浙江和香报

# 提升连续观察能力的"三式"支架

□杭州市安吉路实验学校 张 南

连续观察指在感官作用下,对同一现 象、事物或事件进行持续、多次有目的、有计 划地观看考察,从而发现并捕捉观察信息的

四年级有一则习作内容是"写观察日 记",要求学生通过连续观察,记录观察对象 的变化,把观察过程写下来。它服务于《语 文课程标准(2011版)》第二学段习作目标: "观察周围世界,能不拘形式地写下自己的 见闻、感受和想象,注意把自己觉得新奇有 趣或印象最深、最受感动的内容写清楚。"然 而,四年级学生在注意力持久、观察精准等 方面的能力还比较薄弱,需要教师搭建合适 的支架,助其逐步形成连续观察能力,顺利 达成习作目标。

#### 支架一:图表式记录观察

通常,连续观察需要经历一段比较长的 周期。为了确保学生能准确搜集各种信息, 教师有必要引导他们把连续观察到的现象一

课文《爬山虎的脚》安排了"资料袋": 用图文式或表格式记录观察所得。实践 中,教师把学习"资料袋"前置到单元初始 阶段,利于学生尽早选择观察对象,尽早明 确观察要求,尽早掌握观察方法。经过对 比两种方法,学生发现:两份观察记录的内 容都包括观察对象在状态、颜色、体型、吃 食情况等方面的变化;记录的语言都比较 简洁;图文结合的记录方式更形象直观,表 格记录的方式则让事物在状态、颜色等方 面的变化一目了然。

再比如教师指导学生观察绿豆在水中的 生长状况,可以通过定期反馈或交流记录的 图表,鼓励学生相互借鉴,养成持续观察、随 时记录的习惯,使之始终保持连续观察的热 情。同时,教师也要提醒学生特别留意绿豆 在水中的前后变化之处,真实客观地呈现观 察现象,还要引导学生运用简单的图画表示 观察的心情,或者收集绿豆在水中成长的照 片、视频等资料,为独立完成单元习作储备丰 富的素材,打好前站。

#### 支架二:体验式细致观察

一名学生在观察日记《绿豆的变化》中这 样写道: "2020年10月19日,我把一小杯绿 豆洗干净,再把它们撒到装有水的容器里。 第二天,我发现一些绿豆脱去了外壳。又过 了几天,我发现这些绿豆分别有一小段根 了。10月25日,我发现那些细根越来越长。 转眼到了周末,从白色的绿豆瓣里长出了嫩 芽。两片嫩芽越长越高,越长越大。这个时 候,还有一些绿豆仍旧是白白胖胖的,没有丝 毫变化。"粗略一读,感觉这篇日记借助连续 观察绿豆在水里的变化,通顺地记录了观察 过程,但对照习作要求后,发现写绿豆变化的 语句比较笼统,与"写出观察者当时的想法和 心情"尚有一段距离,这是因为学生不善于细 致观察,没有进行深度体验。

细致观察是准确表达的基础,也是情感 体验的来源,而体验能使观察更加深入。学 生已在三年级经历运用多种感官进行观察的 训练,知道观察除了用眼睛看,还需要耳朵 听、鼻子闻、舌头尝、双手摸,甚至大脑想。只 有在这些器官的联合作用下,才能全面感知 周围世界里的各种形象和画面。因此,指导 学生连续观察绿豆在水中的变化时,任务要 明确,方法要具体,如:仔细看绿豆脱壳后的 样子,摸一摸白白的豆瓣,写下感受;连续三 天重点看绿豆细根的形状,想一想它们分别 像什么,做简要记录;量一量托起嫩芽的茎, 记录它的长度;拿放大镜瞧一瞧细长的茎,把 看到的现象记下来……

经过积极的体验,学生从细致观察中汲 取了知识,又使各种知识在观察中自动周转 似的活跃起来,观察日记《绿豆的变化》也随 之变得有趣了——

写绿豆长出大长根:"第二天放学,我就 迫不及待地去看它们。有些绿豆已经脱下绿 衣服,露出了白白的肚皮。它们还翘起一条 条小尾巴,最长的约3厘米。有些小绿豆却仍 旧裹着厚厚的外套,好像生怕着凉似的。"

写绿豆长叶抽茎:"转眼间,绿豆瓣就和 我的小拇指盖一样大了。豆瓣儿中间长出了 剪刀似的小叶子,它叫什么呢?哦,原来它的 名字是真叶啊,绿豆的茎长得纤细而有力,一 对剪刀似的真叶被它稳稳托起,一天比一天 高。假如你用手指用力一掐,细茎便马上没 了精神。"

