

儿童手工

浙江少年儿童出版社

3-7岁儿童的新伙伴





立体儿童手工



制作说明

① 工具:



胶水

儿童剪刀

小刀

直尺

② 材料:



细线

大头针

细铁丝

③ 制作符号说明:

—, —, —, —, 向后折, 穿线或穿铁丝等

——向前折 ×挖去

粘

需要折的地方先用尺和小刀划一下，折起来就很方便。

■ 绘画：章献明

■ 编文：黄磊

■封面图：秦建敏

■文编：陈蔚

■美编：万 俭

封面设计： 晔 润

立体儿童手工——车船

浙江少年儿童出版社出版发行

浙江印刷集团有限公司印刷 全国各地新华书店经销

开本 787×1092 1/32 印张 1.5

2003年7月第2版 2005年8月第10次印刷

ISBN 7-5342-1961-2/G·981 定价:7.00 元

(如有印装质量问题,影响阅读,请与承印厂联系调换。)

ISBN 7-5342-1961-2



9 787534 219610 >



7. 起重机：也叫吊车，是提起或移动重物用的机器。起重机利用长而牢固的前臂把很重的物体吊到所需要的地方，可以旋转、运行和改变外伸距离以移动重物。它由电力、人力等驱动，种类很多，广泛用于仓库、码头、车站、矿山、建筑工地等。试一试，你的小吊车能吊起多重的物体？

8. 坦克：一种履带式装甲战斗车辆。它全身由厚厚的钢甲组成，装有火炮、机关炮等武器和旋转炮塔，具有强大的直射火力、高度越野机动力和防护力，能攻击、防护和运动，是地面作战的主要突击兵器和装甲兵的基本装备。

9. 压路机：用来压实道路或场地的机器。它有很重的圆筒形轮子，用蒸汽机或内燃机做动力机，广泛用于筑路工程中。你的压路机什么时候能派上用场？

10. 赛车：比赛用车。赛车的车身用较轻的材料做成，轮胎、发动机、刹车等都是特别设计的，外形独特，一切都着眼于快速、安全。把你的赛车拿出来和小朋友们比比，谁做得漂亮？

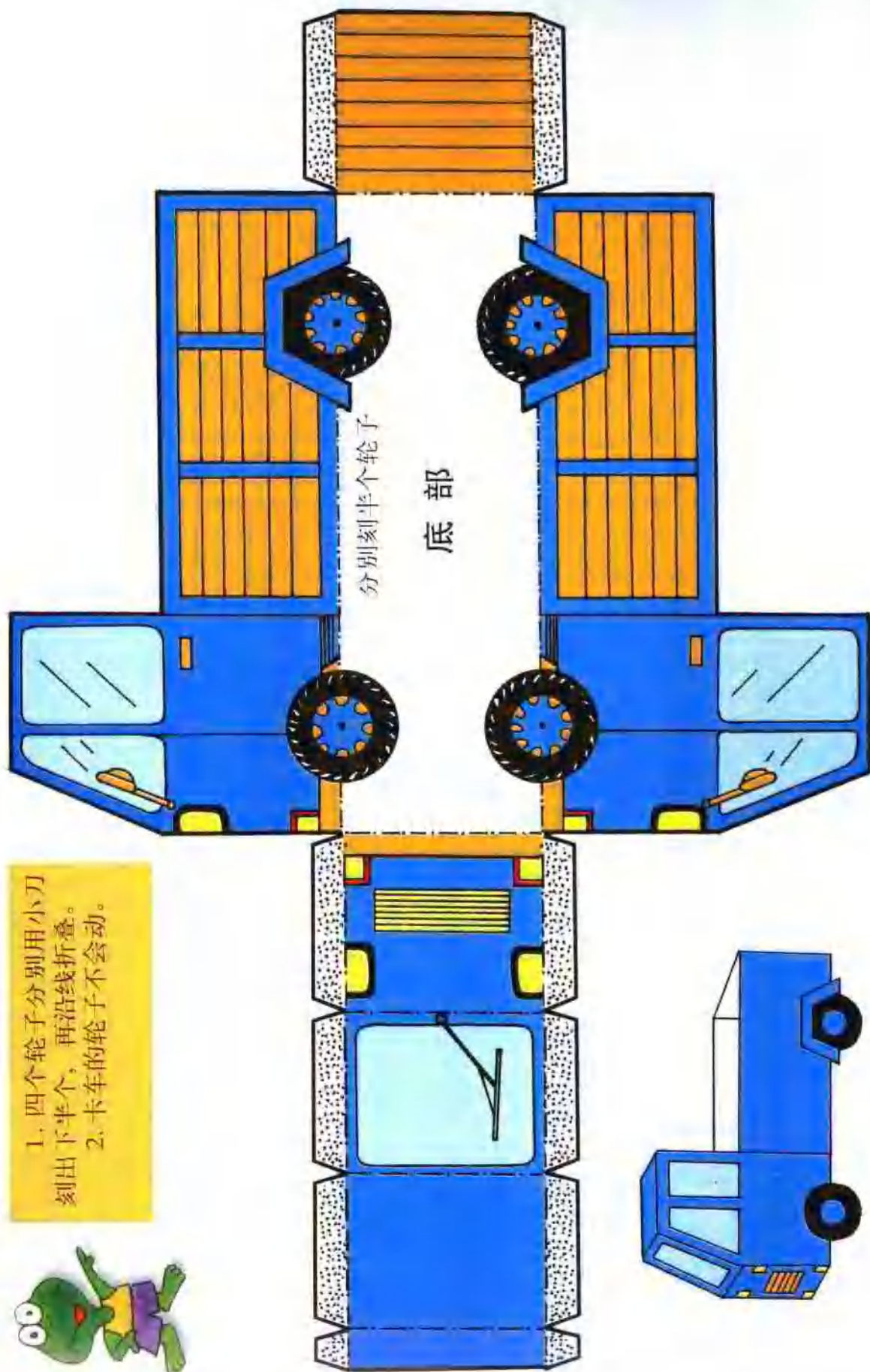
11. 乌篷船：行驶在江河、港湾里的一种小木船。它一般由两块侧板和一块底板构成，上面用弧形的芦席或竹席遮住，防止日晒雨淋。驾船的人在船尾摇着双桨或橹推动船前进。乌篷船体积小，轻便而快捷，可用来载客、运货、捕鱼等。

