渠道。

**二、资源数量**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专业名称** | **课程数** | **资源数量** |
| 1 | 机械制造技术 | 6 | 6798 |
| 2 | 机电一体化 | 13 | 4711 |
| 3 | 电气自动化设备安装与维修 | 10 | 4080 |
| 4 | 光机电应用技术 | 9 | 1500 |
| 5 | 船舶工程技术 | 11 | 3083 |
| 6 | 环境监测与治理技术 | 11 | 3920 |
| 7 | 食品加工技术 | 24 | 5079 |
| 8 | 水利水电建筑工程 | 38 | 10276 |
| 9 | 供热通风与空调工程技术 | 12 | 2741 |
| 10 | 材料成型与控制技术 | 10 | 2340 |
| 11 | 高分子材料加工技术 | 10 | 2359 |
| 12 | 建筑装饰工程技术 | 13 | 119 |
| 13 | 工业机器人技术 | 4 | 61 |
| 14 | 旅游服务与管理 | 9 | 6529 |
| 15 | 学前教育 | 25 | 4968 |
| 16 | 艺术设计 | 39 | 1946 |
| 17 | 作物生产技术 | 31 | 14772 |
| 18 | 市场营销 | 20 | 5372 |
| 19 | 社区管理与服务 | 16 | 1701 |
| 20 | 烹饪工艺与营养 | 8 | 1130 |
| 21 | 刑事执行 | 9 | 982 |
| 22 | 针灸推拿 | 6 | 4704 |
| 23 | 现代纺织技术 | 10 | 974 |
| 24 | 法律文秘 | 6 | 1661 |
| 25 | 特殊教育 | 11 | 3147 |
| 26 | 护理 | 13 | 2134 |
| 27 | 酒店管理 | 10 | 824 |
| 28 | 中华刺绣 | 7 | 451 |
| 29 | 中华老字号文化 | 10 | 1059 |
| 30 | 中国传统金属与泥塑工艺 | 16 | 2161 |
| 31 | 鞋类设计与工艺 | 10 | 1598 |
| 32 | 民族音乐（表演）传承与创新 | 1 | 51 |
| 33 | 中国工艺美术非遗传承与创新 | 4 | 296 |
| 34 | 工业分析技术 | 7 | 493 |
| 35 | 通信技术 | 8 | 1733 |
| 36 | 时装设计 | 9 | 736 |
| 37 | 煤化工生产技术 | 7 | 3367 |
| 38 | 材料工程技术 | 6 | 1552 |
| 39 | 汽车制造与装配技术 | 4 | 842 |
| 40 | 地下与隧道工程技术 | 12 | 1045 |
| 41 | 移动互联应用技术 | 2 | 312 |
| 42 | 新能源应用技术 | 12 | 143 |
| 43 | 康复治疗技术 | 16 | 1122 |
| 44 | 药学 | 22 | 2720 |
| 45 | 旅游大类 | 27 | 4393 |
| 46 | 老年服务与管理 | 8 | 1321 |
| 47 | 精细化工技术 | 6 | 84 |
| 48 | 中华锦 | 8 | 222 |
| 49 | 医学检验技术 | 11 | 3120 |
| 50 | 水环境监测与治理 | 10 | 3200 |
| 51 | 农业装备应用技术 | 6 | 363 |
| **总计** | | **613** | **130178** |

**三、系统功能**

1、浏览功能

提供对专业、资源类型、资源详细等信息的浏览功能，可快速了解系统的信息资源。

2、检索功能

（1）快速检索

提供对专业、课程、资源的快速检索，可选择不同模块，输入关键词进行检索。

（2）专业导航

提供专业分类导航检索功能，能快速、针对性的检索本专业内的相关资源。

（3）资源类型检索

提供对资源类型的筛选，方便查找同类型资源。

3、在线学习功能

提供对专业课程的在线学习功能，可快速了课程内容的详细情况，以及具体的学习任务信息。

4、预览及下载功能

系统提供图片、课件、文档、视频等多种资源的在线预览，如设计图纸、模型图纸等无法实现预览功能的资源，全部提供资源下载功能。

**四、作用与价值**

1、系统基于多种文件资源类型，构建了结构化、动态化、形象化的资源平台，增强了职业教育资源的趣味性与直观性；并针对专业进行资源的分类建设，突出专业重点，提高了职业教育的教学质量。

2、系统择选优质教学资源，为学生提供先进多样的学习模式、提高学习效率、开拓学习视野，成为便捷学习的有效途径；除此之外，还满足自主学习、终身学习的资源需求，有利于自主创新型人才的培养，为知识创新推波助澜。

