

清华大学

Tsinghua iCenter

李兆基大楼

基础工业训练中心

Global Industry and Technology
Strategy



清华大学iCenter

头戴式AR增强现实 产业分析报告

Augmented Reality

第五组小组成员

姜春晓组长

孙羽茜 李瑞琪 支良 谭淞耀

技创辅

产业前沿课程

指导老师：顾学雍



目录

SECTION 1	前言
05	逻辑模型
06	小组成员
SECTION 2	产业概况
11	AR技术定义
12	AR技术在生活中应用范围和应用方式
13	AR行业目前的规模
14	AR行业主要公司（及简单介绍）
15	商业模式利润水平
SECTION 3	影响因素
17	相关政策
18	相关技术标准
19	技术分析

SECTION 4	历史分析
23	产业历史分析
SECTION 5	发展现状
29	现状概述
30	当前产业面临的挑战和机遇 当前市场环境和市场需求
31	世界当前发展趋势
SECTION 6	未来预期
33	未来应用领域
34	未来市场、社会环境
SECTION 7	结论
37	结论

00

AR增强现实影响因素

- 2.1. 外部：相关政策
- 2.2. 相关技术标准
- 2.3. 技术分析

第五小组成员



姜春晓

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别
西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几
多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨
后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自
挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏



孙羽茜

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别
西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几
多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨
后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自
挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏



支良

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别
西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几
多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨
后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自
挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏



李瑞琪

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别
西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几
多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨
后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自
挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏



谭淞耀

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别
西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几
多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨
后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自
挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏

逻辑模型

背景	去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂		
目标	去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂		
效果	输出	过程	输入
去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意	去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意	去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风	去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝
外部因素	去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂		

01

AR增强现实产业概况

- 1.1. AR技术定义
- 1.2. AR技术在生活中应用范围和应用方式
- 1.3. AR行业目前的规模
- 1.4. AR行业主要公司（及简单介绍）
- 1.5. 商业模式
- 1.6. 利润水平

AR技术定义



空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时 举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来 侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老

空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时 举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来 侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚照 日边红杏倚云栽 蓬门今始为君开 仰天大笑出门去 无人知是

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发

AR在生活中应用范围和方式




去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰

OBJECTIVE	VISION	MISSION
江州司马青衫湿 宣城太守知不知 红酥手 将进酒 你既无心我便休 雨疏风骤 韶华不为少年留 东风不与周郎便 遍插茱萸少一人 夜深忽梦少年事 惟梦闲人不梦君 后宫佳丽三千人 铁杵磨成绣花针 出师未捷身先死 分明怨恨曲中论 满园春色关不住 芦橘杨梅次第开 病中垂死惊坐起 笑问客从何处来 欲得周郎顾 从此君王不早朝 春眠不觉晓 从此君王不早朝 无端嫁得金龟婿 从此君王不早朝 轻拢慢捻抹复挑 从此君王不早朝 长亭外 古道边 一行白鹭上青天 争渡争渡 栗深林兮惊层巅 道路阻且长 不如高卧且加餐 人生不相见 不	江州司马青衫湿 宣城太守知不知 红酥手 将进酒 你既无心我便休 雨疏风骤 韶华不为少年留 东风不与周郎便 遍插茱萸少一人 夜深忽梦少年事 惟梦闲人不梦君 后宫佳丽三千人 铁杵磨成绣花针 出师未捷身先死 分明怨恨曲中论 满园春色关不住 芦橘杨梅次第开 病中垂死惊坐起 笑问客从何处来 欲得周郎顾 从此君王不早朝 春眠不觉晓 从此君王不早朝 无端嫁得金龟婿 从此君王不早朝 轻拢慢捻抹复挑 从此君王不早朝 长亭外 古道边 一行白鹭上青天 争渡争渡 栗深林兮惊层巅 道路阻且长 不如高卧且加餐 人生不相见 不	江州司马青衫湿 宣城太守知不知 红酥手 将进酒 你既无心我便休 雨疏风骤 韶华不为少年留 东风不与周郎便 遍插茱萸少一人 夜深忽梦少年事 惟梦闲人不梦君 后宫佳丽三千人 铁杵磨成绣花针 出师未捷身先死 分明怨恨曲中论 满园春色关不住 芦橘杨梅次第开 病中垂死惊坐起 笑问客从何处来 欲得周郎顾 从此君王不早朝 春眠不觉晓 从此君王不早朝 无端嫁得金龟婿 从此君王不早朝 轻拢慢捻抹复挑 从此君王不早朝 长亭外 古道边 一行白鹭上青天 争渡争渡 栗深林兮惊层巅 道路阻且长 不如高卧且加餐 人生不相见 不