12. 油罐车：运载汽油、柴油等的专用汽车。车后的货厢为椭圆形密封罐，罐内被分隔成二至四个室，并设置了防波板，以减少罐内油的晃动。车后有一条拖地的小铁链，用来释放静电。油罐车在运输过程中要特别注意安全问题。

卡车



1. 四个轮子分别用小刀刻出下半个，再沿线折叠。
2. 卡车的轮子不会动。



底部

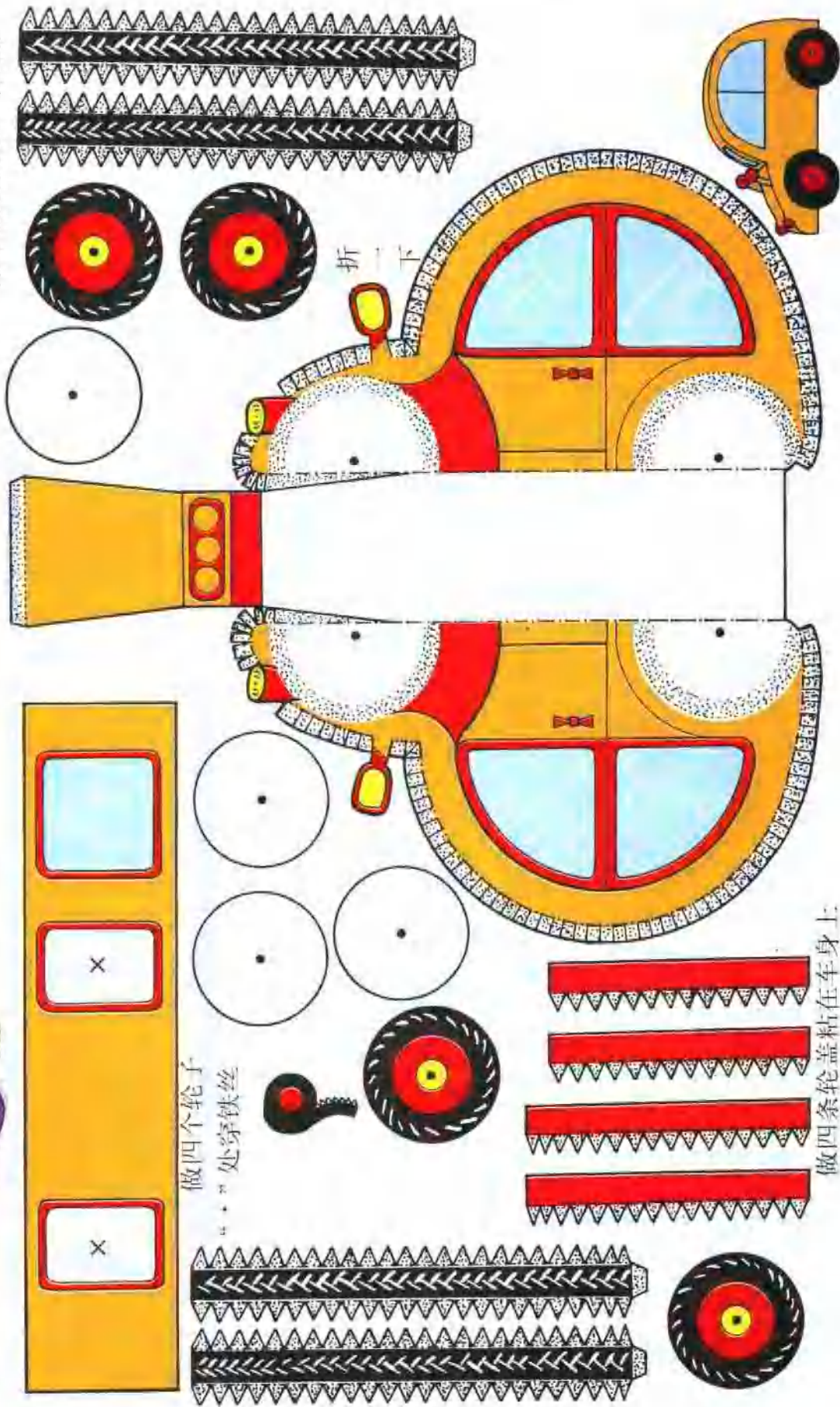
分别刻半个轮子

轿车



用细铁丝或小棒把轮子穿在车身上，车轮还会滚动。

做车轮要耐心、仔细。



做四个轮子
“·”处穿铁丝

