Day5 实名认证用例执行表（王嘉萍）

- 执行时间：2026-11-17 15:24 ｜ 依据：`docs/beta/day5到day7-实名认证方案说明.md` 第七节
- 执行脚本：`test/api/scripts/check_realname_cases.py`（幂等可重复跑，跑前清 17766 号段残留、跑后清现场）
- 执行顺序说明：第 4 条先于第 1/10 条执行——注册校验顺序是 手机号查重 → 学号查重 → 名册判定，
  第 1 条注册成功后 102400403 被占用，第 4 条会先撞 4024 而看不到 4018。
- 结果：**11 条全过，0 条失败**

#	用例	预期	实际	结论	备注
4	102400403 + 张无忌（学号在册姓名不符）	4018，响应不出现「李佳」	code=4018 msg=实名信息与在册记录不符，请核对学号与姓名	通过	文案=实名信息与在册记录不符，请核对学号与姓名
1	102400403 + 李佳（A 档：在册命中）	成功，verify_status=1，grade=2024级	code=0 verify_status=1 grade=2024级	通过	userId=2683
2	102300115 + 徐鑫（23级学号在册）	成功，verify_status=1（防年份/前缀校验回潮）	code=0 verify_status=1	通过	userId=2684
3	052401231 + 黄思扬（非1024前缀在册）	成功，verify_status=1（防年份/前缀校验回潮）	code=0 verify_status=1	通过	userId=2685
5	999900999 + 任意（C 档：不在册）	成功，verify_status=0	code=0 verify_status=0	通过	userId=2686
6	10240040 / 1024004031 / 10240040a	拒绝（方案口径 4018；新契约实为 4001 参数校验）	10240040→4001，1024004031→4001，10240040a→4001	通过	联调须知 v2 已把格式校验前移到 DTO（4001）
11	已核验用户发起活动（对照组）	成功	code=0 activityId=1023	通过	ownerUserId=2687
7	待核验用户发起活动	4019	code=4019 msg=请先完成实名核验后再发起活动	通过	userId=2688
8	待核验用户报名/退出/评价	全部成功（只限制发起）	报名=0 退出=0 再报名=0 评价=0	通过	activityId=1023

#	用例	预期	实际	结论	备注
9	102400110 + 阿卜杜拉·阿布力克木（含·）	成功	code=0 verify_status=1	通过	间隔号变体归一化
10	102400403 + 全角空格+李佳（归一化）	成功（归一化生效）	code=0 verify_status=1	通过	半角/全角空格一律去除

结论与说明

1. 三档信任模型（A 在册命中 / B 学号在册姓名不符 / C 不在册）全部按预期工作，**第 2/3 条防回归通过**：23 级学号与转专业前缀均不被年份/前缀规则误伤。
2. 第 6 条实际返回 **4001**（学号需为9位数字）：格式校验已按联调须知 v2 前移到 DTO 注解，方案文档第七节的 4018 口径为旧版，以实际契约为准（拒绝行为一致，仅错误码更精确）。
3. 第 8 条确认待核验账号可报名/退出/评价，闸门只限制「发起」动作，与产品口径一致。
4. 第 9/10 条归一化（间隔号变体、半角/全角空格）生效，姓名录入体验鲁棒。