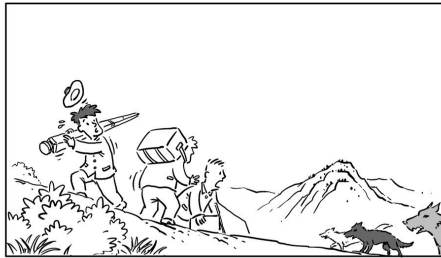


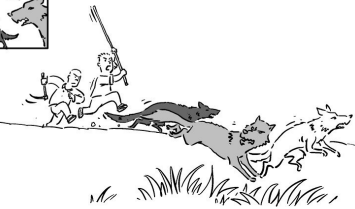
中国地图

根据侯发山同名小说编绘 马宏亮

1. 爷爷曾是地图绘制工程师，绘了一辈子地图。退休后每天就是对着地图默默地看，有时还自言自语。



2. 爷爷工作的时候，技术条件差，别说卫星，航空测量都还是空白，需要带上大平板仪、小平板仪、经纬仪，实地走访、测量、标记等。在河南嵩山测量的时候，被3只饿狼盯上了。



3. 爷爷和几个同事还年轻，被吓得哆哆嗦嗦，幸好附近几个砍柴的山民及时赶来，吓退了野狼。

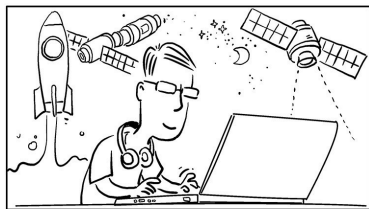


4. 在陕西榆林工作时，天气突变，一时间飞沙走石，爷爷下意识地扑到仪器上阻挡沙石，没想到额头被击碎的镜片给划伤了。

5. 他到当地医院治疗，认识了一名护士，后来结为夫妻。奶奶的家乡在毛乌素沙漠的边缘，一年365天，有200天都是风沙天……



6. 这些有故事的地方，在地图上都被爷爷的指头给摸得黑乎乎的了。爷爷90多岁，时而清醒时而糊涂，大家对他的唠叨见怪不怪了。



7. 后来，孙子小兵考上了武汉大学，学的就是地图制图学与地理信息工程专业，毕业后，干的正是地图测绘。比起爷爷，小兵这一代的测量技术有了飞速的提升。



8. 这天，小兵拿回来一张最新的《中国地图》，爷爷兴奋得两眼放光。



9. 小兵把老地图取下来，换上了新地图。爷爷戴着老花镜瞅了起来。

爷爷，这就是港澳大桥！

小兵，伶仃洋上咋有一座桥，新建的？

这个桥建得好！

10. 爷爷感慨不已！

丹江口水库咋新增一条支流？不对吧，若是支流，到天津这里应该入海啊？

爷爷，这是南水北调中线工程。



11. 爷爷扑闪着昏花的眼睛，似乎有点明白了。



12. 爷爷满意地点点头，接着又趴在地图上瞄起来。忽然，他叫道……



13. 小兵故作惊讶地看了看老地图，然后试探性地对爷爷说……

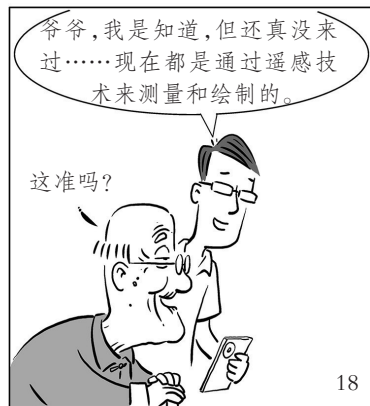
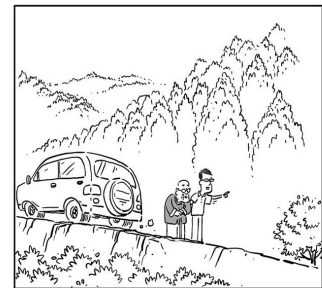


14

15. 爷爷爽快地答应了。他退休后几乎就没外出过，家人多次说要带他去旅游，他都拒绝了：“全中国我都跑遍了，山山水水都在我的心里。”



16. 小兵开车带着爷爷，到了榆林，到了毛乌素，望着茫茫无际的林海，爷爷似乎不敢相信自己的眼睛。



当然准啦，采用人工智能进行地图数据收集和分析，目前已经能够高度自动化地生成精度高、要素丰富的高精地图。



19



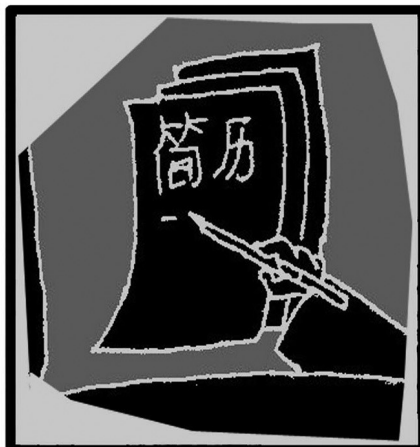
20. 听着汽车收音机里播放的《向天再借五百年》，望着眼前的景致，爷爷不由感慨……

局长的年龄

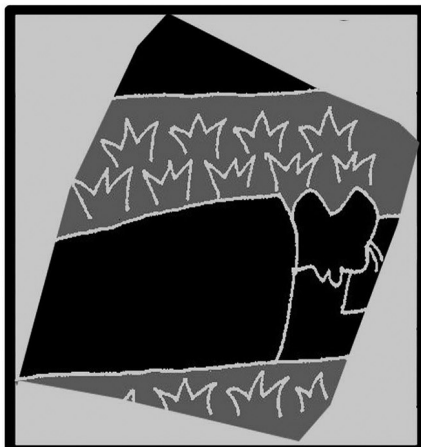
田志仁编绘



1. 王局长当局长时改小了年龄。



2. 当局长数年后，该退休了，便再次改小了年龄。



3. 这样一来，王局长去世时，还未退休。



4. 致悼词时大家发现，局长竟和自己儿子同龄。