

为你服务小画丛

怎样用好自行车

江苏科学技术出版社





普通型



轻便型

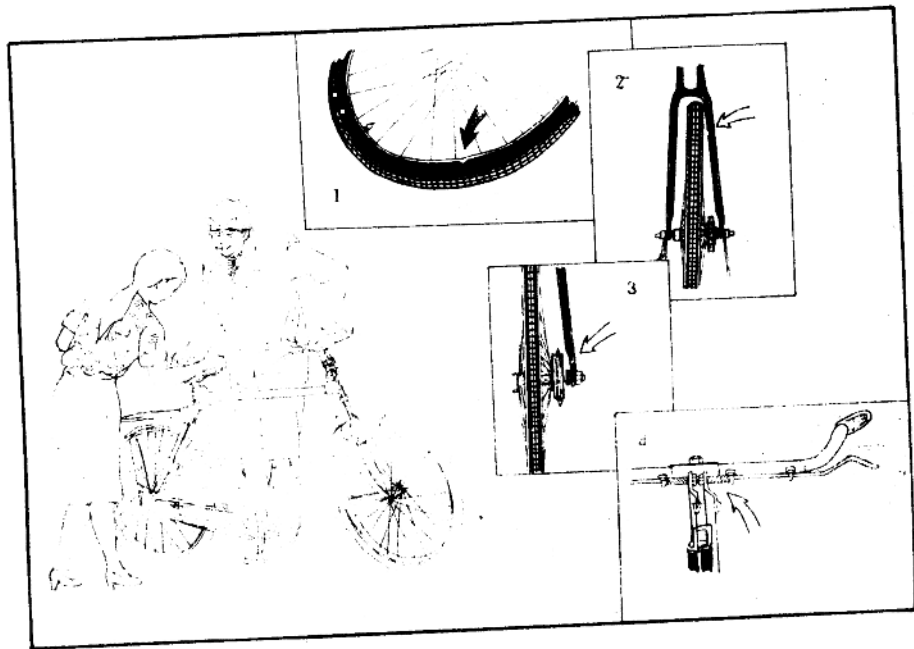


加重型



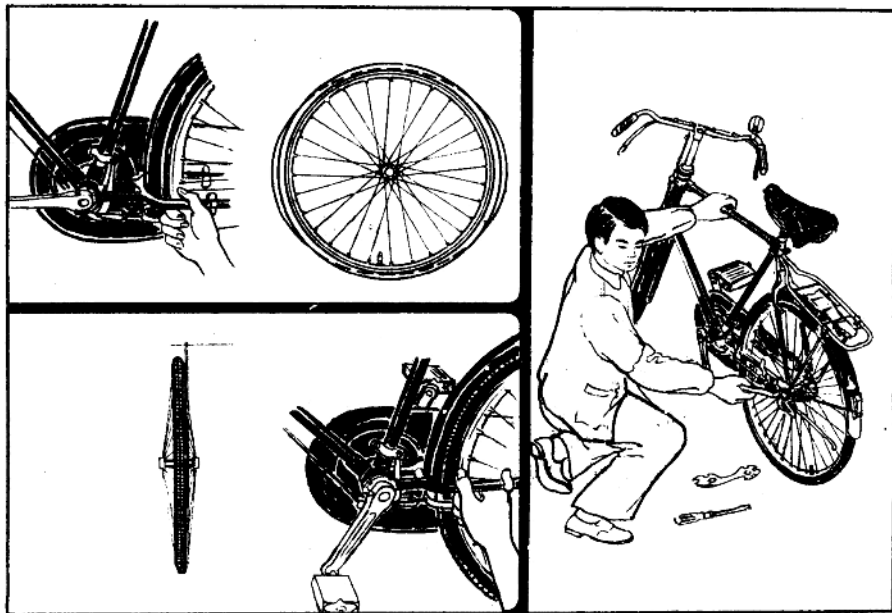
小轮型

1 自行车基本分为四种类型，①普通型，是主要的代步交通工具；②轻便型，特点是骑行轻快，提携便利；③载重型，主体坚实，主要供运输载货之用；④小轮径型，小巧玲珑，特别适用于妇女、老人、少年以及居住高楼的同志。