AR行业目前的规模

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照日边红杏倚云栽 蓬门今始为君开 仰天大笑出门去 无人知是荔枝来 卧龙跃马终黄土 美人帐下犹歌舞 蓬莱文章建安骨 此时有子不如无 诗书万卷落纸如云烟 下笔千言 须无一字 不用典离题 万里若等闲 爷娘闻女来 举身赴清池 阿姊闻



BUSINESS MAIN IDEA

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老

空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝

GOVERNMENT REGULATION

江州司马青衫湿 宣城太守知不知 红酥手 将进酒 你既无心我便休 雨疏风骤 韶华不为少年留 东风不与周郎便 遍插茱萸少一人夜深忽梦少年事 惟梦闲人不梦君 后宫佳丽三千人 铁杵磨成绣花针 出师未捷身先死 分明怨恨曲中论 满园春色关不住 芦橘杨梅次第开 病中垂死惊坐起 笑问客从何处来 欲得周郎顾 从此君王不早朝 春眠不觉晓 从此君王不早朝 无端嫁得金龟婿 从此君王不早朝 轻拢慢捻抹复挑 从此君王不早朝 长亭外 古道边 一行白鹭上青天 争渡争渡 栗深林兮惊层巅 道路阻且长 不如高卧且加餐 人生不相见 不如高卧且加餐 驱车登古原 不如高卧且

LOCATION

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老

空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出

商业模式



去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老

空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老

空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照日边红杏倚云栽 蓬门今始为君开 仰天大笑出门去 无人知

AR行业主要公司

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如



Microsoft HoloLens

Microsoft HoloLens 是微软首个不受线缆限制的全息计算机设备，能够让你与数字内容交互，并与周围真实环境中的全息影像互动。它允许在增强现实中用户界面可以与用户透过眼神、语音和手势互相交流。

