

白氢项目评价闸门

下一口井开工以前先过这张表。资金决定是要不要购买更好的信息，不是把远景资源量直接送进项目融资。

没有稳产氢气流量
不算成本 · 不讲储量故事

两个数字：稳产氢气纯度 × 持续总气体流量 = 持续氢气流量

校正空气，并报告压力、递减、产水和测试条件。

一 · 先证明产能

- 独立见证稳定产能测试；储层条件合适时，目标至少三十到九十天。
- 同时报告总气量、氢气浓度和氢气流量，不能用峰值泥浆气样品代替。
- 给出井口与井下压力、压降、递减和关井恢复。
- 公开空气校正、采样位置、实验方法、产水与全部伴生气。

二 · 再证明储层

- 把生成、运移、储层、圈闭与封盖画成一个完整系统。
- 估算连通体积、可采范围、井距和下行情景中的递减。
- 分开判断已有聚集和持续生成或补给的证据。
- 扩张以前先写清楚：下一项测试怎样才能证伪当前模型。

三 · 合并完整总账

- 把氢、氦、甲烷、氮气、产水和污染物放进同一张产品表。
- 计入勘探成功率、井成本、分离、压缩、处置和补井。
- 找到与气田规模匹配的附近客户，运输成本单列。
- 报价以前，压力测试纯度、流量、递减、成功率和资金成本。

四 · 挣到低碳资格

- 完成项目级、井口到工厂门的生命周期评价。
- 计入钻井、抽采、分离、压缩、甲烷处理与放空气体。
- 明确水源、产水处置和长期监测责任。
- 把45V或其他政策当成资格审核，不能预设一定拿到。

继续评价

高纯度、持续氢气流量；压力支持连通储层；处理简单；客户就在附近。下一笔钱用于补齐信息。

合并产品总账

混合气里有氮气、甲烷或其他副产品。只有全部产品能够覆盖分离、处理与运输，才继续推进。

本地小项目

高纯度但流量不高，或有可信补给并靠近小型需求。让客户匹配气田，不要强行套大宗商品模型。

停止

只有泥浆气异常，没有稳定氢气流量；产水占主导；储层连续性无证据；经济性依赖远景资源量或峰值纯度。