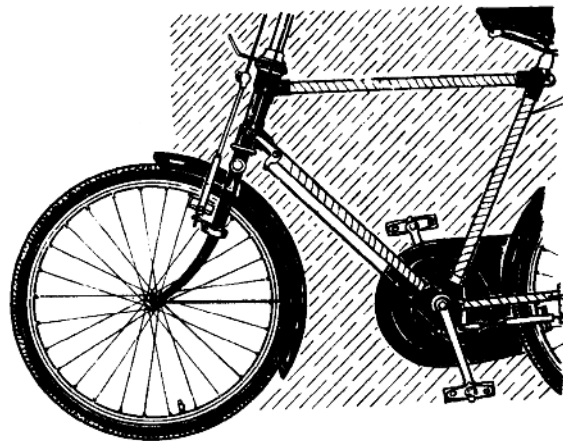


2 购买新车时，除了选择油漆、电镀层完好的外，还应选择：

①车圈接头处无凹凸不平的现象；②后轮没有偏向立叉一边的现象；③飞轮无较大轴向飘动和飞轮里没有杂声；④闸把和拉板的配合应没有松动。



3 新车骑行约一月后，要进行一次大调整：滚动轴承转动要灵活，旷量不超过0.5毫米，车圈的轴向飘动量和径向跳动量不超过0.5毫米，车身上的所有螺钉和螺母都应紧固，并注意各部位的装配位置。

