

新道S+Cloud数智企业 经营管理沙盘

» 教学支持资源 «

新道科技股份有限公司

未经新道科技股份有限公司事先书面许可，本文档的任何部分不得以任何形式进行增删、改编、节选、翻译、翻印或仿制。

具体应用以软件实际功能、课程实际内容为准

©本文档的著作权属于新道科技股份有限公司

版权所有·翻制必究

目录

CONTENT

01 案例开发

02 教学班管理

03 实训管理

PART 1

案例开发



 沙盘世界

刘超 ▾

案例筛选

开始时间 → 结束时间 白 请输入案例名称搜索  [筛选](#)

案例列表 [新建案例](#)

案例编号	案例名称	创建时间	基础模板	操作
 暂无数据				

意义：教师首次登录时，需要先进行案例开发，新建一个可用案例。

入口：点击左侧边栏【案例开发】按钮，进入案例开发页面



操作:

1. 点击【新建案例】按钮，打开新建案例页面
2. 根据页面引导，输入相关信息，标*选项为必填项
3. 点击【确定】创建案例成功
4. 创建后，点击【编辑案例】按钮，进入案例编辑页面

操作：

1. 页面罗列了沙盘整体的模型列表
2. 教师可以通过勾选，选择或取消某个具体的模型
3. 点击多选框，可取消；再次点击，可选中
4. 部分模型是核心模型，不可点击
5. 被取消掉的模型，在此案例中的实训，将不再体验该功能
6. 完成设置后，点击下一步

← 返回 刘超 ▾

模型设定

营销模块	生产模块	人力资源模块	财务模块
<input checked="" type="checkbox"/> 市场开拓	<input checked="" type="checkbox"/> 生产管理	<input checked="" type="checkbox"/> 招聘管理	<input checked="" type="checkbox"/> 融资管理
<input checked="" type="checkbox"/> ISO认证	<input checked="" type="checkbox"/> 工人管理	<input checked="" type="checkbox"/> 发薪管理	<input checked="" type="checkbox"/> 收款
<input checked="" type="checkbox"/> 产品资质开发	<input checked="" type="checkbox"/> 产品设计	<input checked="" type="checkbox"/> 培训管理	<input checked="" type="checkbox"/> 付款
<input checked="" type="checkbox"/> 促销广告	<input checked="" type="checkbox"/> 特性研发	<input checked="" type="checkbox"/> 激励管理	<input checked="" type="checkbox"/> 费用管理
<input checked="" type="checkbox"/> 网络营销	<input checked="" type="checkbox"/> 原材料管理	<input checked="" type="checkbox"/> 智能招聘	<input checked="" type="checkbox"/> 预算控制
<input checked="" type="checkbox"/> 新媒体广告	<input checked="" type="checkbox"/> 自动生成		<input checked="" type="checkbox"/> 报表管理
<input checked="" type="checkbox"/> 竞单			
<input checked="" type="checkbox"/> 交付管理			

[下一步](#)

操作：

- 1.操作为单选
- 2.为此案例选择经营时间，最短为2年，最长为4年
- 3.勾选后，即可点击下一步

时间轴

2年 3年 4年

操作：

- 1.系统会默认有N套规则（由管理员导入）
- 2.默认规则不可直接操作，可通过复制的方式进行自建
- 3.自建规则可编辑，复制和删除

返回

刘超

序号	类型	规则名称	创建时间	操作
1	基础	手机制造规则	2021-10-13	复制
2	自建	手机制造规则copy481344	2021-10-13	编辑 复制 删除

操作：

- 1.规则名称可重新定义，输入后点击确定保存
- 2.可通过【智能自定义规则】功能，选择关键参数后，快速的调整规则
- 3.可以通过【手工自定义规则】细致调整规则，系统将大部分可调整参数表格罗列
- 4.点击【编辑】可对参数进行调整
- 5.点击【新增】，新增一条数据行，用户行录入数据
- 6.点击【删除】，删除最后一条数据

返回

刘超

规则名称: 手机制造规则copy481344 确定

智能自定义规则

组数 市场繁荣度 产能 数字化速度 快速生成

手工自定义规则

经销商订单表 导入 编辑 增加 删除

年份	季度	编号	市场	产品	特性	供应商参考价格(元)	数量	交货期(季)	账期(季)	iso
1	2	DD1	本地市场	老人机	禁摔抗造	700	2000	4	2	ISO9001