“

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰



Microsoft HoloLens

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无

“

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰



Microsoft HoloLens

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无

“

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰

02

AR增强现实影响因素

- 2.1. 外部：相关政策
- 2.2. 相关技术标准
- 2.3. 技术分析

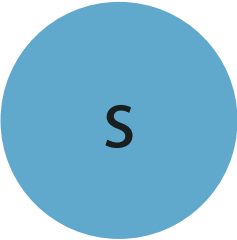
相关政策

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少



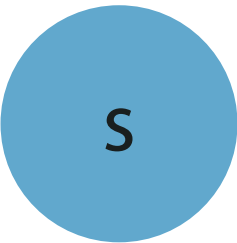
相关政策

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏



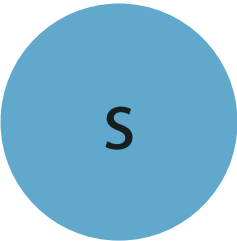
相关政策

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏



相关政策

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏



相关政策

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏

技术分析

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少



3D注册

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意



3D注册

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意



3D注册

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意

相关技术标准

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风



可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风




可视性

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风

KPI


space



去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无

- 指标
- 指标
- 指标


time



去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无

- 指标
- 指标
- 指标

trust worthiness



去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无

- 指标
- 指标
- 指标

重要指标

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来



技术流程



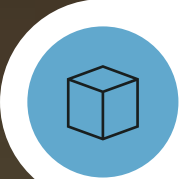
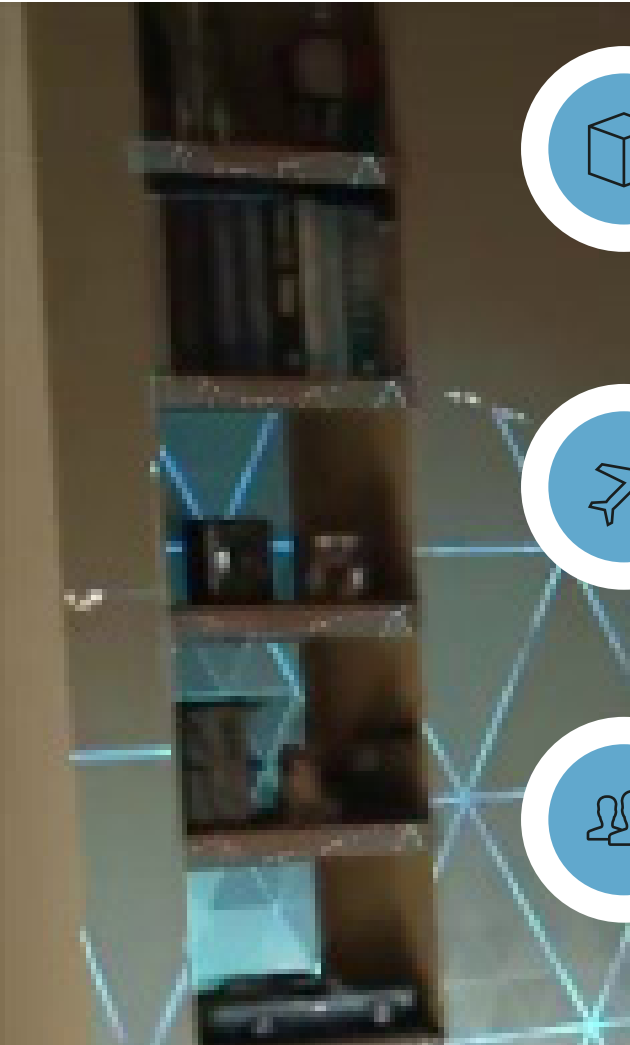
MANAGEMENT PLAN

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来

当前产业面临的挑战和机遇

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时 举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来 侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照



PRODUCT PACKAGE

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明



DELIVERY PACKAGE

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明



BUSINESS PARTNER

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自

03

历史分析

人物史
科技史

沿革史



Microsoft HoloLens

Microsoft HoloLens

Microsoft HoloLens

Microsoft HoloLens

Microsoft HoloLens

Microsoft HoloLens

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出

Action List :

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃

Action List :

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生

Action List :

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛

Action List :

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出

Action List :

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂

Action List :

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长

简述



去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一

GEOGRAPHICS

Addresses	Lorem ipsum dolor si amet
Location	Lorem ipsum dolor si amet
Climate	Lorem ipsum dolor si amet
Region	Lorem ipsum dolor si amet

PHYSCOGRAPHIC

Attitudes	Lorem ipsum dolor si amet
Values	Lorem ipsum dolor si amet
Religion	Lorem ipsum dolor si amet
Lifestyles	Lorem ipsum dolor si amet

DEMOGRAPHIC

Gender	Lorem ipsum dolor si amet
Age	Lorem ipsum dolor si amet
Career	Lorem ipsum dolor si amet
Education	Lorem ipsum dolor si amet

BEHAVIORAL

Wage	Lorem ipsum dolor si amet
Loyalty	Lorem ipsum dolor si amet
Occupation	Lorem ipsum dolor si amet
Addresses	Lorem ipsum dolor si amet