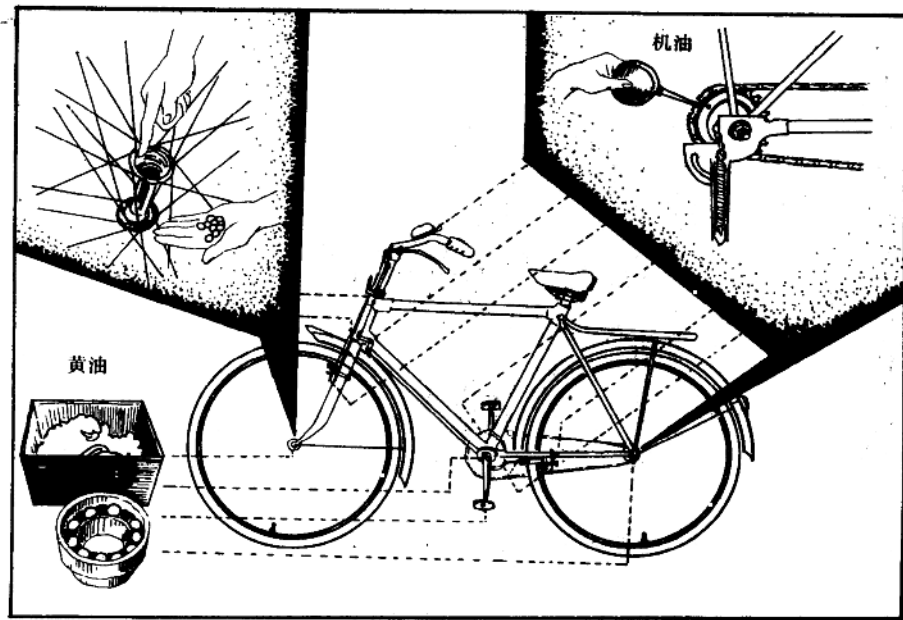


含有苯二甲酸

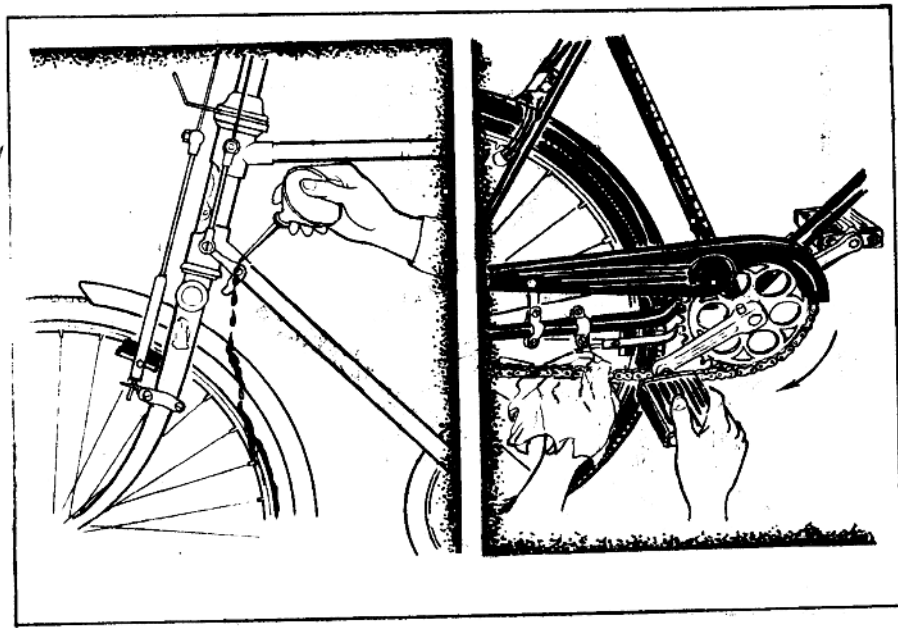
塑料皮

黑胶布

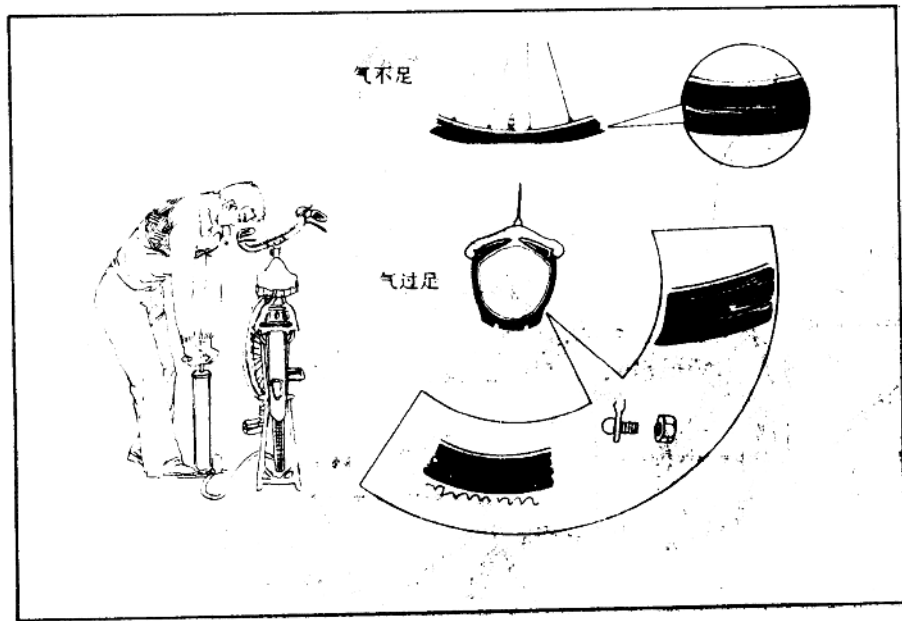
4 新车在车架、前叉等油漆部位不宜包塑料皮、黑胶布。因为塑料中含有苯二甲酸，它能渗入漆膜，破坏油漆的内部结构，经较长时间的日晒雨淋后，塑料皮会和漆膜粘在一起，使油漆失去光彩，甚至剥落。