规则导出

操作：

- 1.规则定义完成后，可通过【使用并导出】按钮导出规则文件
- 2.文件会自动下载一个.RLUE格式的文件和一个展示规则的图片
- 3.教师可将文件通过管理员导入，变成系统的系统规则

产品初始 编辑 增加 删除

产品	特性	数量	成本(元)
老人机	禁摔抗造	100	40000

初始资产负债 编辑

现金	应收款	在制品	产成品	原材料	流动资产合计	土地与设备	在建工程	固定资产合计	资产总计
1000000	0	0	10000	600	1010600	500	0	500	1011100
长期负债	短期负债	其它应付款	应交税金	负债合计	股东资本	利润留存	年度净利	所有者权益合计	负债和所有者权益合计
0	0	0	0	0	1011100	0	0	1011100	1011100

使用并导出

PART 2

教学班管理

沙盘世界

刘超

教学班筛选

开始时间 → 结束时间

请输入班级名称搜索

筛选

教学班列表

新建班级

班级编号	班级名称	创建时间	学生数量	实训数量	操作
暂无数据					

操作：

- 1.初次进入教师账号时，无教学班，教师需要自行创建
- 2.点击【新建班级】创建教学班

操作：

- 1.根据弹出的页面，填入相应的内容
- 2.标*的项目都是必填项
- 3.点击【确定】即可新建教学班
- 4.新建教学班后，点击【进入班级】即可进入教学班中

新建班级

* 教学班名称: 教学演示

* 面向专业: 工商管理

* 学期: 1

班级介绍: 这是一个演示用的班级

取消 确定

操作：

- 1.进入班级后，默认选中左侧边栏的【沙盘实训按钮】
- 2.点击页面中的【新建实训】弹出【新建实训】的页面
- 3.根据页面内容，输入相应的信息，带*的项目均为必填项
- 4.点击【确定】创建一个实训
- 5.【选择案例】处可任务由教师创建的案例。



操作：

1. 点击左侧侧边栏的【考评设置】按钮，进入考评设置页面
2. 本页面展示考核类型名称和得分的方式
3. 教师可以各个考核方式的权重
4. 权重之和要等于100%