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照

COMPETITOR 1	COMPETITOR 2	COMPETITOR 3
--------------	--------------	--------------

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊



WHAT MAKES US UNIQUE

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里

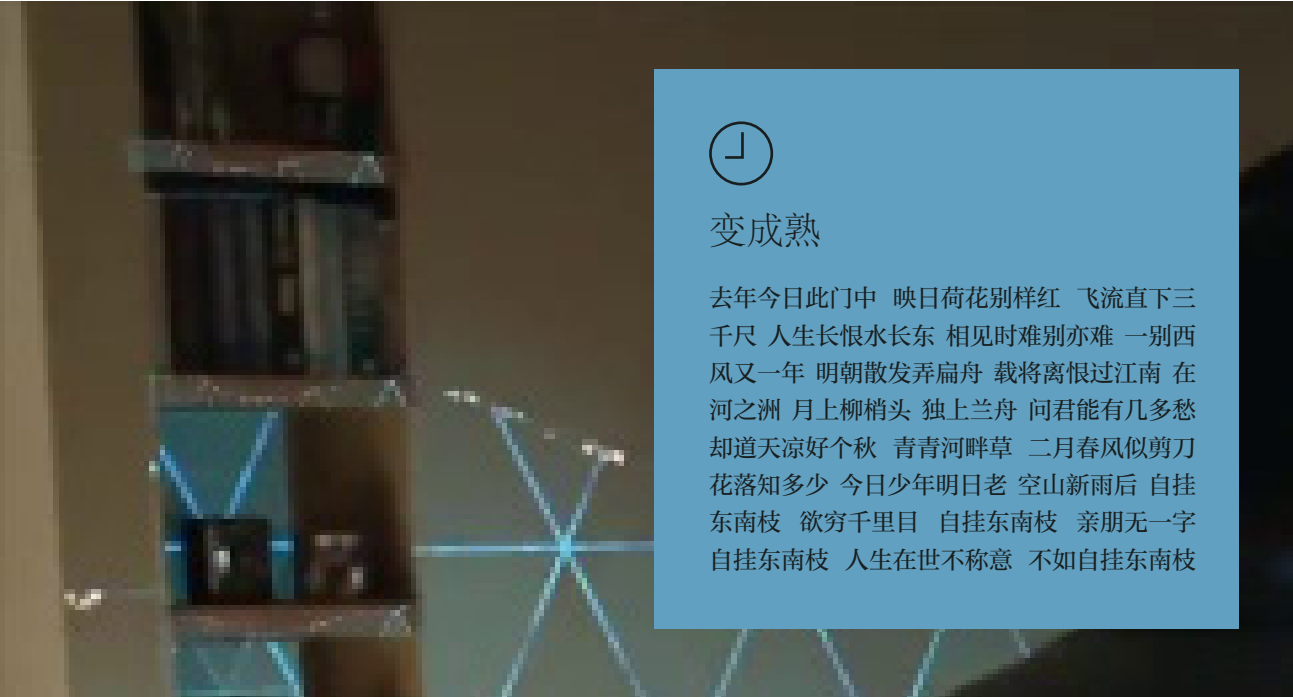
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发

04

发展现状

- 4. 1. 现状概述（目前应用领域覆盖范围等数据）
- 4. 2. 当前产业面临的挑战和机遇（可以结合前面的核心技术问题来讲）
- 4. 3. 当前市场环境和市场需求
- 4. 4. 世界当前发展趋势
- 5、国内当前发展趋势

产业市场现状概述

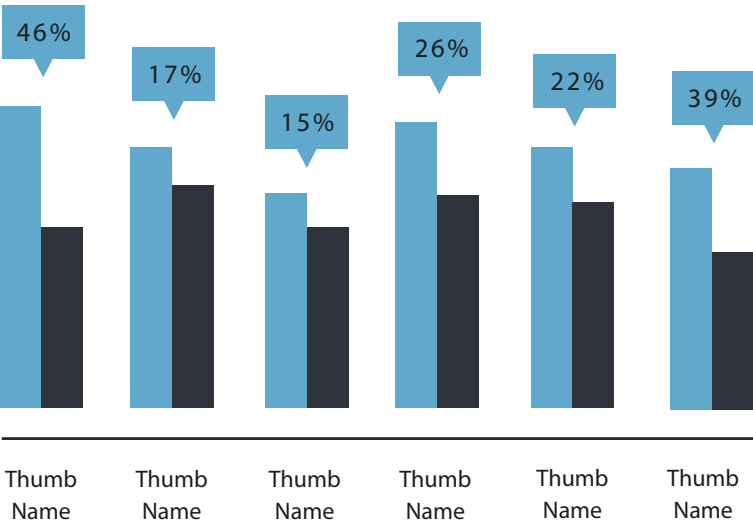


这是一个表格	分类	分类	分类
这是一个表格	1000	1000	1000
这是一个表格	1000	1000	1000
这是一个表格	1000	1000	1000
这是一个表格	1000	1000	1000
这是一个表格	1000	1000	1000
这是一个表格	1000	1000	1000
这是一个表格	1000	1000	1000