#### 支架三:思辨式比较观察

比较观察是把不同事物或不同条件下的 同一事物联系起来进行观察,从比较中发现 其差异,捕捉它们各自的特征。通过比较,学 生尝试关联事物,探索事物本质,连续观察的 积极性更高涨。他们学习确切地描述和分 析,不断地提出问题、挑战难题,思维更开阔,

指导观察绿豆在水里的变化,先进行 纵向比较观察。当绿豆浸泡在水里后,没 过几天,豆瓣就长根了。但因为根长得又 白又细,很多学生以为是"发芽"。此时,应 该要求学生继续观察一段时间,仔细看它 的长相有没有变化,绿豆还会发生哪些变 化。随着时间推移,学生陆续发现:原先以 为的"芽"居然越长越细,呈卷曲状伸向水 中,那叫"须根";真正的"芽"是从豆瓣中间 抽出来的,学名叫子叶;平时我们吃的"绿 豆芽",确凿的说法是"绿豆茎"。这些观察 所得不但为学生写真话、实话提供了依据, 而且纠正了一部分不正确的生活经验带给 学生的错误概念。

学生还发现水培绿豆的出芽时间有早有 晚,这是为什么呢?也有学生提出:如果把绿 豆换成其他豆类,比如蚕豆,生长规律还会一 样吗?此时,引入横向比较观察,顺理成章地 引导学生进一步认识事物,维持连续观察的 兴致。经过一段时间的研究,他们终于发现 了秘密:原来,有的同学把观察对象放在室 内,有的同学则把观察对象放在阳台上,气温 差异导致出芽速度不一;蚕豆和绿豆都先长 根后长叶,不过两者有区别。习作教学要培 养学生观察、思考、表达和创造的能力,为自 主写作提供有利条件和广阔空间。横向比较 观察拓宽了单元习作"写观察日记"的外延, 成为"想写""愿写"的新起点。

"观察周围世界"是第二学段习作教学目 标之一。学生通过图表式记录观察、体验式x 细致观察、思辨式比较观察进行连续观察,认 识了事物,习得了方法,发展了思维,从而不 断突破表达障碍,攀越表达高度。

# 处处留心皆学问 生活点点皆素材

## 浅谈小学作文素材积累

### □温州市蒲鞋市小学 林晓秋

叶圣陶先生说:"生活犹如泉源,文章犹 如溪水,泉源丰盈而不枯竭,溪水自然就活 泼地流个不停。"作文教学与生活密不可分, 然而现实生活中,教师提醒"思路无限",指 导语言"车载船装",学生当时也似乎"兴趣 盎然,跃跃欲试"。写下文章仔细一看,便知 语言干巴乏味,内容空洞无物,特别是最需 要写具体的细节等内容,三言两语,寥寥几 笔,令人沮丧不已。如此情景只能让教师感 叹学生的生活太单调,太枯燥。实则如此 吗?不是的。

究其原因,这是儿童在观察过程中表现 出来的"笼统性、粗略性"心理特点造成的。 生活是写作的泉源,但同样需要提醒学生去 观察关注,才能"遇见"。我们每一天与相同 的人或不同的人相遇,与不同的事相遇,与 花草树木相遇,与鸟兽虫鱼相遇,与云雨雷 电相遇……每一次相遇都是新的,哪怕与 太阳的相遇,太阳每一天也是新的。提醒 学生关注这些相遇,唤醒学生对生活的观 察,让他们去发现,去与人、与事、与万千景 物次次相遇……

### 一、提醒观察,"遇见"自己的事

小学生的观察具有无意性和情绪性特 点,受情绪、兴趣、注意力等多种因素影响,常 常会不留意目标。因此,教师要训练学生关 注每天的所见所闻,"遇见"自己。

教师可以给每名学生准备一本漂亮的本 子,然后用"今天我遇见了什么?"这个问题, 有意识地引导学生关注自己的事,并做好记 录。如一名二年级学生一连自我提问四天: "今天上学路上,我遇见了什么?"四天的记录 就让他发现了每天上学路上的情景是不一样 的。那回家的路呢?一天的校园生活、家庭 生活呢?每天能遇见多少的人、事、物啊?每 天能遇见多少不同的心情? 学生如果学会关 注自己的事,每天问问自己:"今天我遇见了 什么?"还会为找不到写作素材而抓耳挠腮 吗?一个月后布置作文时,有的学生甚至很 得意地说:"我发现自己有几个素材都不错, 先写哪个呢?"遇见生活,让他有充足的"米"