做四条轮盖粘在车身上

直升机

先剪下机身，按图粘贴，
再装顶翼和尾翼，它们都会转。



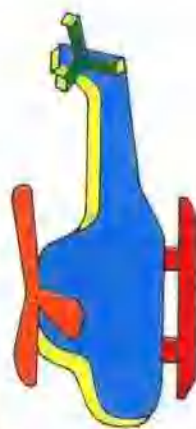
用大头针或细铁丝穿



顶翼



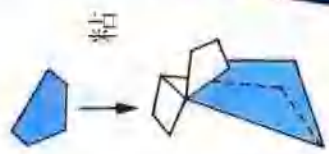
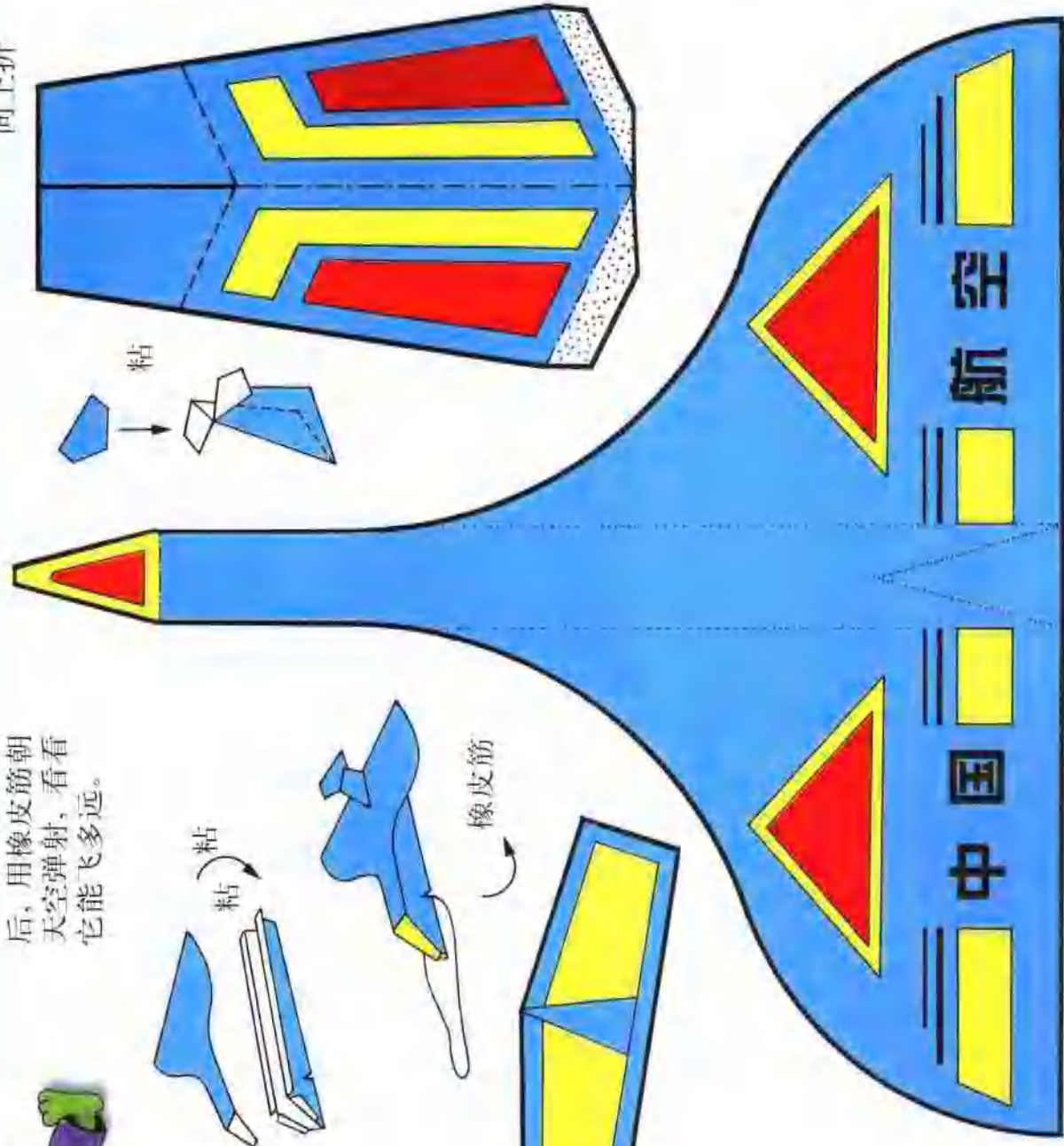
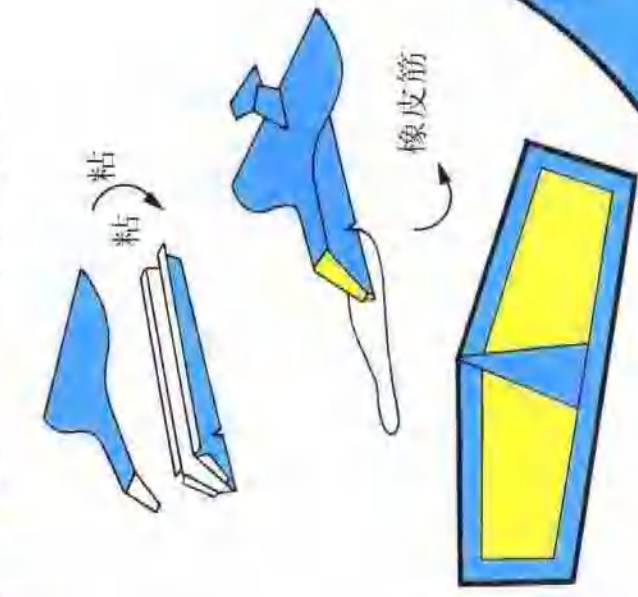
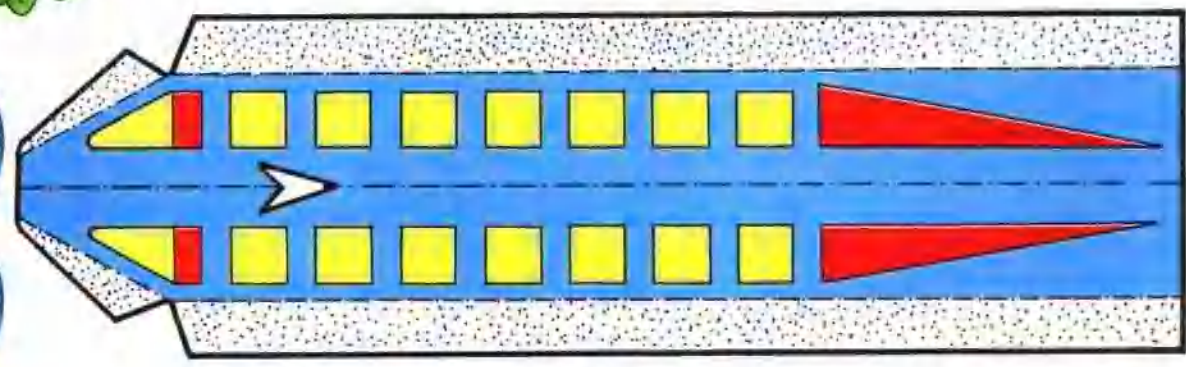
尾翼