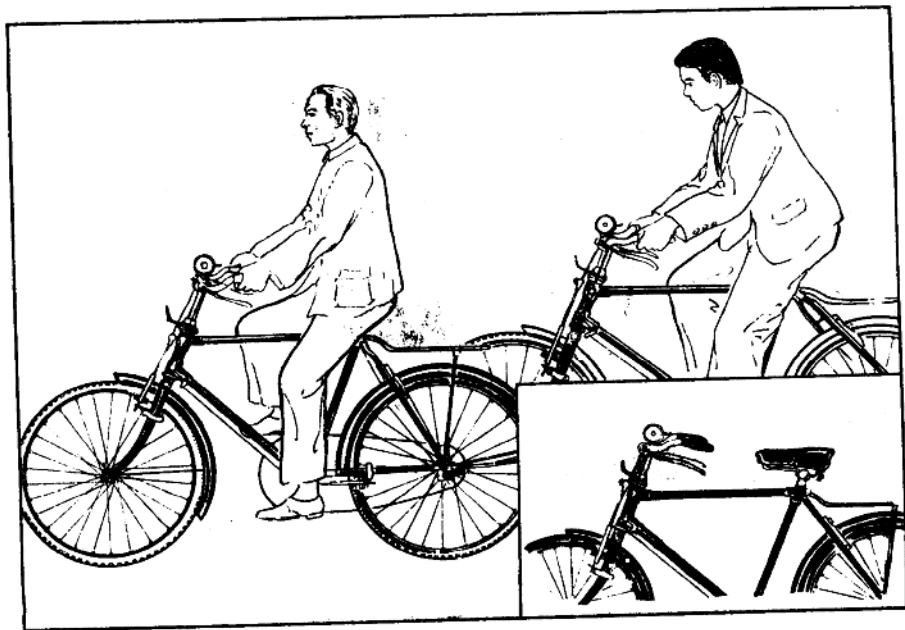
5 传动部件应每隔一月在链条上加注机油。飞轮内应加注少量粘性小的稀机油。车闸的闸叉支柱、闸曲拐、车铃等零件的机油直接加注到摩擦面上。滚动轴承部件最好每隔一年换一次黄油，也可定期加注些机油。



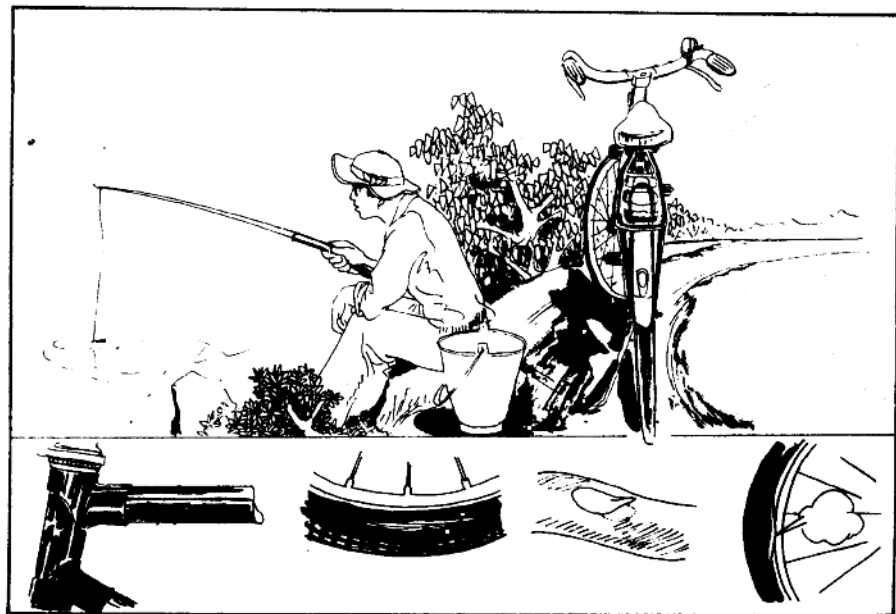
6 经常加注润滑油的自行车，不但骑行轻快，而且零件使用寿命也长。但加油时应注意：①量不宜太多；②不能沾到橡胶、油漆件上；③半链罩的链条待油润到链节中后，应用干净的布将链节表面的油擦去，以减少灰沙沾染。



