

上海——遥控电动小轿车模型

陆海空模型图集 2

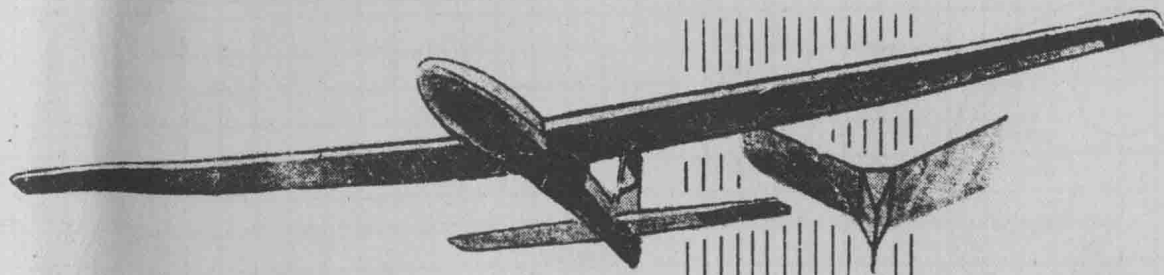
国际级无线电遥控模型

上海科技教育出版社

桿身特技模型飞机

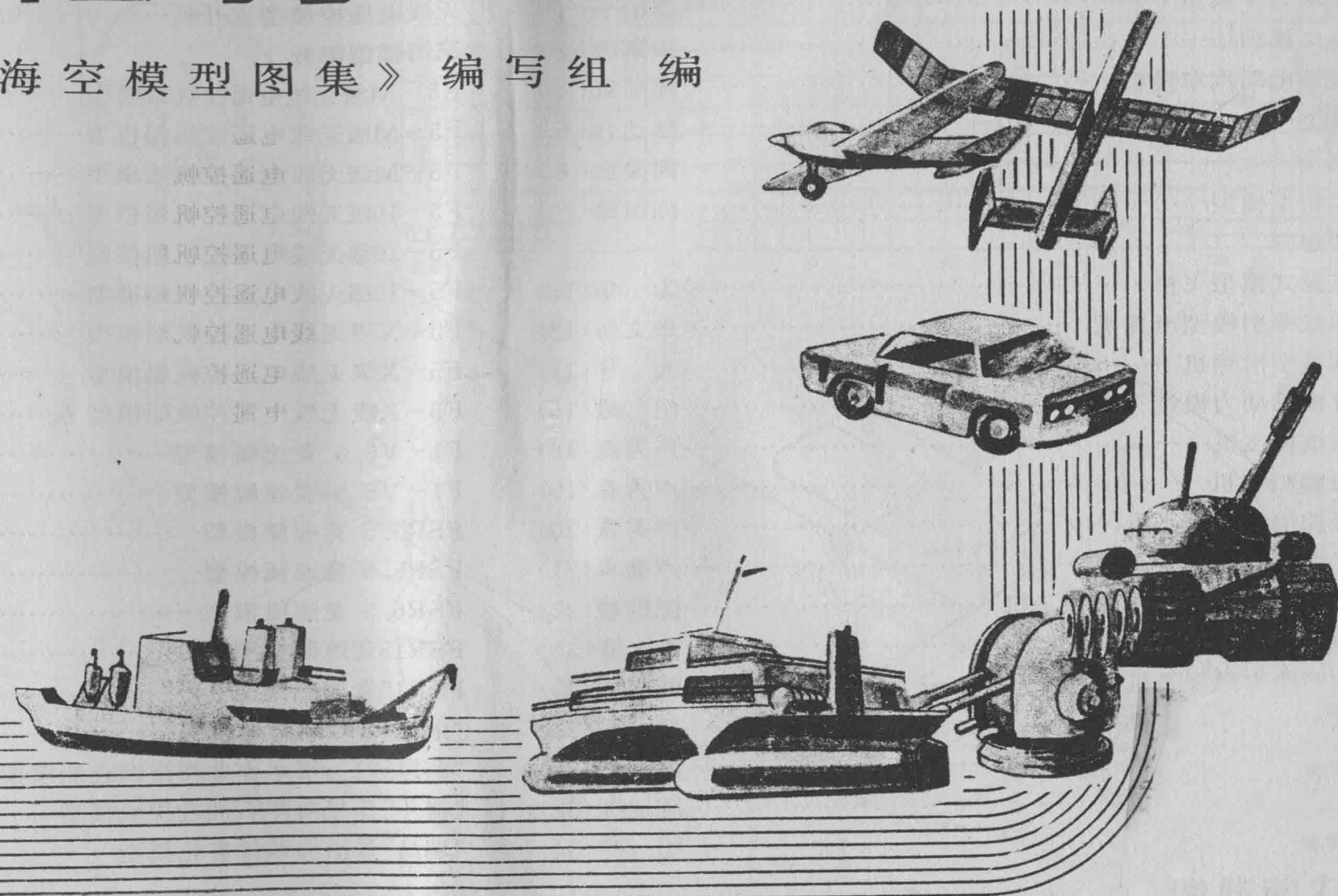
T54——无线电遥控坦克模型





陸海空模型圖集 2

《陸海空模型圖集》編寫組 編



上海科技教育出版社

内 容 提 要

本图集介绍了四十八架(辆、艘)陆海空模型(陆上模型六种、航空模型十五种、航海模型十一种)的详