沙盘世界

返回

刘超

* 权重相加需等于100%

考核类型	得分来源	权重
实训经营	本班级中，所有实训得分的平均值	90 %
总结得分	课堂总结中教师给评价的分数	5 %
教师评分	教师的主管评价	5 %

保存

课程学习

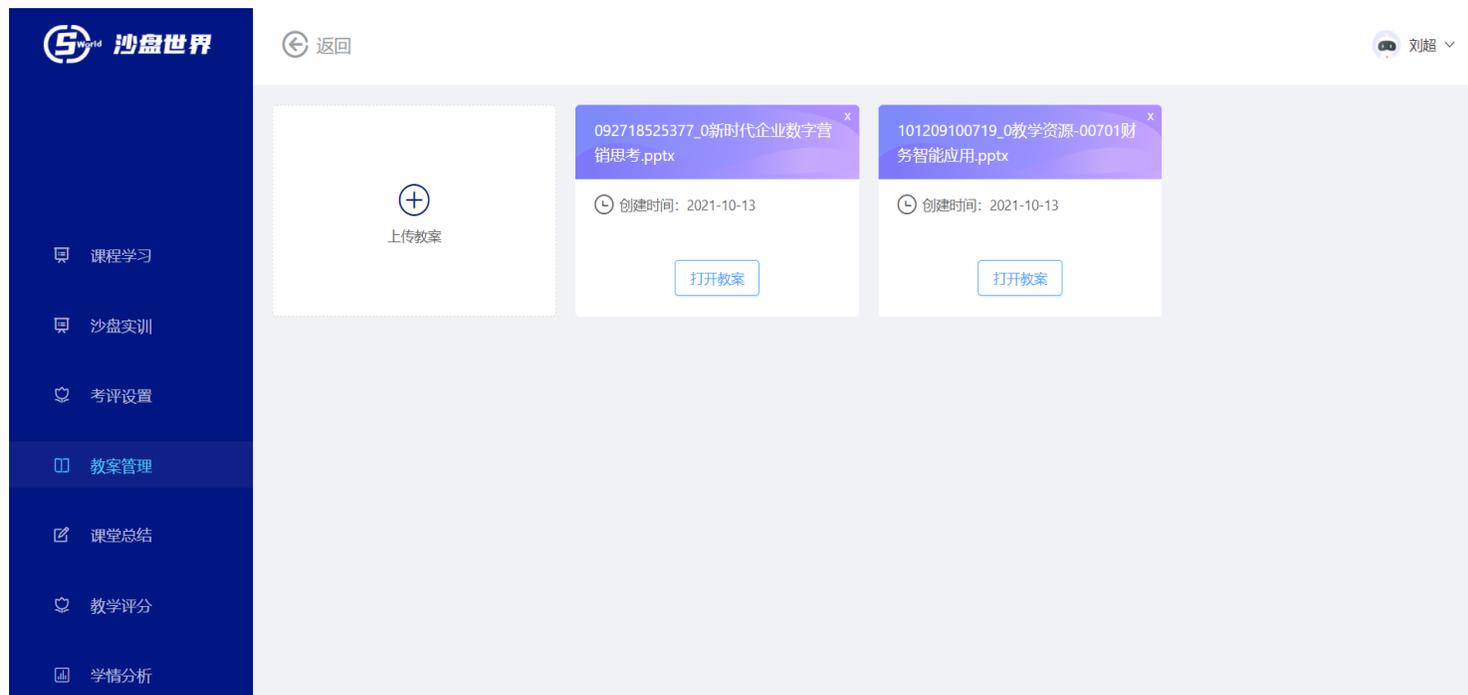
沙盘实训

考评设置

教案管理

操作：

1. 点击左侧侧边栏【教案管理】进入教案管理页面。
2. 可以点击【上传教案】按钮，上传教案
3. 支持pdf, ppt, word格式
4. 可以在线查看教案文档，支持无纸化的教学方式
5. 选项卡展示教案名称、创建时间



操作：

1. 点击左侧侧边栏【课堂总结】进入学生总结管理页面。
2. 本页展示本班级学生上传的总结文件
3. 点击文件名可在线查看总结文档
4. 在评分处输入评分，鼠标脱离即可保存

The screenshot displays the '沙盘世界' (Sandbox World) interface. On the left is a dark blue sidebar with navigation options: 课程学习, 沙盘实训, 考评设置, 教案管理, 课堂总结 (highlighted), 教学评分, and 学情分析. The main content area shows a table of student submissions. At the top right of the main area, there is a '返回' (Return) button and a user profile for '刘超'. The table has the following data:

姓名	手机号	提交时间	文件名称	评分
55	18880000003	2021-10-13	LHG77-能力报告.pdf	<input type="text" value="30"/>

操作：

1. 点击左侧侧边栏【教师评分】进入教师打分管理页面。
2. 本页展示本班级学生的列表
3. 在输入框里输入教师想要给学生打的分数
4. 在评分出输入评分，鼠标脱离即可保存

沙盘世界

返回

刘超

ID	学生	手机号	评分
1	55	18880000003	<input type="text" value="100"/>
2	学生1	19990000000	<input type="text" value="100"/>
3	77	18880000001	<input type="text" value="100"/>
4	学生2	19990000001	<input type="text" value="100"/>
5	学生7	19990000006	<input type="text" value="100"/>
6	学生8	19990000007	<input type="text" value="100"/>
7	学生5	19990000004	<input type="text" value="100"/>
8	学生3	19990000002	<input type="text" value="100"/>

课程学习

沙盘实训

考评设置

教案管理

课堂总结

教学评分

学情分析

操作：

1. 点击左侧侧边栏【学情分析】进入学生学情展示页面。
2. 本页展示本班级所有学生的学习情况，包括成绩、实训次数、考勤记录、总结上传情况、岗位分布等等
3. 可以在最上方【切换学生】按钮处点击下拉框切换学生

The screenshot displays the '学情分析' (Learning Analysis) page for a student named '妖三九01'. The page features a dark blue sidebar with navigation options: 课程学习, 沙盘实训, 考评设置, 教案管理, 课堂总结, 教学评分, and 学情分析 (highlighted). The main content area includes a '切换学生' (Switch Student) dropdown menu, a summary of performance metrics, and three data tables.