飞机



做好飞机后，用橡皮筋朝天空弹射，看看它能飞多远。



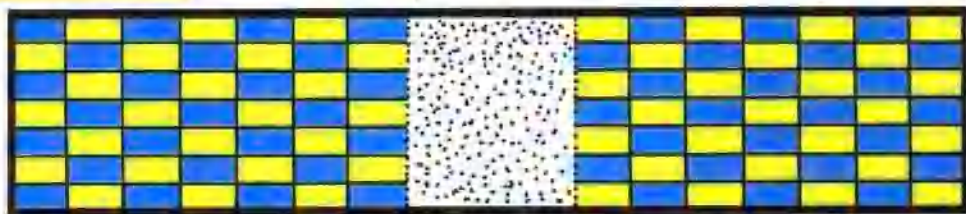
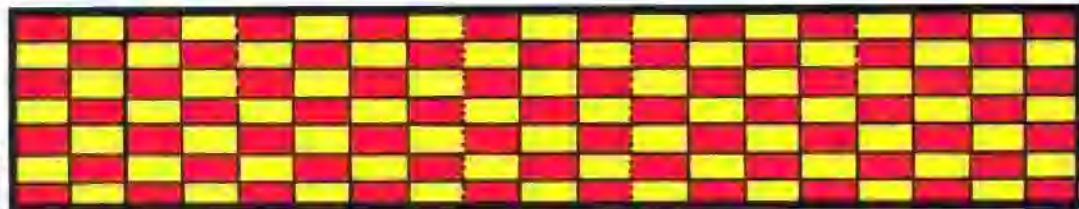
向上折

双翼机

1. 折、粘机身。
2. 把左右螺旋桨用大头针穿过，把大头针粘在上翼的虚线位置，大螺旋桨用大头针插在机头上点的位置。
3. 把上下机翼粘在机身上。
4. 插上尾翼。



