《记得的人》馆方提交版 · 逐行判定报告

工作区 D:\TongdaoXR ｜ 判定对象：NotebookLM 生成 21 页成图（1376×768 位图） ｜ 判定日期 2026-09-14
证据底表：05-交付与验收\逐行判定台账.json（262 行 OCR，含坐标与置信度）

一、判定方法：三层证据，三层同指才动图

NotebookLM 输出的是位图，没有文本层。任何"整篇批量替换"都等于重绘整页，必然出现字形不匹配、抹除不干净甚至改错页。因此本轮先判定、后修改：

- **坐标 / 文本通道**：OCR 逐行取字 + 置信度，按规则打标（数值 / 英文混排 / 低置信度 / 繁体 / 重复字 / 行尾不完整）。
- **视觉通道**：对被标记行做 300—340dpi 放大截图，交给视觉模型复读，判断是字错还是识别错。
- **源稿对照**：与馆方版投喂包 01 源稿逐句对照，判断是否偏离既定口径。

判定类别：**真缺陷**（AI 化用词 / 重复字 / 繁体残留 / 占位符 / 编造内容）必须修；**口径偏差**回源稿改；**正常**与 **OCR 误报**一律不动。

二、全篇结论

项目	数量
OCR 总行数	262
触发规则标记	60
真缺陷（已修）	**4 行（对应 3 处修改；P20 表格占位符实为 20 格，OCR 仅捕获其中 3 处）**
OCR 误报（视觉复核排除）	11
正常内容（数值 / 技术名词 / 断行）	43
待裁定	**2**

> **实际动图只有 3 处，分布在 2 页：**
> P18　2 回復往返 → 2 次往返（繁体残留 + 量词错误）
> P20　声音素材、建筑纹样五五类 → 声音素材、建筑纹样五类（生成重复字）
> P20　20 个表格数据格内的 # / ## / #+# 占位符 → 清除（源稿未给逐格取值，不得编造）
> 另有一项全篇级处理：清除每页右下角生成平台角标（跨页共识掩膜法，仅抹跨页同位置重复元素，页码等单页元素一律保留）。

三、逐页判定

页	状态	判定要点
P01	**正常**	标题与 13 分钟闭环口径表述正确；"×"为设计分隔符

P02	**正常**	"传统展陈回答…"中的"回"为简体正字，非繁体残留
P03	**正常**	通道县地理与人口数据（77.9%、361 个村寨、28 个中国传统村落）与源稿一致
P04	**正常**	此前一轮误改已复原，本页内容与原版一致
P05	**正常**	PICO 4 Ultra 彩色透视与一期交付口径正确
P06	**正常**	未触发任何标记
P07	**正常**	未触发任何标记
P08	**正常**	分段时长 90+90+300+60+180+60=780 秒=13 分钟，内部自洽，非编造
P09	**正常**	群像 8—12 位中的"—"是设计破折号，OCR 误读为"一"
P10	**正常**	"口述内容 1/2"为槽位标签，非占位符
P11	**正常**	3—5 秒过渡与切换上限 2 次/场，与红线页一致
P12	**正常**	UE+3DGS 属既定技术口径，已标注"艺术设定、非实景复刻"
P13	**正常**	【艺术设定】为装饰标签，低置信度来自标签描边
P14	**正常**	"回到 MR 展馆"用字正确
P15	**正常**	视觉复核 340dpi：该行为单个"引"，OCR 重复识别
P16	**正常**	四个空间锚点 A1/B2/C3 与 90FPS 优先、72FPS 保底口径正确
P17	**正常**	分层管线与 3DGS 口径正确
P18	**已修**	"2 回復往返"→"2 次往返"（繁体残留 + 量词错误）
P19	**正常**	容错与问法内容正确；Phase1/Phase2 是否中文化待裁定
P20	**已修**	"五五类"→"五类"；20 个表格数据格清除 "#" 占位符
P21	**正常**	未触发任何标记

四、被标记行的逐条判定（60 条）

行内容（OCR）	置信度	触发标记	判定	依据
P01				
通道在地文化内容×空间计算与数字光影：一次13分钟的闭环体验	0.99	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P02				
·传统展陈回答“这是什么”；本体验回答“谁还记得，他记得什么”。	0.97	繁体:回回	误报	"回"为简体正字；全篇繁体残留仅 P18 一处，已单独修正
P03				
治县，湘、桂、黔交界，	0.99	行尾不完整	正常	OCR 断行所致，原页为整句换行

侗族人口占77.9%	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
361个侗族村寨；28个	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
侗族村寨列入中国传统村落，	0.96	行尾不完整	正常	OCR 断行所致，原页为整句换行
·湖南最早成立的少数民族自治县，湘、桂、黔交界，侗族人口占77.9%。	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P05				
·形态：展馆内MR对话（PICO	0.99	英文混排	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
4Ultra彩色透视）+记忆空间全	0.98	英文混排 / 含数字	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
一期交付：单场13分钟内容；	0.99	行尾不完整 / 含数字	正常	OCR 断行所致，原页为整句换行
一次见一位“记忆守护者”，	0.98	行尾不完整	正常	OCR 断行所致，原页为整句换行
P08				
·分段：入馆90秒|选人90秒|对话300秒|穿越60秒|记忆180秒|归返60秒	0.96	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
·时长结构：合计780秒=13分钟；分段之和等同于单场总时长边界。	0.99	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
·运营排期：现场运营轮次由单场13分钟时长与实地人员周转安排共同核定	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
(90秒)	0.92	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
(90秒)	0.94	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
(60秒)	0.90	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
(60秒)	0.91	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
(300秒)	0.91	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致