切换学生: 妖三九01

实训成绩: 100 分

实训次数: 3 次

考评成绩: 75 分

考勤记录

日期	首次登录时间
2021-09-22	15:15:11
2021-09-26	13:10:09
2021-09-27	09:25:47
2021-09-28	15:40:07

总结记录

文件名称	提交时间
暂无数据	

岗位分布

实训名称	岗位
测试实训	营销总监
学情分析	营销总监
测试实训	营销总监

实训成绩明细

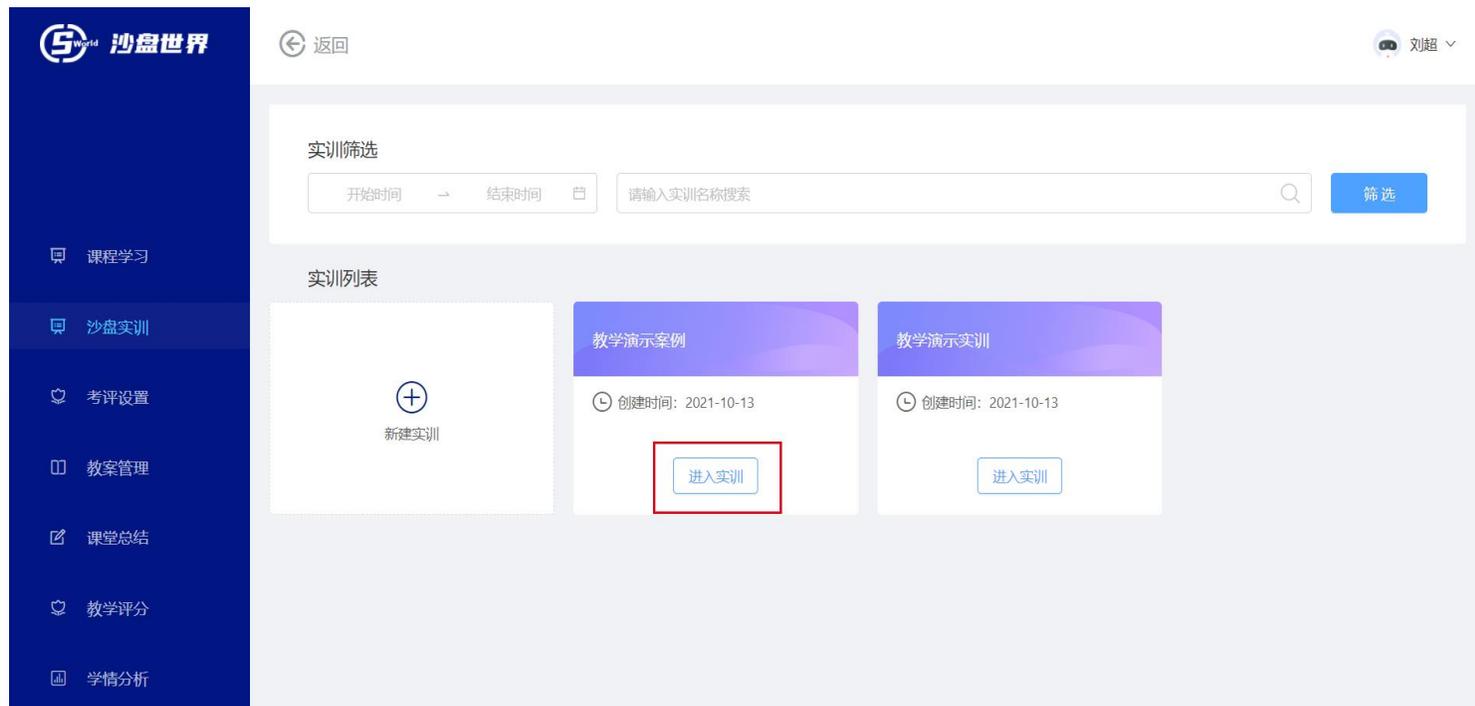
实训名称	担任岗位	最终得分	排名
测试实训	营销总监	100	1

PART 3

实训管理

操作：

1. 点击左侧边栏【沙盘实训】
2. 实训列表处，展示所有已创建好的实训
3. 点击【进入实训】，进入实训管理页面



操作：

1. 点击【导入学生】打开学生导入页面
2. 点击【下载模板】下载模板文件
3. 根据模板文件说明编辑好学生信息
4. 将文件上传
5. 点击【确定】即可导入学生