上翼

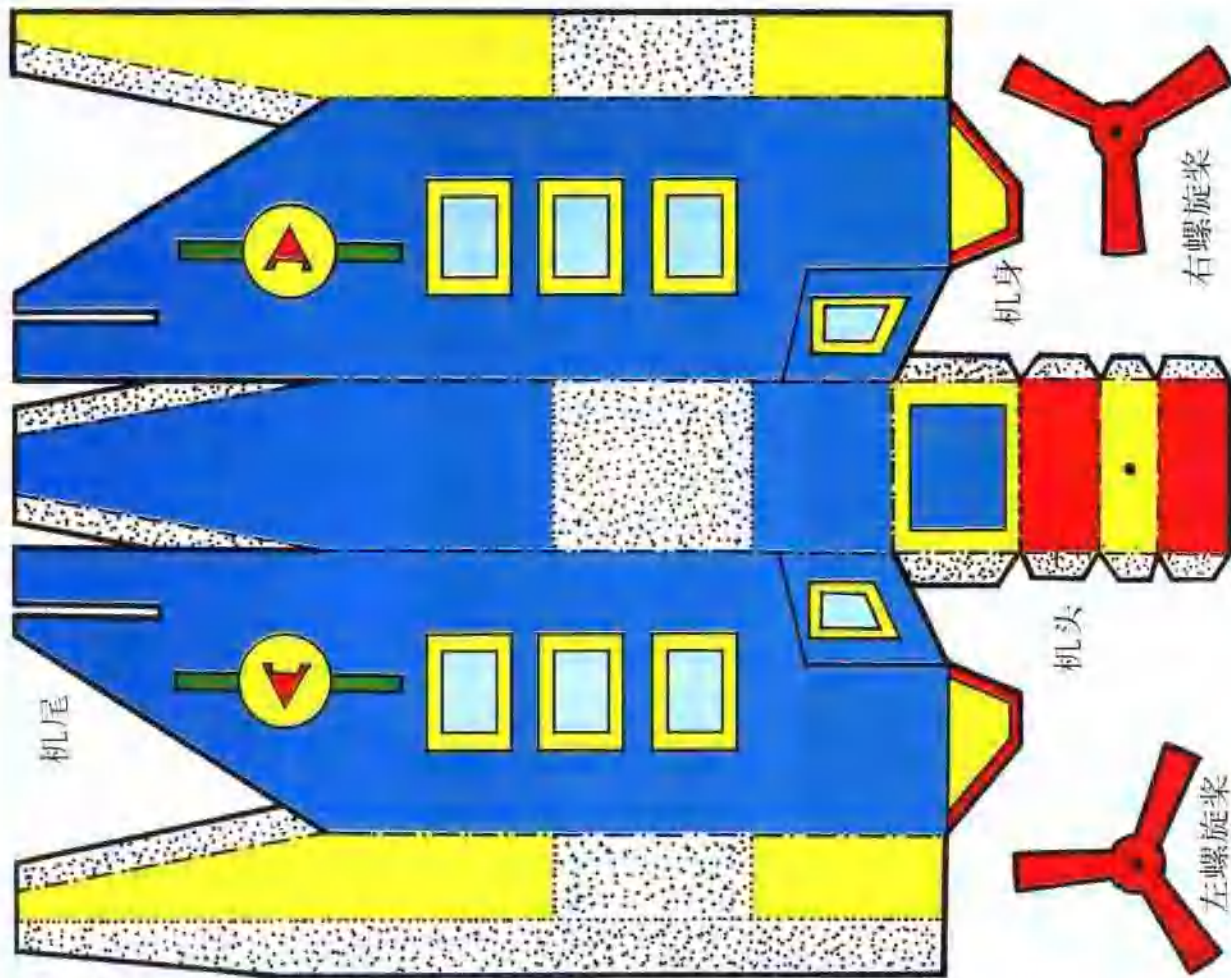


背面用纸片粘住大头针



下翼

大螺旋桨



机身

机头

机尾



左螺旋桨



右螺旋桨

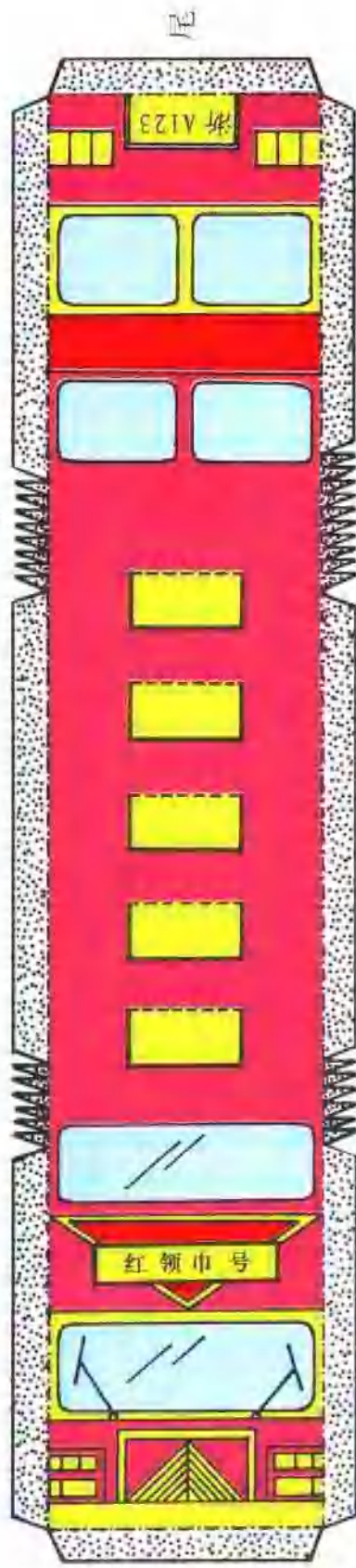


尾翼

双层巴士

双层巴士很高，可惜轮子不会滚动，怎样才能让轮子滚动呢？参考一下前面轿车的做法，你有办法让轮子滚动吗？

车盖

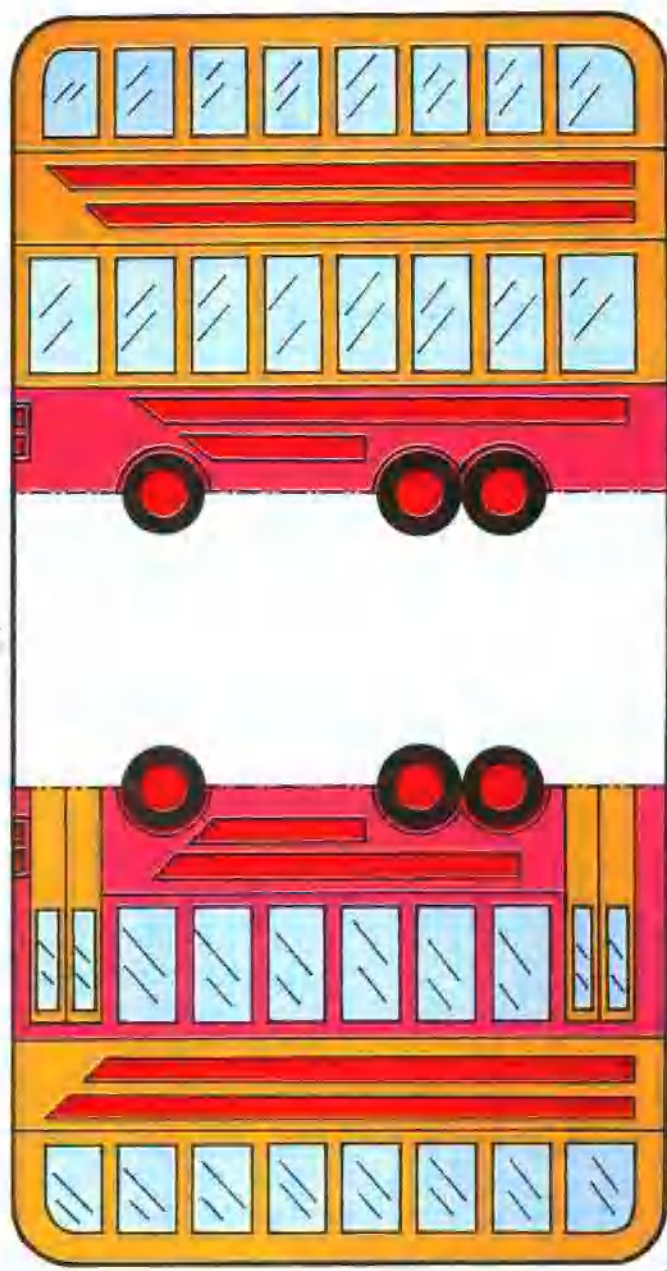


尾

头



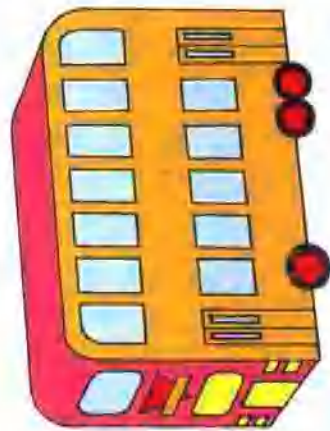
头



尾

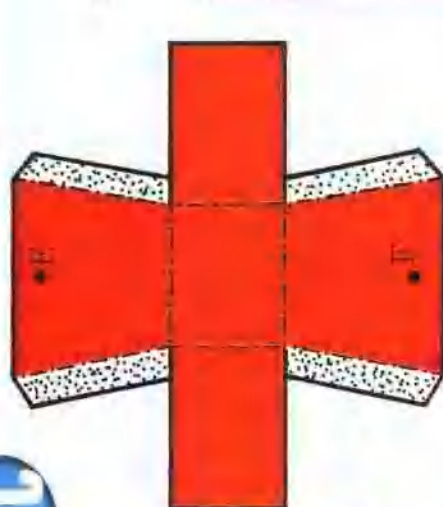
车身

1. 用小刀割开半个轮子，把车身部分沿线向后折，使轮子成为圆形。
2. 把车盖和车身的头、尾相对粘在车身上。

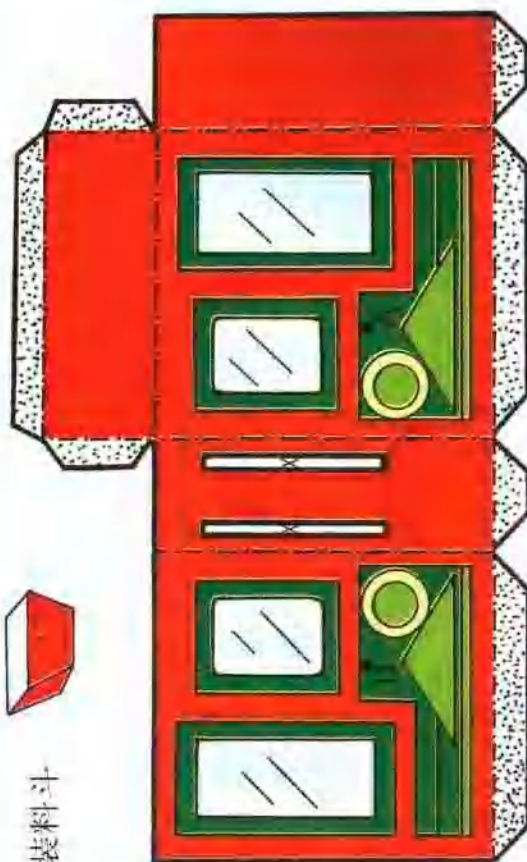


起重机