教师还可以组织学生记录自己的瞬间 感悟。例如,一个孩子在观看烟花时,惊叹: "多美丽的烟花!"身旁的妈妈听了,说:"那你 选择去做烟花吧!"孩子回答:"不,烟花美是 美,但它的美丽太短暂,人应该创造更有价值 的东西,应该拥有永恒的美。"多有诗意,多有 哲理的一句话。后来,他就把这句话记录到 自己的本子里,在一次作文中恰当地运用,使 自己的习作添彩不少。

## 二、提醒观察,"遇见"身边的事

小学生的观察需要提醒,需要训练。"遇 见"需要教师有组织、有意识地"预谋"。

如在班级开展"午间新闻播报"。教师 可以组织学生在每天午休前5分钟,播报班 级新闻、校园新闻、社区新闻、本市新闻,固 定的时间,轮流的新闻主播,分享遇见的身 边事。新闻播报把学生的目光引向了周 围,让他们更加关注自己身边的事,对同 学的一举一动也更关注了,周记本里出现 了《吃饭众生相》《永远面带微笑的小王》 《刘书迷》……

还可以在班级开展"小小评论员"活动。 一些能引起"地震"的新闻,学生一听就会议 论,会表达自己的立场和观点。此时,思想的 碰撞往往能产生智慧的火花,教师抓住时机, 让学生写写评论,记录下自己的想法。

一次,班中一男生爆料:我们班有个男 生独创了一种游戏,这种游戏规则跟其他网

络游戏一样可以闯关晋级,闯关成功后可以 带外挂,但需要用人民币购买。当然,这些 钱最终是进到游戏创造者的腰包。对于这 个班级新闻,好多学生发表了自己的评论。 有的说创造好玩的游戏,能愉悦同学,让课 间生活更丰富、快乐;有的说这么小就开始 挣钱是不对的……

学生站在不同的立场,从不同的角度, 对这件事进行了多方面、多维度的思考和分 析,从而衍生出《从创造游戏说起》等观点鲜 明的周记。在评论中,学生亮出自己的观 点,摆道理,辨是非;在评论中,学生逐渐明 白作文有时可以仅仅是表达一种思想,一个 观点。

### 三、提醒观察,"遇见"国事天下事

在信息爆炸的当代社会,在科技迅猛发 展的今天,做"两耳不闻窗外事,一心只读圣 贤书"的学生已不可能。新时代的学生,理应

关心国事天下事。 在作业中"遇见"天下事。从二年级开 始,我给学生布置了一道家庭作业必做题:听 爸爸妈妈读报,或一起看报15分钟。到五年 级时,学生们早已习惯了自己看报,收看新闻 联播。山东青岛小学邀武警传授盾牌操防 暴;国内城市空气质量排名出炉;乌克兰称军 机在克里米亚遭炮击……每天,学生在课间 谈论各类新闻。

在教室里"遇见"天下事。在班级布置 时,把一面墙设为"世界之窗",上面放着色彩 鲜艳的图钉,学生把自己看到的国家新闻、世 界新闻以剪贴报的方式用图钉钉在此处与大 家分享。课间,这里也成为学生最喜欢聚集 的地方。

处处留心皆学问,生活点点皆素材。拥 有一双会发现的眼睛,时时处处"遇见"缤纷 生活。

#### □杭州市笕桥花园小学 闻一汇

随着社会发展,科技进步,人际交往越 来越频繁,这就需要有较高的口语交际表达 能力。对于当今小学生来说,教师需要在语 文教学过程中着重培养他们的口语交际表

当前,小学语文口语教学存在教师重视 程度不够、评价形式固化、评价内容单一等现 象。本文试从三方面提出解决方案。

#### 一、有效口语交际教学评价的重要性

有效的口语交际教学评价是教师能够智 慧、准确和明白地对学生的口语交际学习给 予及时反馈。

语文教学中的生字到组词再到句子的 练习,教师通常都是通过口语交际来进行练 习。在这个练习中,教师通过学生的表达能 够发现学生对字词的理解是否到位、运用是 否合理,通过有效的评价帮助学生纠正错 误,加强理解,让学生能够实时运用所学的