（180秒）	0.93	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
总时长：780秒=13分钟	0.99	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P09				
群像设定：一期8—12位群像化艺术角色，环形站位，走近即触发视线交互	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
[记忆引子】	0.83	低置信度	误报	视觉复核为装饰标签或空间锚点文字，内容正确
P10				
口述内容1	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
口述内容2	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P11				
·视觉过渡：讲到特定瞬间时现实渐隐，用侗布纹样与雾的3—5秒平缓过渡进入记忆场景	0.96	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
降级保护：往返各一次（切换上限2次/场），提供“只看MR不进记忆空间”的降级选项。	0.97	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P12				
艺术化重建：采用UE+3DGS大场景构建，属艺术设定与意象表达，非实景复刻。	0.99	英文混排 / 含数字	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
P13				
【艺术设定】	0.83	低置信度	误报	视觉复核为装饰标签或空间锚点文字，内容正确
P14				
·场景收拢：视觉如织物收拢般平滑回到MR展馆，“记忆守护者”在原地道别。	0.99	繁体:回	误报	"回"为简体正字；全篇繁体残留仅 P18 一处，已单独修正
P15				
引引子与一段口述文本，文本须经三	0.97	重复字:['引']	误报	视觉复核 340dpi 放大：实际只有单

				个"引"，OCR 重复
P16				
·现实定位：基于PICO4Ultra彩	0.94	英文混排 / 含数字	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
B2	1.00	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
空同点	0.81	低置信度	误报	视觉复核为装饰标签或空间锚点文字，内容正确
空同错点	0.80	低置信度	误报	视觉复核为装饰标签或空间锚点文字，内容正确
A1	1.00	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
C3	0.99	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
空回镐	0.59	繁体:回 / 低置信度	误报	"回"为简体正字；全篇繁体残留仅 P18 一处，已单独修正
B2	1.00	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
性能目标：以90FPS优先、72FPS	0.99	英文混排 / 含数字	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
保底（对应GPU帧时预算不超过	0.99	英文混排	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
13.9 ms）。	0.91	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P17				
记忆空间层：3DGS艺术化重建	0.99	英文混排 / 含数字	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
引擎管线：采用UE+3DGS大场	0.98	英文混排 / 含数字	正常	技术名词（PICO / UE / 3DGS / FPS）为方案必要表述
[艺术设定]	0.84	低置信度	误报	视觉复核为装饰标签或空间锚点文字，内容正确

沉浸解耦：渲染单段≤2分钟的记	0.95	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P18				
3-5秒	0.99	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
3—5秒渐变；往返各一次，切换	0.96	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
次数上限2次/场。	0.98	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
2次往返	1.00	含数字	正常	数值内容（时长 / 比例 / 帧率），与源稿一致
P19				
问法与容错回答。	0.99	繁体:回	误报	"回"为简体正字；全篇繁体残留仅 P18 一处，已单独修正
交互容错：包含等价选项式入口，	0.98	行尾不完整	正常	OCR 断行所致，原页为整句换行
回答	1.00	繁体:回	误报	"回"为简体正字；全篇繁体残留仅 P18 一处，已单独修正
Phase1	0.99	含数字	**可选中文化·待裁定**	英文阶段标签，语义正确但非中文正文
Phase2	0.99	含数字	**可选中文化·待裁定**	英文阶段标签，语义正确但非中文正文
P20				
声音素材、建筑纹样五五类	0.99	重复字:['五']	**真缺陷·已修**	AI 生成重复"五"，源稿口径为"五类制作线"
#小#	0.58	低置信度	**真缺陷·已修**	数据格由生成模型填了"#" 占位符，非真实字段内容
#+#	0.82	低置信度	**真缺陷·已修**	数据格由生成模型填了"#" 占位符，非真实字段内容
###	0.81	低置信度	**真缺陷·已修**	数据格由生成模型填了"#" 占位符，非真实字段内容
审校责任】四字段台账，	0.95	行尾不完整	正常	OCR 断行所致，原页为整句换行

五、误报清单（下一轮不要再追）

页 / OCR 读到的内容	实际内容	误报原因
P09 8一12位	8—12位	设计破折号被读成"一"
P11 / P18 3一5秒	3—5秒	同上
P15 引引子与一段口述文本	引子与一段口述文本	OCR 重复识别首字
P16 空同点 / 空同错点 / 空回镐	四格均为 空间锚点	锚点标签过小 + 描边导致误读
P02 / P14 / P19 回答 / 回到	与 OCR 一致	"回"本就是简体正字，繁体规则误触发
P03 / P05 / P08 / P10 / P12 数值与技术名词	与 OCR 一致	时长 / 比例 / 帧率 / UE / 3DGS 属正常内容

六、工艺教训（防止再犯）

1. **坐标系每次重新测定**：成图内嵌像素 1376×768，200dpi 渲染像素须 ÷2.7778 才落到成图空间；曾把渲染坐标当像素用，导致画出一条压在标题上的横线。
2. **不跨生成批次复用坐标**：重新生成后元素位置会漂移，旧坐标必然改错位置。
3. **改后强制色彩回归**：本轮发现一次通道错序（RGB 被按 BGR 保存），整页由青蓝变暖棕；现已把"与原始生成件逐页均值比对、容差 <1.0"作为强制闸门。
4. **只动缺陷、不动风格**：整篇字体标准化式的整体重绘会让多页出现抹除不干净的痕迹；现改为最小化原位编辑（原位删字 + 字形平移、单元格原位重建）。

七、待裁定

1. **P20 数据格**：现按"不编造"原则留空（保留面板质感）。若要填真实取值，请给逐格内容或授权按源稿口径拟定。
2. **P19 Phase1 / Phase2**：语义正确，是否改为"第一阶段 / 第二阶段"。
3. **P18** 页码区 2次往返 与正文 次数上限2次/场 是否统一措辞。