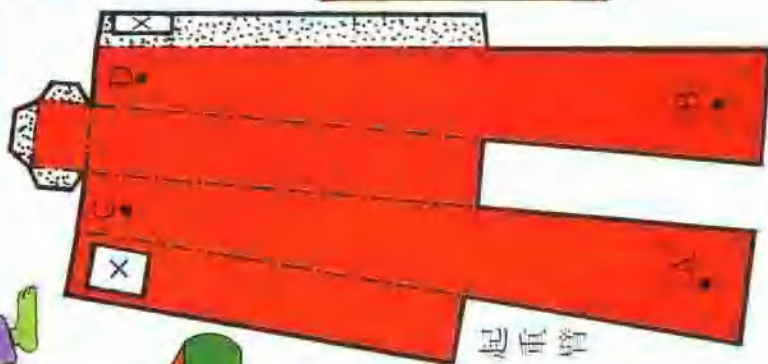
1. 做底座和驾驶室，把驾驶室粘在底座上。
2. 做起重臂和装料斗，用大头针或细铁丝把A、B、C、D、E、F几个点相应地穿起来，起重臂能活动，可以绑上线拉着玩。



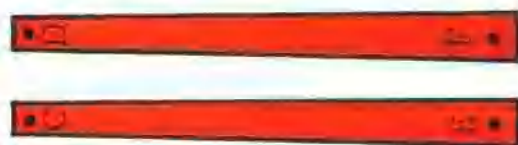
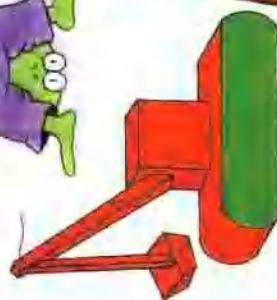
装料斗



驾驶室
粘在底座上



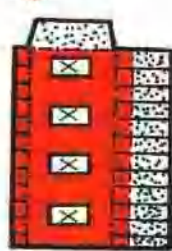
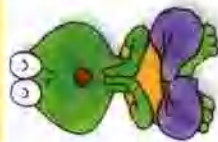
起重臂



底座

坦克

1. 做坦克车身。
2. 炮筒卷成柱形，穿进炮座后从里面粘住，装上炮口。
3. 把炮座粘在车身上。



炮口

向内折 90°



先向
内折，再
向外折



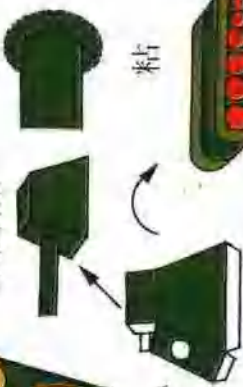
炮筒

先
穿进炮
座孔，
再粘口



炮座

炮座与炮连接(在
里面粘)