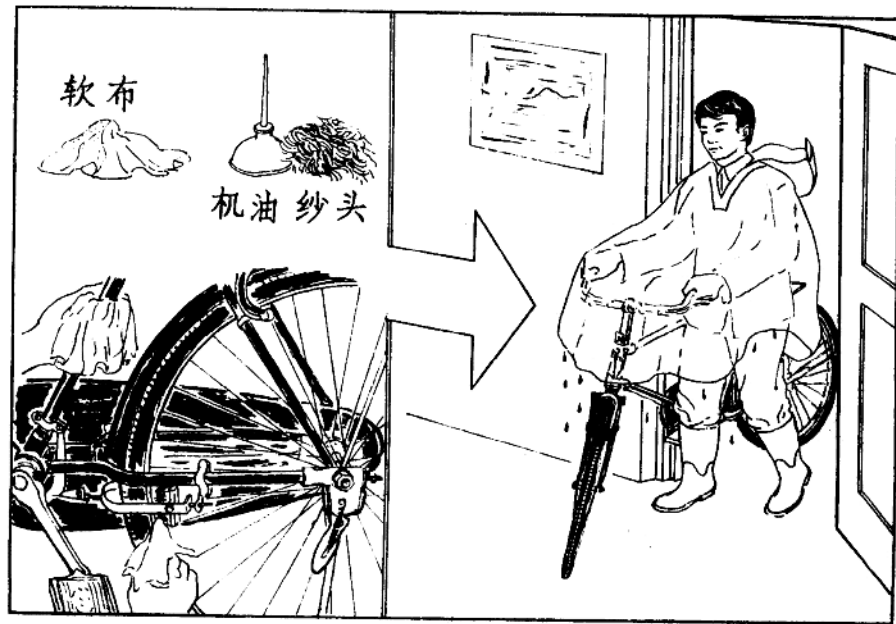
7 轮胎充气要
适要。气不足，
骑行时感到吃力，外胎胎壁容
易折裂损坏。气
过足，会使轮胎
失去弹性，骑行
时感到颠簸，损
坏零件，外胎的
帘线易被胀断。
应该以乘骑者感
到不颠、前后轮
又没有明显压扁
的现象为宜。



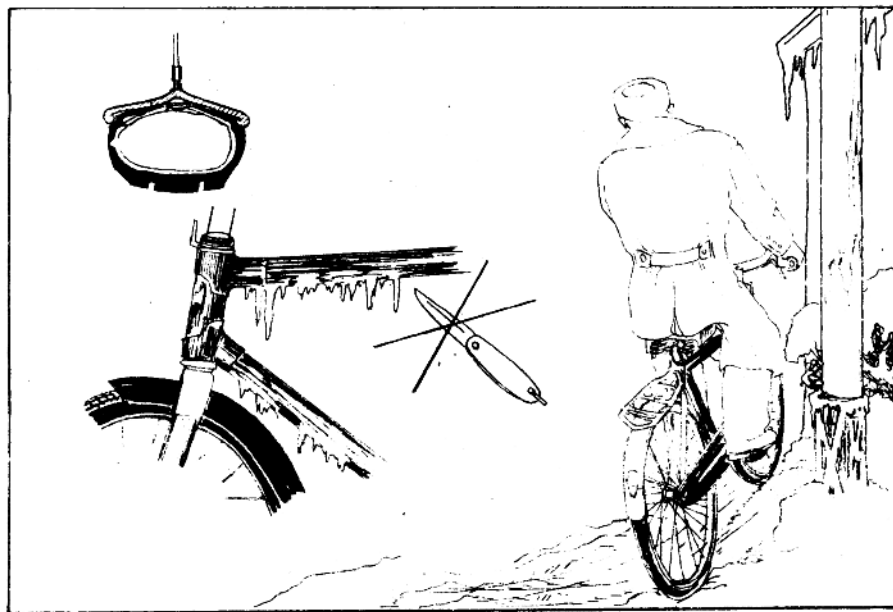
8 年龄较大的同志鞍座应矮些，车把高些，这样坐势舒适，上下车方便。载重或行长途的同志鞍座应高些，两腿能伸直，便于用力蹬踏，车把矮些，身体向前俯伏程度大，减少前进的阻力。一般车把和鞍座的高低差不多为宜。