导入学生

1. 下载《用户批量导入模板》 [立即下载](#)

2. 填写用户批量导入模板，将对应字段信息输入或粘贴本表。
为保障粘粘信息被有效导入，请使用纯文本或数字。

3. 信息输入完毕，请上传您整理好的模板 [点击上传](#)

[开始导入](#)

实训企业分组

[导入学生](#) [成绩查看](#) [智能分析](#)

第1组

营销总监	生产总监	人力总监	财务总监
+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗

第2组

营销总监	生产总监	人力总监	财务总监
+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗

第3组

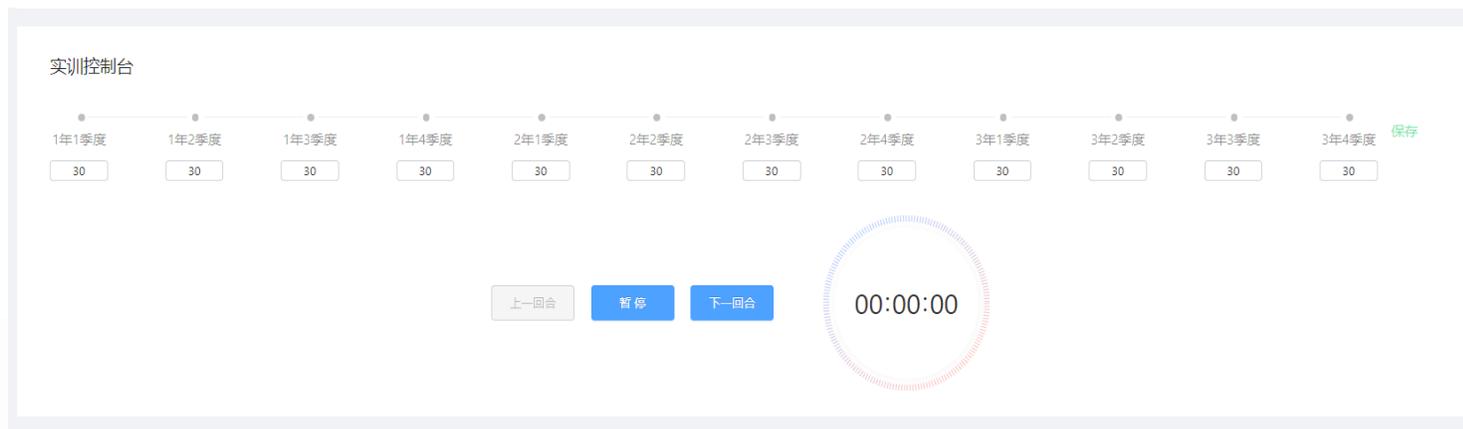
营销总监	生产总监	人力总监	财务总监
+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗

第4组

营销总监	生产总监	人力总监	财务总监
+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗	+ 上岗

操作：

1. 点击最右侧的【设置】按钮，可以展开时间轴设置输入框
2. 教师可以在每个季度的输入框下输入季度时间
3. 该时间不会自动切换时间轴，仅作为提示时间使用。倒计时结束后，提示教师切换时间



操作：

1. 点击最右侧的【开始实训】按钮，即可开始实训

2. 开始实训后，倒计时开始计时。教师可以操作时间轴以及GM工作台

3. 点击【查看规则】按钮，可以查看规则明细

4. 点击暂停，可暂停学生的操作，点击下一回合，可以直接结束本季度，开始下季度的经营

The screenshot displays the simulation control interface, divided into three main sections:

- 实训信息 (Simulation Information):** Located at the top, it contains case details: 案例: 手机制造标准案例, 基础规则: 手机制造规则copy481344, 实训ID: 1448242202842337281. On the right side, there are three buttons: 查看规则 (View Rules), 开始实训 (Start Simulation), and 进入实训 (Enter Simulation). The 开始实训 button is highlighted with a red box.
- 实训控制台 (Simulation Control Console):** The middle section features a horizontal timeline from 1年1季度 to 3年4季度, with each quarter marked with a '30' (representing 30 days). A circular timer in the center shows 00:00:00. Below the timeline are three buttons: 上一回合 (Previous Round), 暂停 (Pause), and 下一回合 (Next Round).
- GM工作台 (GM Workbench):** The bottom section contains four buttons: 开启订货会 (Open Order Meeting), 开启特殊事件 (Open Special Event), 实训企业数据调整 (Adjust Simulation Enterprise Data), and 实训企业注销 (Cancel Simulation Enterprise).