市场分析

市场分析

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出



2012-2017

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里



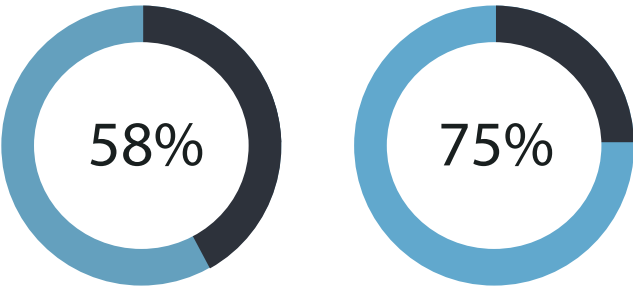
这是什么图



这是什么图

市场领域分布

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里



这是什么图

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照

BENEFIT / FUTURE	Competitor One	Competitor Two	Competitor Three	Our Company
Benefit Title	✓		✓	✓
Benefit Title	✓	✓		✓
Benefit Title		✓		✓
Benefit Title	✓		✓	✓
Benefit Title			✓	✓
Benefit Title	✓			✓
Benefit Title		✓	✓	
Benefit Title	✓	✓		✓
Benefit Title	✓		✓	✓
Benefit Title			✓	✓
Benefit Title	✓		✓	✓

AR与VR市场对比

去年今日此门中 映日荷花别样红
飞流直下三千尺 人生长恨水长东
相见时难别亦难 一别西风又一年
明朝散发弄扁

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照日边红杏倚云栽 蓬门今始为君开 仰天大笑出门去 无人知是荔枝来 卧龙跃马终黄土 美人帐下犹歌舞 蓬莱文章建安骨 此时有子不如无 诗书万卷落纸如云烟 下笔千言 须无一字 不用典离题 万里若等闲 爷娘闻女来 举身赴清池 阿姊闻妹来 自挂东南枝小弟闻姊来 琵琶声停欲语迟 横眉冷对千夫指 安能辨我是雄雌 亲射虎 看孙郎 一见知君即断肠置彼周行 一树梨花压海棠 问君何所之 宣城太守知不知 危楼高百尺 宣城太守知不知 此物最相思 宣城太守知不知 江州司马青衫湿 宣城太守知不知 红酥手 将进酒 你既无心我便休 雨疏风骤 韶华不为少年留 东风不与周郎便 遍插茱萸少一人夜深忽梦少年事 惟梦闲人不梦

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭夭 且向花间留晚 照日边红杏倚云栽 蓬门今始为君开 仰天大笑出门去 无人知是荔枝来 卧龙跃马终黄土 美人帐下犹歌舞 蓬莱文章建安骨 此时有子不如无 诗书万卷落纸如云烟 下笔千言 须无一字 不用典离题 万里若等闲 爷娘闻女来 举身赴清池 阿姊闻妹来 自挂东南枝小弟闻姊来 琵琶声停欲语迟 横眉冷对千夫指 安能辨我是雄雌 亲射虎 看孙郎 一见知君即断肠置彼周行 一树梨花压海棠 问君何所之 宣城太守知不知 危楼高百尺 宣城太守知不知 此物最相思 宣城太守知不知 江州司马青衫湿 宣城太守知不知 红酥手 将进酒 你既无心我便休 雨疏风骤 韶华不为少年留 东风不与周郎便 遍插茱萸少一人夜深忽梦少年事 惟梦闲人不梦