有效口语交际教学评价能够提升学生对 语文学习的兴趣。有些小学生语言组织较为 混乱,再加上对课堂的畏惧,在课堂上的口语 交际练习就缺少了主动性,而有效的教学评 价是从学生的特点出发,引导他们发现口语 表达的魅力,将语文课本上的字词变成自己 脑袋里的知识,打开语文学习的大门,将知识 运用的成就感转化为学习动力,从而增加了 学习语文的兴趣。

#### 二、口语交际教学评价的标准

小学语文新课程标准中将学生的口语 交际能力根据不同学段进行划分,所以教 学评价也应该尊重学生不同阶段的差异采 取多元的评价方式,以实现口语交际教学

(一)小学低段评价标准为学生是否敢说 这一学段的教学目标首先是要让学生学 说普通话,并逐步养成说普通话的习惯。一、 二年级学生在生活中更多的是模仿成年人的 表达,但这些表达中有的不标准,有的不文 明,就需要教师纠正;其次是要能认真听别人 讲话,复述大意,对课文中喜欢的情节能够进 行表达,所以这个阶段的主要教学目标就是 要让学生敢于将书面语言进行口语化表达。 评价标准应该简单明了,可采取表格形式让 学生清晰知道学习目标,然后根据自己的动 态评价来进行自我改进。

### (二)小学中段评价标准为学生是否能说

这一阶段的学生已经积累了一定的语文素养,就需要从自身表 达向与他人沟通交流的方向转变。因此,该学段的教学评价标准要 从两个方面入手,首先是能够听懂说话并把握主要内容,进行简要转 述。教师要评价学生是否转述清楚,判断学生自己的理解是否正 确。其次,学生能就不理解的地方向人请教,就不同意见与人商讨。 与他人沟通的过程是交际能力培养的重要阶段,讨论的过程中可以 对自己的想法进行梳理,并且学习他人的优点。教师要评价学生是 否能够接受他人的不同意见,是否能有条理地表述自己的看法。

(三)小学高段评价标准为学生是否乐说

对于五、六年级学生的口语交际教学标准是乐说,这学段学生 已经初步形成了独立思维,对于表达有了自己的想法。教师要观 察学生参与口语表达是否积极,参与方式是否主动,要观察学生是 否具备应有的表达水平,即表达内容是否有中心,逻辑是否清晰, 表达形式是否生动形象。

### 三、以智慧评价提升口语交际有效教学的策略研究

实现口语交际的有效教学评价可从以下几个方面入手:

(一)巧用情境,以评导说

1.借用课本情境,引导学生开口说

比如教授《我们做朋友》一课时,教师可以这样引导:大家都刚 上一年级,互相自我介绍,熟悉一下,成为新朋友。在这个案例中, 学生从不知道如何开口到能够主动开口说,就是通过课本中的提 示来进行模仿的。

2.利用生活情境,引导学生拓展说

基于学生的身心特征,多创设情境,让学生在熟悉的情境中进 行表达。在这个过程中,教师要多用指导语来帮助学生了解每节 口语交际课的教学内容,掌握学习的重点。

## (二)多用差异,以评励说

二年级的口语交际教学难度相比一年级有所提升,并且从独 白型的练习逐渐转为对话型的交际。因此,对于这个学段的教学 评价,教师要采取循序渐进的方法来鼓励学生表达。

1.层层深入评价,鼓励学生发散说

循序渐进最好的方法就是利用层层深入将话题进行深度表 达,对学生的表达层次发表不同的评价,鼓励学生正确地发散自己 的思维,将口语表达更完整地呈现。

比如讲授《爱护眼睛,保护视力》时,教师提问:"眼睛是心灵的 窗口,请大家提出保护视力的建议。"有学生说:"要注意不能长时 间玩手机,要认真做眼保健操,也要注意读写的姿势,还要少用电 子产品。"在这个案例中,对于总结性的表达,学生还稍有欠缺,不 能完整地表述,教师应从原因出发提出建议,层层深入引导学生表 达。通过这种练习,学生能够学会轻松顺畅地表达自己的观点和 想法,学会总结。

2.学生参与评价,鼓励学生差异说

让学生参与到评价,一方面指的是自我评价,让学生表达想 法,另一方面指的是互相评价,让学生在评价同学的表达中进行学 习。通过这两种方式,可以引导学生学会倾听,并发挥同学之间互 帮互助的作用。

(三)善用语言,以评激说

在口语交际练习过程中,教师要注重用语文性的语言来进行 评价,能够给学生语言文字运用做一个好的示范和引导,以此来激 励学生运用成语或者好词好句,使表达更加生动形象。