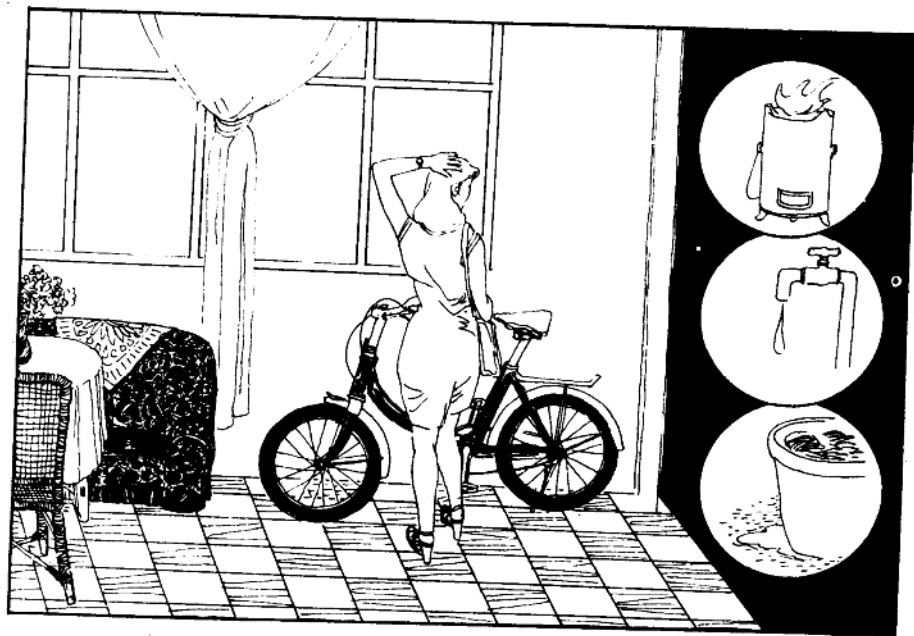
9 自行车不宜停放在阳光下曝晒，因为强烈的阳光会使油漆件表面失去光彩，油漆层起泡剥落，外胎发脆容易开裂，内胎上的补块化胶而漏气。气体过足遇热膨胀后会使得内外胎爆破。夏季温度高，轮胎中应少充些气。



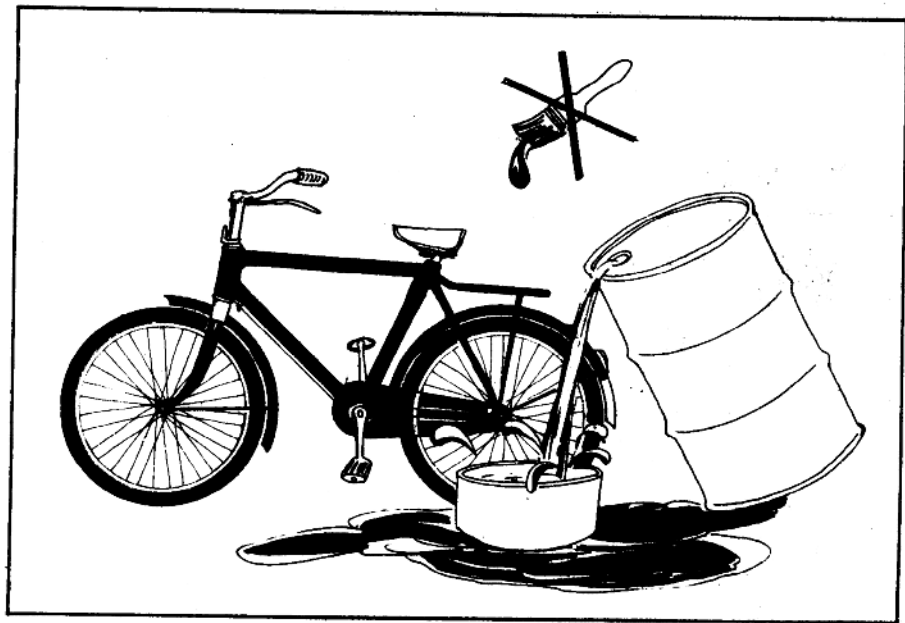
10 自行车雨天
 乘骑后，应先
 用干布吸干水
 分，油漆部位
 用软布擦干
 净，电镀件
 擦净后还需
 用稍带机油
 的棉纱再
 擦一次，以
 防锈蚀。清
 除掉闸皮上
 的细砂粒，
 并清洗传动
 部件上的泥
 砂，然后再
 加注一些机
 油。