粘



粘



粘炮/座



车身



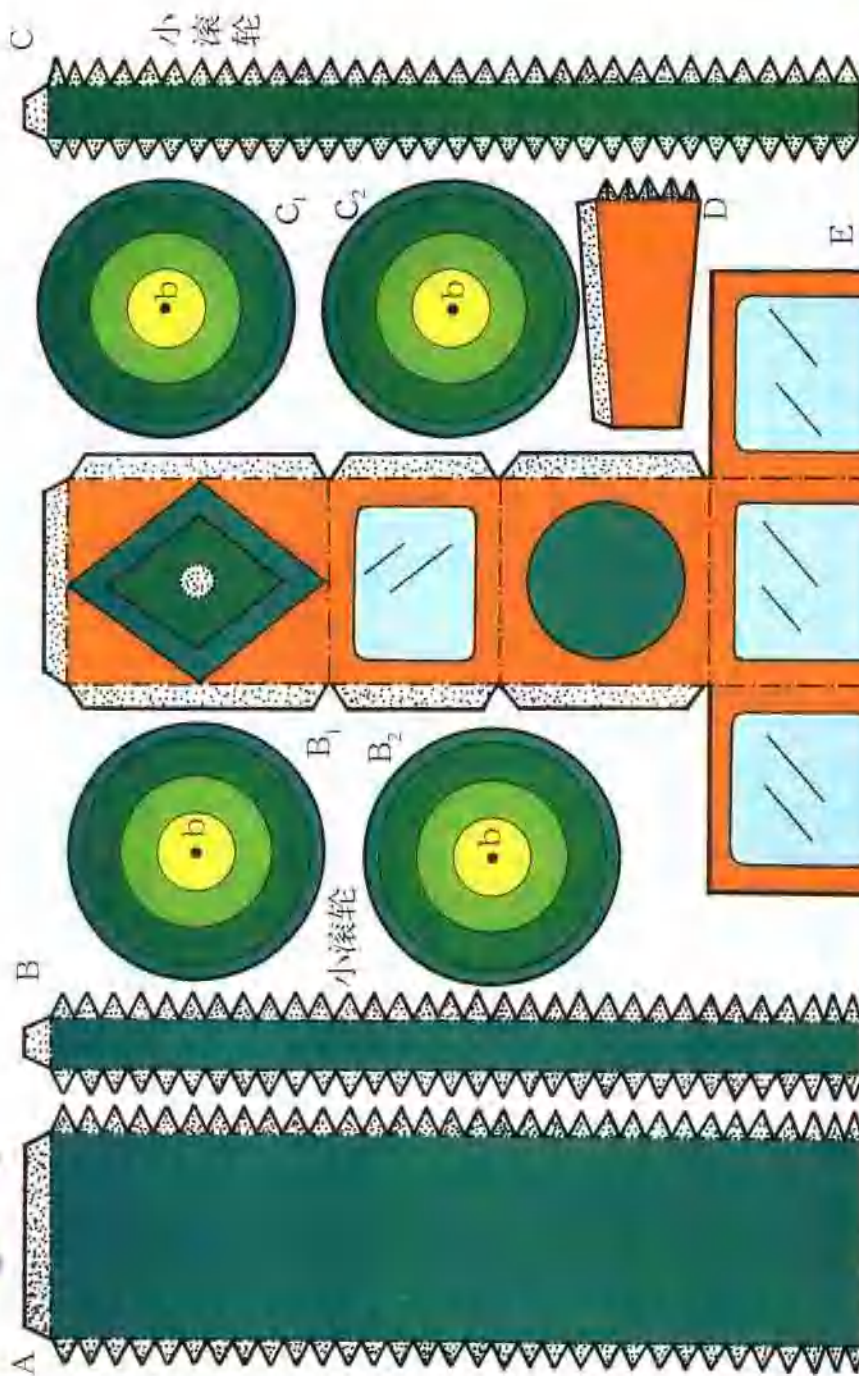
压路机



1. 把E做成车身，D卷成排气烟囱，装在车身上。
2. 把A与A₁、A₂做成大滚轮，B与B₁、B₂及C与C₁、C₂做成两个小滚轮。
3. 大滚轮用细铁丝穿装在车头，小滚轮装在车尾的两边。