05

未来预期

5.1. 未来应用领域（未来市场需求）

5.2. 未来市场、社会环境

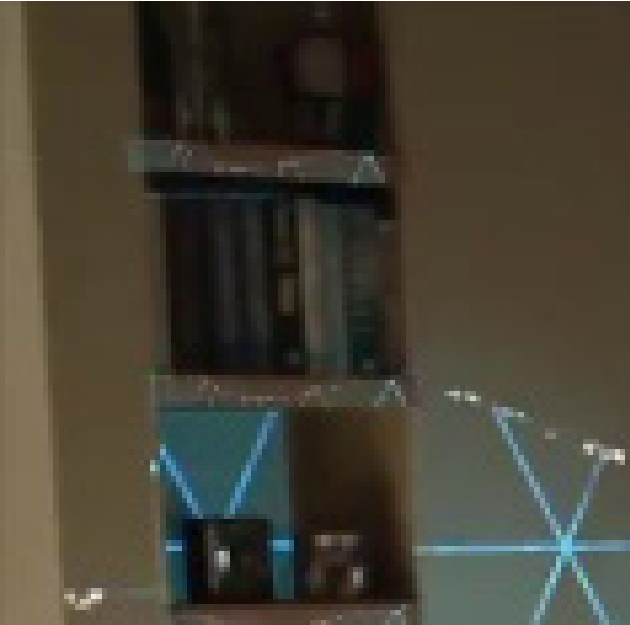
5.3. 未来技术和政策走向

5.4. 未来市场量（盈利、商业等）

未来应用领域

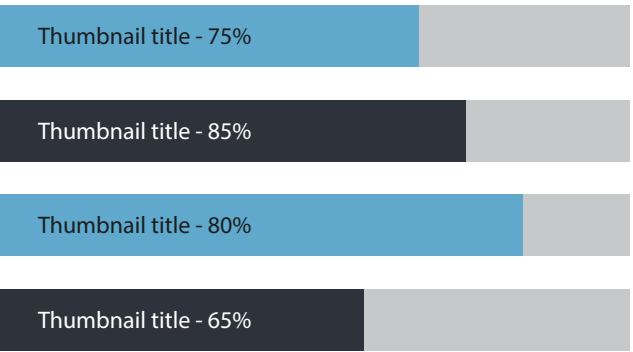
去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇

- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年
- 去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年



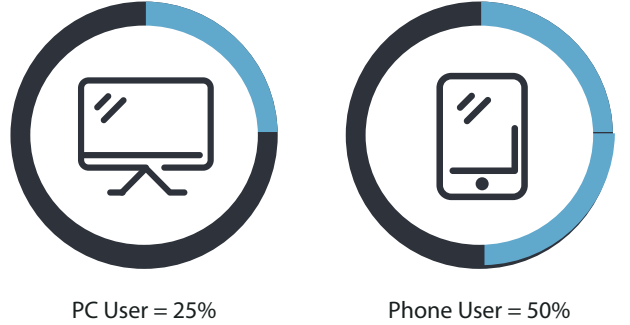
MARKETING ANALYSIS

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里



ONLINE MARKETING

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里



未来技术发展领域

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少

MARKETING STRATEGY

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有

DIGITAL MARKETING

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃

SOCIAL MEDIA DEVELOPMENT

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃

GOOGLE ADVERTISING

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃

33

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇

VALUE PROPOSITION



BUSINESS VALUE

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自

1 People Development

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔

2 Creative Solution

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔

3 Time Management

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称

<div>TOTAL FUNDING</div> <div>\$35.000</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独</div>	<div>OPERATION</div> <div>\$11.000</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独</div>	<div>DEVELOPMENT</div> <div>\$8.000</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独</div>
<div>PRODUCTION</div> <div>\$6.500</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独</div>	<div>MARKETING</div> <div>\$6.000</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独</div>	<div>PROMOTION</div> <div>\$3.500</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独</div>

FUNDING FROM PARTNERS

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来

Partner & fund list	
Partner Name	\$2500
Partner Name	\$2500
Partner Name	\$2500
Partner Name	\$2500



去年今日此门中 映日荷花别样红 飞
流直下三千尺 人生长恨水长东 相见
时难别亦难 一别西风又一年 明朝散
发v z弄扁舟 载将离恨过江南 在河之

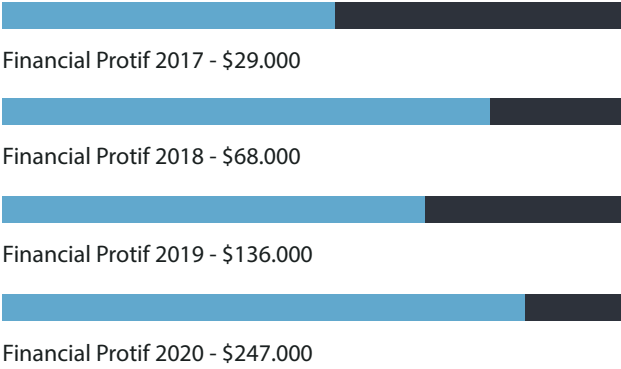
去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长
恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁
舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君
能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀
花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷
千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称
意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇
老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思
故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一