3、教师可以根据教学内容和教学目标的需要，从资源库系统下载图、文、声、像并茂的素材制作多媒体课件、浏览丰富的教案内容、观摩相关授课视频、研究授课方法等，能有效地激发学生在课堂学习中的兴趣与热情，为课堂教学排忧解难；教师不断尝试利用新型的教学模式和教学方法，可以促进教学内容的改革探究。

4、系统注重学生实际操作训练的课程，大量的项目实例与模拟训练资源切合了实践内容，为提高学生的专业水平与技能打下坚实基础。

**五、操作与使用**

（1）通过访问主页地址，进入《尚唯职业教育在线学习系统》首页。



（2）通过专业列表点击进入专业首页。专业首页展示有该专业的相关信息，突出显示该专业下的课程及资源。



（3）课程在线学习，左侧是具体的学习任务，上方是该学习任务的所有资源罗列 ，学习窗口的左右按钮可以进行该资源的页数跳转与切换。



（4）在专业资源内，对所有资源进行了分类，有CAD图纸、幻灯片、视频、图片、文档等多种类型，可以点击不同的资源类型进行切换。

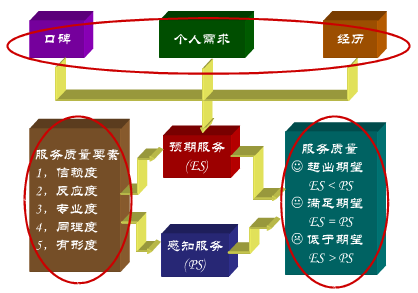


点击资源详情，可以在线预览资源，查看资源的详细信息，如文件大小、文件类型、浏览次数、所属专业、所属课程等信息，以及对资源进行下载。

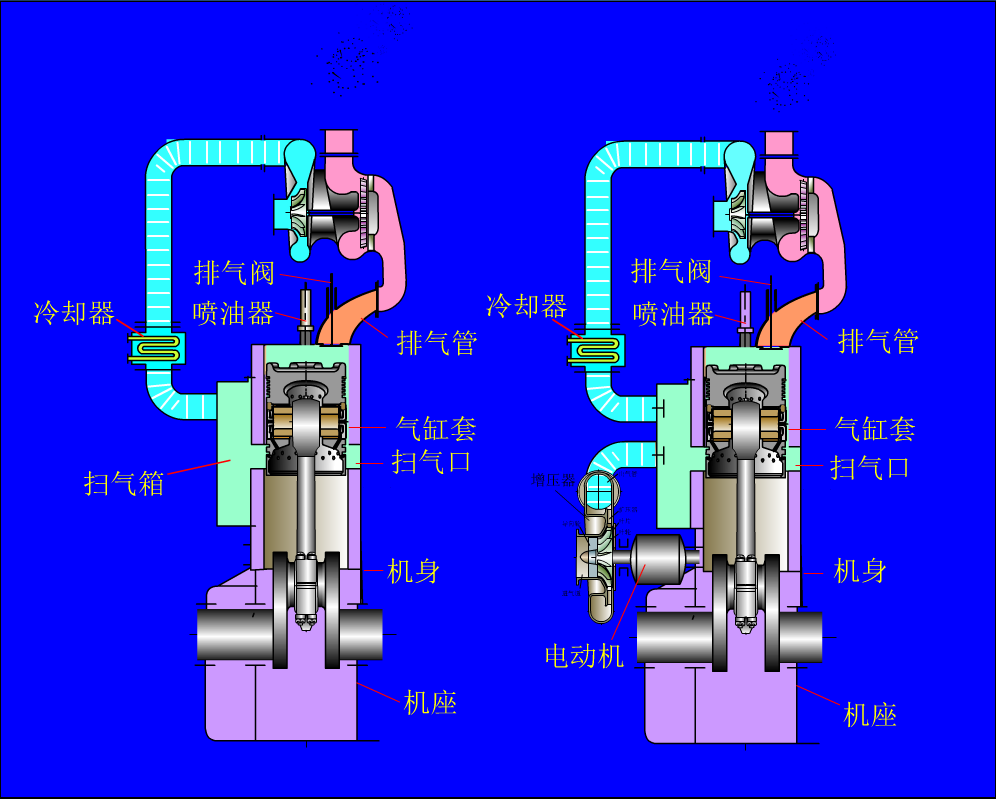


**六、资源展示**

根据每种资源类型进行样例展示，如下：



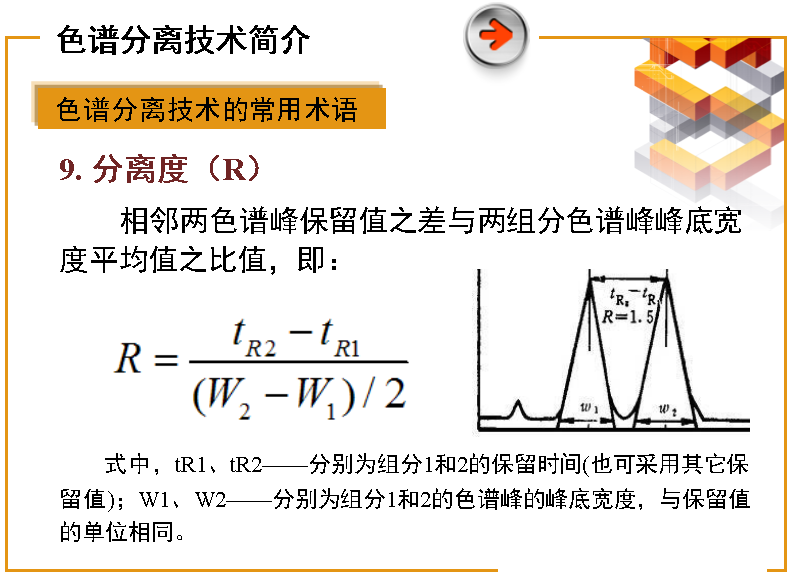
名称：客户满意度流程图（图片文件）



名称：增压器功能Flash视频（音/视频文件）



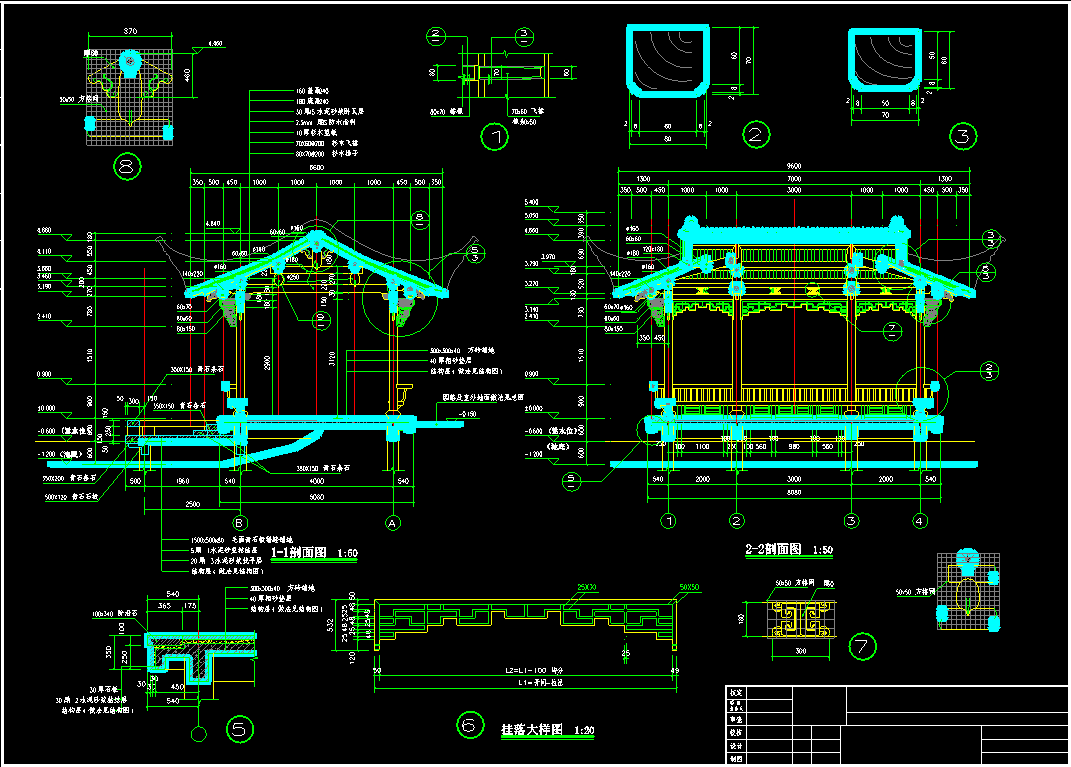
名称：畅游世界论坛-造船动态（PDF文件）



名称：色谱分离技术PPT文档（文档文件）



名称：某钢铁集团网站psd设计图（设计图纸文件）



名称：亭台水榭CAD结构图纸（设计图纸文件）



名称：中小企业商务网站内容维护实训的应用程序（其他文件）