

第一关

Tuesday, January 12, 2021 4:45 PM

模拟西藏可可西里的藏羚羊案例

1. 玩家进入游戏后弹出提示框，里面的内容：
- “你是一名研究生态环境的学者，现在被派遣到此地进行生态环境的修复，请你调查并将获得的各种信息进行分析，找出问题的根本原因，并对此选择相应的措施，让此地恢复原本的样貌吧！”
- “这里是一片高山荒漠草原，这个区域植被稀少，气温较低。在这里生活的藏羚羊群集原本就稀少，然而最近的调研却发现它们的数量正在急剧减少。现在你需要找出此异常发生的原因，并选择相应的措施来让他们的数量逐步恢复原状。”
2. 玩家开始操作，此时应该在地图上有一个格子是草原，且里面生活着藏羚羊群体数量比较少。
- a. 提示框弹出信息：
- i. “这里就是藏羚羊群集生活的地段，请点击这里查看详情”
 - ii. 玩家点击该地形，可以派遣动物专家到这里进行侦察
 - iii. “这里显示了该地段的详细信息，目前还未解锁，请配专家调查来解锁信息”
 - iv. 让玩家推出地段详情页
- b. 专家派遣：
- i. “点击这里可以查看专家的信息”
 - ii. 玩家点击专家
 - iii. 对专家页面进行说明：
 - 1) “这里是对专家进行管理的地方，你可以在我的专家页面对目前已雇佣的专家进行查看与管理，在需要雇佣新的专家时点击雇佣专家来雇佣新的专家。”
 - 2) “现在请先点击专家页面”
 - 3) 玩家点击专家页面
 - 4) “在这里可以雇佣新的专家，现在请选择雇佣动物专家吧”
 - 5) 玩家点击动物类专家
 - 6) “在一个时间段内只能选择一种类型的专家进行雇佣，点击过后将会出现三个专家供你雇佣，并且该列表不会在该时间段内进行刷新。目前我们只需要选择一个专家，请选择一个专家并点击雇佣来雇佣他。”
 - 7) 玩家雇佣一个专家。
 - 8) “好了，现在你可以选择我的专家来查看他。”
 - 9) 玩家点击我的专家
 - 10) “在左侧将会列出你目前雇佣的所有专家，在右侧则会显示该专家的基本信息与科研等级，不同的研究项目将会需要专家的不同科研方向的专场，例如在调查藏羚羊的时候可以选择哺乳类考研等级较高的户外型专家来进行调查。”
 - iv. “现在可以退出界面并进入地形，可以点击调查，在弹出的专家列表选择一个专家来进行派遣他对动物进行调研。”
 - 1) 点击调研-》选择调研内容（动物：A/B 地形：气候：-）》选择要派遣的专家（弹出专家列表）
 - 2) 点击确认
- c. “现在专家已经开始前往地区进行调研，可以进入到下一个时间段来查看结果”
- a) 专家调研所需时间(基地到地区的距离+专家LVL vs 调研难度 + 是否有其他buff【摄像头】)
- d. 玩家点击跳转时间的按钮，跳转到调研完成的时候
- e. 报告查看：
- a) 弹出一个新的报告提示框 或者 报告栏弹出新消息未读
 - b) 点击新的报告提示框或者点击报告栏再点击未读报告来显示新获取的报告
 - c) 点击事件报告，点击该事件报告，里面现在应该有事件描述与动物的报告
 - d) 可以点击新的动物报告，里面有藏羚羊的基本信息，里面环境的图片应该是灰色的
 - e) 灰色的图片用来表示没有被调查过的项目
 - f) 弹出提示：“现在应该只有环境是没有被调查过的了，或许藏羚羊数量减少的原因是环境变化导致的？现在试着派遣专家来对该地区的环境进行调查吧”
- f. 玩家对该地段的环境进行调查：
- a) 方法1：点击地段的方法进行调查派遣
 - b) 方法2：点击报告界面中的地段，直接选择专家进行派遣
- g. 跳过时间到地段调查结束
- h. 此时应该有新的环境报告，可以点击新的环境报告查看
- i. 此时环境报告里面应该有两个解锁的图标，并且附有描述性语句：
- a) “当地的居民表示经常会在夜间听到枪声，我们可以合理怀疑这里常有非法狩猎活动。”
 - b) “这里的很多地方都堆满了垃圾，他们很有可能对环境造成了影响，且对藏羚羊的觅食增加了难度。”
- j. 弹出提示框：
- a) “我们好像在环境报告中找出了藏羚羊数量减少的根本性原因！现在进入事件报告中将该环境报告附上去吧！”
- k. 玩家进入事件并将该环境报告附上之后，右边的措施应该会增加两个新的措施：
- a) 增加保护站：可以派人来定期巡逻地区，有效防止非法捕猎行为的发生。
 - b) 增加环保驿站：可以派人来定期清理垃圾，可以有效改善垃圾较多的环境的生态。
- l. 玩家可以选择多个措施，选择了两个措施之后，可以选择执行，措施执行需要时间，在经过了执行所需时间之后，便可以看到成效。
- m. 弹出提示框：
- a) “好了，现在措施执行已经结束了，让我们再派遣一次专家进行调研，看看措施是否有效吧！”
- n. 让玩家再一次派遣专家对藏羚羊进行调研
- o. 结束后事件报告更新最后一个事件描述：
- a) “在经过调查我们发现藏羚羊的数量减少与今年突然增加的狩猎者，与游客量增大导致的垃圾数量急剧增加有关，万幸的是我们在事态进一步加剧之前采取了正确的措施，即修建了保护站与环保驿站来有效应对，现在藏羚羊的数目有了初步的正增长，后期如果持续进行维护应该会在一定时间后恢复成近似原本的数量。”

专家类型

脊椎动物	鱼类、两栖类、爬行类、鸟类、哺乳类
无脊椎动物	原生动物、扁形动物、腔肠动物、棘皮动物、节肢动物、软体动物、环节动物、线形动物

专家列表：

显示专家图像	各个项目的Lvl	类型（户外/户内）	派遣时间
--------	----------	-----------	------

p. 完成事件后第一关结束。