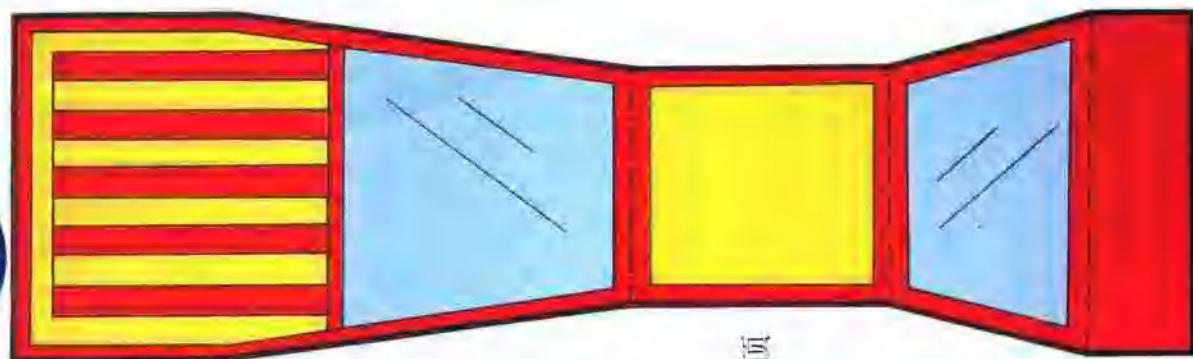
大滚轮



用细铁丝穿

赛车

1. 四个轮子分别用小刀刻出下半个，然后沿线折。
 2. 车顶粘在车身上。
- 红色小赛车，神气又快速！

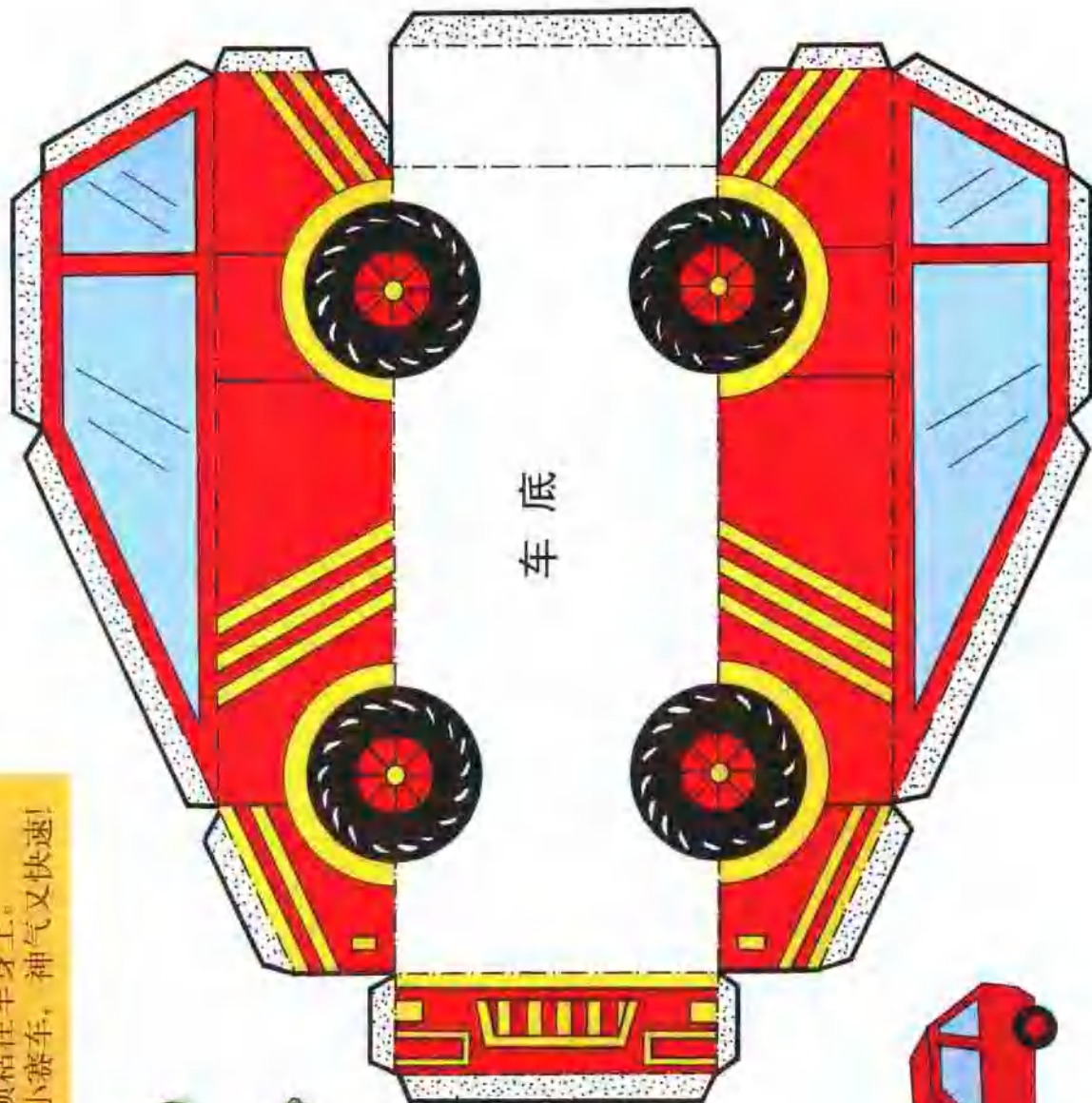


头

车顶

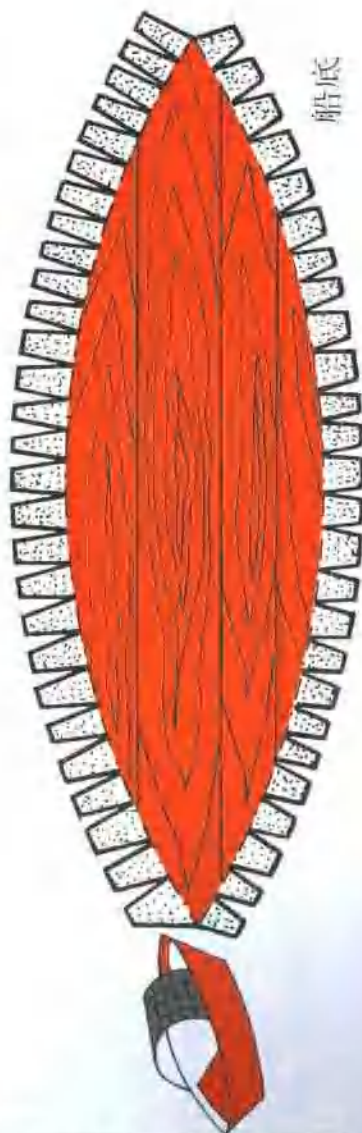
尾

车底



乌篷船

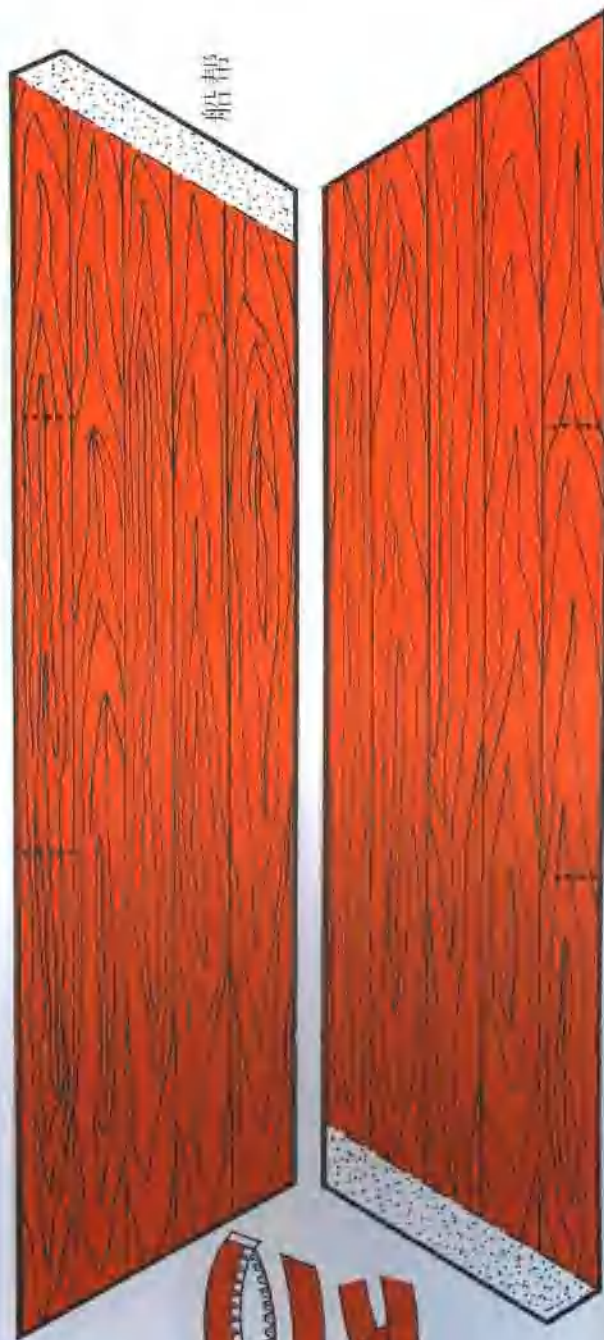
1. 把两片船帮分别粘在船底上，再在两头粘上船头盖板，使船体稳定、牢固。
2. 把船篷弯折，粘在两边的船帮上。



船底



船头盖板



船帮

船篷



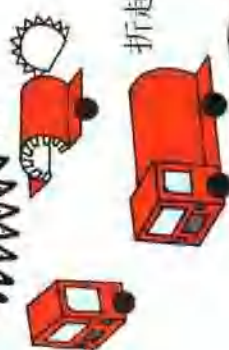
油罐车

先做车头部分，再做车身部分，然后把两部分粘起来。



车头

折起来粘



车身



折过后再粘