







-  提猫直播助手 - AI 成本分析（公会老板版）
 -  AI 助手主要干啥？（钱花在哪了）
 - 1. 实时分析（每 1 分钟 1 次）
 - 2. AI 喂话术（每小时 30 次）
 -  一场直播总共花多少钱？
 - 成本细账（一场 6 小时直播）
 - 1. 实时分析（360 次）
 - 2. AI 喂话术（180 次）
 -  总费用
 -  公会一个月要花多少钱？
 -  重点：省钱妙招（压成本）
 - 方案 1：降低频率（省 50%）
 - 方案 2：换便宜的 AI（省 80%）
 - 方案 3："好钢用刀刃上"（省 60%）
 - 方案 4："智能开关"（省 30-50%）
 - 省钱方案对比（一场 6 小时）

提猫直播助手 - AI 成本分析（公会老板版）

一句话算账：按咱们的设计，一个主播开播 6 小时，用最好的 AI（Qwen-Max），成本大概是 37 块钱。

省钱版：如果我们优化一下，用"性价比"的 AI + 智能模式，成本能压到 10-15 块钱。

AI 助手主要干啥？（钱花在哪了）

咱们的 AI 主要干两件事，都是按次花钱：

1. 实时分析（每 1 分钟 1 次）

- 干啥：AI 像个"超级场控"，每分钟都看一遍直播数据（主播说了啥、粉丝聊了啥）。

- **给啥**：给主播一张"小纸条"（实时观察卡），告诉他现在气氛热不热、有啥风险、下一步该干嘛。
- **频率**：6 小时直播，一共分析 **360 次**。

2. AI 喂话术（每小时 30 次）

- **干啥**：主播卡壳了、或者粉丝提问了，AI 马上写话术。
- **给啥**：生成"回答建议"或"互动话题"。
- **频率**：6 小时直播，大概触发 **180 次**。

12
34

一场直播总共花多少钱？

AI 收费是按"字数"算的（专业叫 Token）。你问 AI 一句话，它回你一句话，一来一回都要花钱。

咱们用的是"通义千问 Qwen-Max"（目前最好的模型之一），价格是：

- AI"听"你说话（输入）：每 1000 个字，**2 分钱**。
- AI"回"你说话（输出）：每 1000 个字，**6 分钱**。（AI 动脑子，所以贵点）

成本细账（一场 6 小时直播）

1. 实时分析（360 次）

- **分析 1 次的成本**：约 ¥0.082
- **6 小时总成本**：360 次 × ¥0.082 = **¥29.52**

2. AI 喂话术（180 次）

- **喂 1 次话术的成本**：约 ¥0.039
- **6 小时总成本**：180 次 × ¥0.039 = **¥7.08**



总费用

项目	花费
实时分析	¥29.52
AI 喂话术	¥7.08
合计（一场 6 小时）	¥36.60

结论：用最好的 AI，一个主播播 6 小时，成本不到 40 块。

公会一个月要花多少钱？

公会长肯定关心这个。假设主播都播 6 小时：

主播类型	每月场次	AI 成本（每月）
轻度主播	10 场	¥366
中度主播	20 场	¥732
重度主播	30 场	¥1,098

（备注：用量大有折扣，比如重度主播打个 9 折，实际也就 988 块/月）

重点：省钱妙招（压成本）

一场 37 块还是有点贵，咱们有办法把成本打下来：

方案 1：降低频率（省 50%）

- 做法：现在 1 分钟分析 1 次，改成 2 分钟 1 次。
- 成本：¥19 / 场

方案 2：换便宜的 AI（省 80%）

- 做法：换成 Qwen-Plus（性价比款），效果差一点点，但价格是 Max 的 1/5。
- 成本：¥7 / 场（超级便宜）

方案 3: "好钢用刀刃上" (省 60%)

- 做法: 高频的"实时分析", 用便宜的 AI (Plus)。关键的"喂话术", 用最好的 AI (Max)。
- 成本: ¥15 / 场

方案 4: "智能开关" (省 30-50%)

- 做法: 直播间冷清, AI 就 5 分钟动一次。直播间刷屏, AI 就 30 秒动一次。
- 成本: ¥20 / 场

省钱方案对比 (一场 6 小时)

方案	模型	频率	成本	节省
当前方案	最好 (Max)	1 分钟/次	¥37	-
方案 1 (降频)	最好 (Max)	2 分钟/次	¥19	-49%
方案 2 (换模型)	便宜 (Plus)	1 分钟/次	¥7	-81%
方案 3 (混合)	Plus+Max	1 分钟/次	¥15	-59%
方案 4 (智能)	最好 (Max)	动态	¥20	-46%

老板建议: 咱们推 方案 3 (混合) + 方案 4 (智能)。最终成本: 一场直播 ¥10-15 块钱, 效果和成本最平衡。