操作：

- 1.GM工作台有4个功能，分别为【开启订货会】【开启特殊事件】【实训企业数据调整】【实训企业注资】
- 2.点击【开启订货会】，打开订货会控制页面。若本季度无订单，按钮无法点击。页面打开后，选择时间，点击确定，即开启订货会
- 3.点击【开启特殊事件】，打开特殊事件控制页面。可选择一个事件开启，然后选择持续时间。所有特殊事件均在下一季度生效



操作：

4.点击【实训企业数据调整】打开调整控制页。选择一个企业，展示可变更项【材料】【产品】现金。输入的值为新增值，可以为负值，意思是减值

5.点击【实训企业注资】按钮，打开注资页面，选择一个企业，输入一个注资额度X，填入一个利息Y（0~1），即可给该企业添加一个时间为4季度的贷款额度X，利率为Y的贷款。此贷款不占用企业正常的贷款额度。



结果查看

操作：

1. 点击【成绩查看】按钮，打开成绩查看页面
2. 页面显示本实训，每个季度，所有参赛队的经营结果及排名情况
3. 可以通过上方的选择季度切换季度
4. 可以通过【导出】按钮，导出

实训企业分组

导入学生 成绩查看 智能分析

第1组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生1 学生2 学生3 学生4

第2组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生5 学生6 学生7 学生8

选择季度 1年1季度 导出

排名	组号	企业名称	所有者权益	商誉	数字化建设	扣分	总分
1	2		814600	100	0	0	81460000
2	3		814600	100	0	0	81460000
3	4		814600	100	0	0	81460000
4	5		814600	100	0	0	81460000
5	1	大风皮革长	692600	100	80000	0	77260000

< 1 >

操作：

1. 点击【成绩查看】按钮，打开成绩查看页面
2. 页面显示本实训，每个季度，所有参赛队的经营结果及排名情况
3. 可以通过上方的选择季度切换季度
4. 可以通过【导出】按钮，导出

实训企业分组

导入学生 成绩查看 智能分析

第1组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生1 学生2 学生3 学生4

第2组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生5 学生6 学生7 学生8

选择季度 1年1季度 导出

排名	组号	企业名称	所有者权益	商誉	数字化建设	扣分	总分
1	2		814600	100	0	0	81460000
2	3		814600	100	0	0	81460000
3	4		814600	100	0	0	81460000
4	5		814600	100	0	0	81460000
5	1	大风皮革长	692600	100	80000	0	77260000

< 1 >

操作：

1. 点击【成绩查看】按钮，打开成绩查看页面
2. 页面显示本实训，每个季度，所有参赛队的经营结果及排名情况
3. 可以通过上方的选择季度切换季度
4. 可以通过【导出】按钮，导出

实训企业分组

导入学生 成绩查看 智能分析

第1组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生1 学生2 学生3 学生4

第2组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生5 学生6 学生7 学生8

选择季度 1年1季度 导出

排名	组号	企业名称	所有者权益	商誉	数字化建设	扣分	总分
1	2		814600	100	0	0	81460000
2	3		814600	100	0	0	81460000
3	4		814600	100	0	0	81460000
4	5		814600	100	0	0	81460000
5	1	大风皮革长	692600	100	80000	0	77260000

< 1 >

智能分析-订单明细

操作：

1. 点击【成绩查看】按钮，打开成绩查看页面
2. 页面显示本实训，每个季度，所有参赛队的经营结果及排名情况
3. 可以通过上方的选择季度切换季度
4. 可以通过【导出】按钮，导出

实训企业分组

导入学生 成绩查看 智能分析

第1组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生1 学生2 学生3 学生4

第2组

营销总监 生产总监 人力总监 财务总监

学生5 学生6 学生7 学生8

选择季度 1年1季度 导出

排名	组号	企业名称	所有者权益	商誉	数字化建设	扣分	总分
1	2		814600	100	0	0	81460000
2	3		814600	100	0	0	81460000
3	4		814600	100	0	0	81460000
4	5		814600	100	0	0	81460000
5	1	大风皮革长	692600	100	80000	0	77260000

< 1 >

用友 | 新道
yonyou | seentao

THANKS