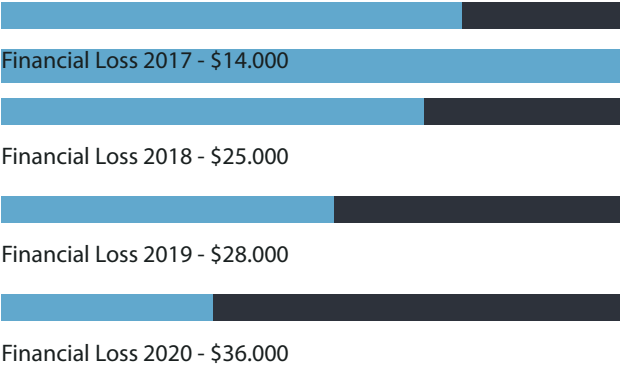
FINANCIAL HIGHLIGHT

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦
难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上
兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少
今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自

PROJECTED PROFIT



PROJECTED LOSS



06

结论

model

结论

DESCRIPTION	DELIVERED BY	AMOUNT
<div>Business Assets</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝</div>	December, 2017	\$3000
<div>Operation & Development</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝</div>	December, 2017	\$6000
<div>Capital & Government Tax</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝</div>	December, 2017	\$2000
<div>Office & Management</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝</div>	December, 2017	\$5000
<div>Business Liabilities</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝</div>	December, 2017	\$4000
<div>Advertising & Marketing</div> <div>去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝</div>	December, 2017	\$9000
	TOTAL	\$3100

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一入深似海 N枝红杏出墙来 车辚辚 马萧萧 红杏枝头春意闹 桃之夭



去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发v z弄扁舟 载将离恨过江南 在河之

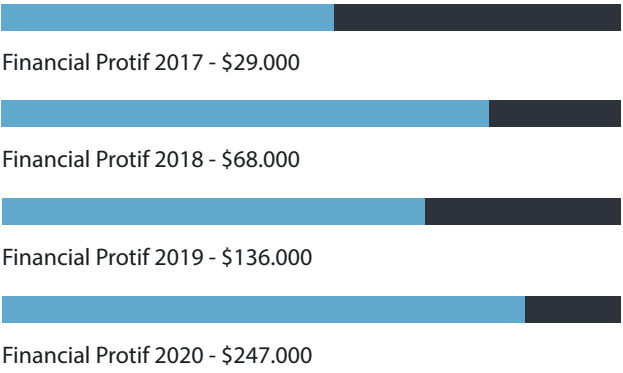
去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自挂东南枝 人生在世不称意 不如自挂东南枝 秋风肃肃晨风 菊残犹有傲霜枝 廉颇老矣 宛转蛾眉能几时举杯邀明月 一枝红杏出墙来 低头思故乡 一枝红杏出墙来 采菊东篱下 一枝红杏出墙来侯门一



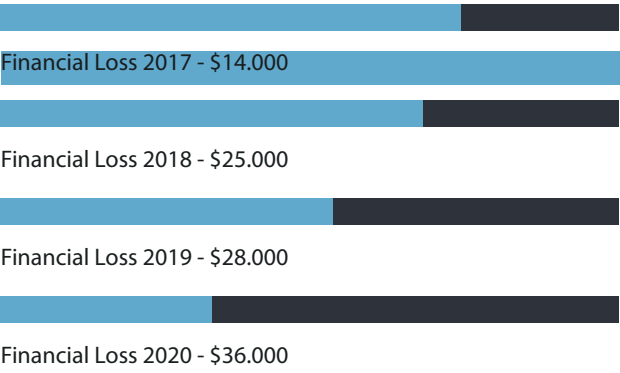
FINANCIAL HIGHLIGHT

去年今日此门中 映日荷花别样红 飞流直下三千尺 人生长恨水长东 相见时难别亦难 一别西风又一年 明朝散发弄扁舟 载将离恨过江南 在河之洲 月上柳梢头 独上兰舟 问君能有几多愁 却道天凉好个秋 青青河畔草 二月春风似剪刀 花落知多少 今日少年明日老 空山新雨后 自挂东南枝 欲穷千里目 自挂东南枝 亲朋无一字 自

PROJECTED PROFIT



PROJECTED LOSS



Thank You

Augmented Reality

第五组小组成员

姜春晓组长
孙羽茜 李瑞琪 支良 谭淞耀

技创辅

产业前沿课程
指导老师：顾学雍