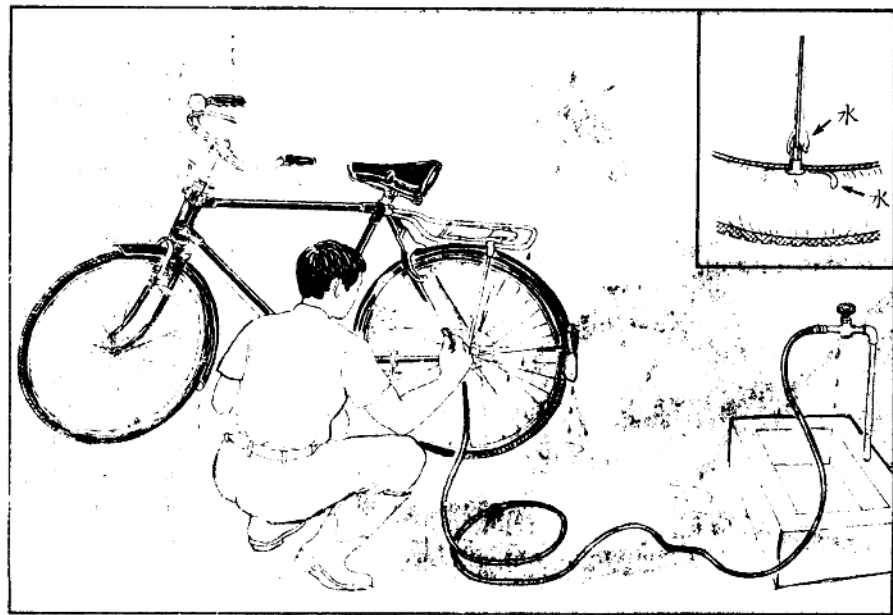
11 冬天金属脆性增强，谨防剧烈颠簸。冰雪地行车时内胎充气应少些，加大车胎接地面积以防滑倒。自行车推至室内，车身罩有水汽应及时用布擦干净。车身上有冰块，不能用刀去括，应待冰融化后，再用布擦干净。



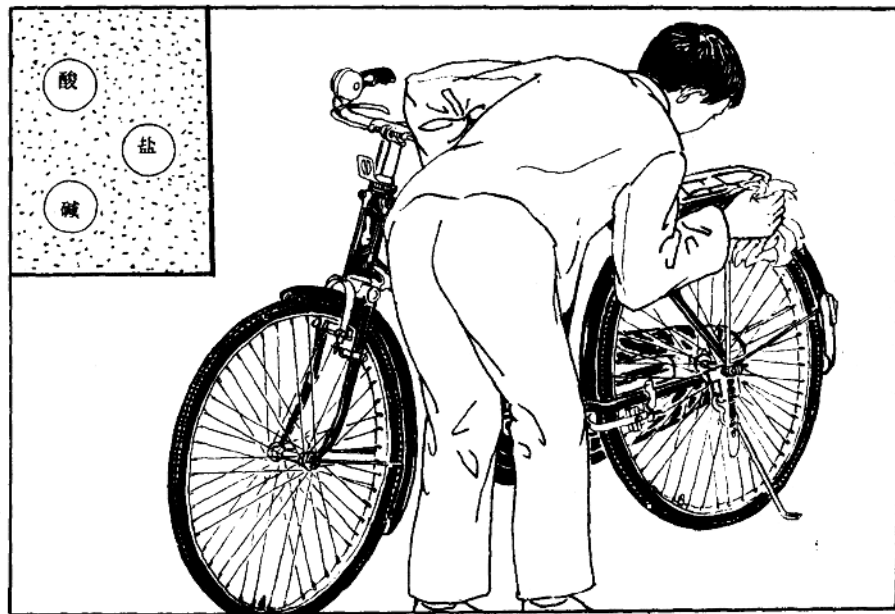
12 自行车应停放在干燥、通风、清洁的地方，不能停放在阴暗潮湿或温度过高的地方。不宜靠近煤炉、水源，注意防止与酸、盐、碱等物质（如菜汁、盐卤等）接触。



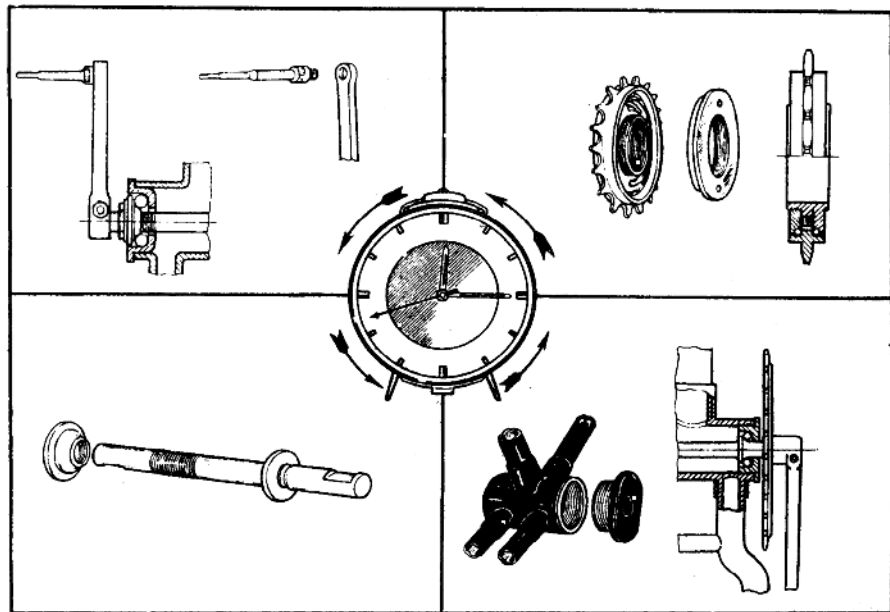
13 除了油泥过多和生锈的部件可用油清洗外，其它部件都不能用油清洗。因内外胎浸入油以后，就会变软、膨胀、损坏。油漆件沾到油以后，表面会失去光彩，时间长了油漆层会起泡剥落。同样电镀件也不能浸泡在油中。



14 如果不是因为泥土过多，就不应用水冲洗，因水会浸入车条和条母中，使车条和条母锈固在一起。水浸入车圈里和外胎中会造成更大损害。泥土只能用湿布润湿后擦去，再用柔软的干布或棉纱头擦干净。



15 团灰尘中含有酸、盐、碱等有害物质，自行车上经常附着灰尘，会使油漆层和电镀层遭受损伤，所以车身应保持清洁。经常用软而干的布擦净，不要用硬而夹杂泥砂的布去擦，否则会损伤油漆层。



16 在修理时应注意：左脚蹬轴大头和左曲柄小孔内的螺纹，飞轮上档和芯子上端的螺纹，A型套中轴代螺纹的零件，B型中轴的右轴碗和车架中接头右边内径中的螺纹都是反牙，按顺时针方向拧动则松，反时针方向拧动则紧。