细工作图,其中有的制作比较简单,易于普及推广,有的比较复杂、新颖,用于比赛、表演。这些模型以图为主,并附有一些简要的文字说明。本图集可供广大中小学开展陆海空模型活动时作参考,也可作为广大科技活动课教师的教学参考资料。

目 录

陆上模型部分

双股橡筋动力车模型	李治平(1)
内燃机赛车模型	张家康(2)
空气螺旋桨电动汽车模型	陈国雄(4)
清洁车模型	赵达伟(6)
消防车模型	周俊良(8)
比例遥控轿车模型	陈国雄(10)

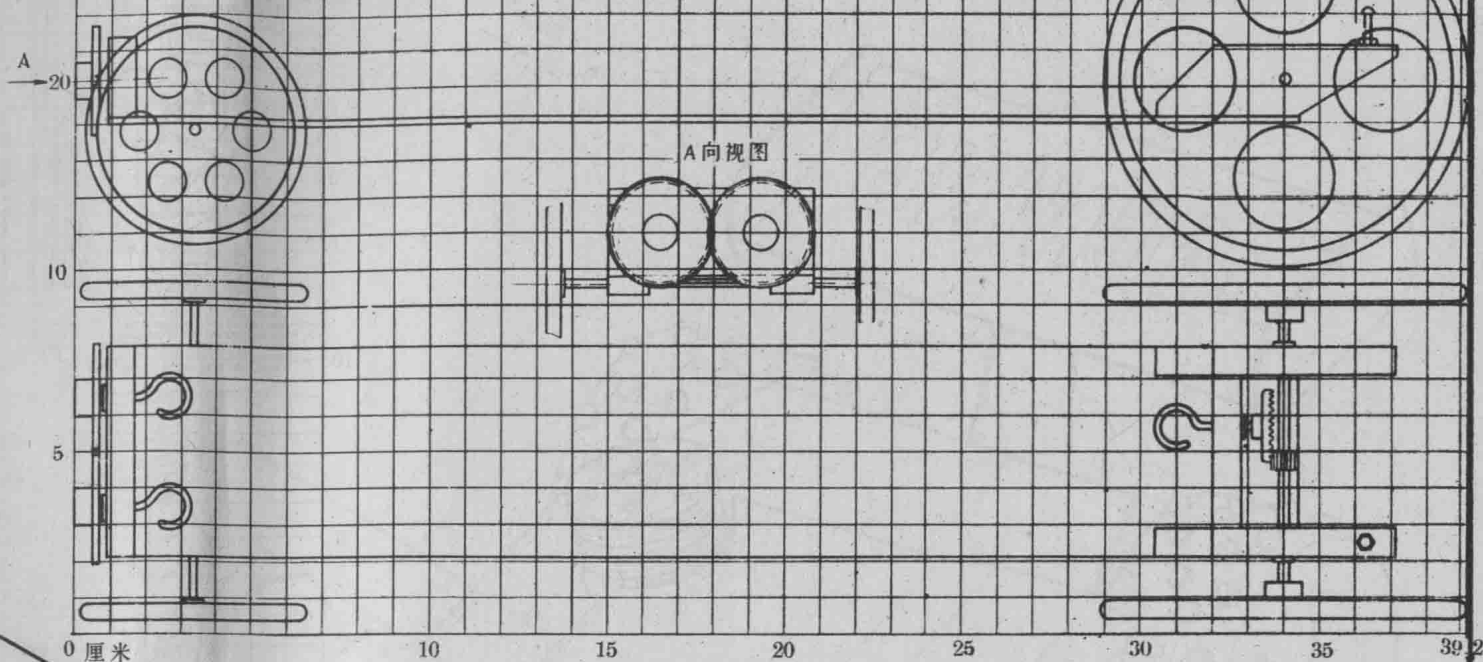
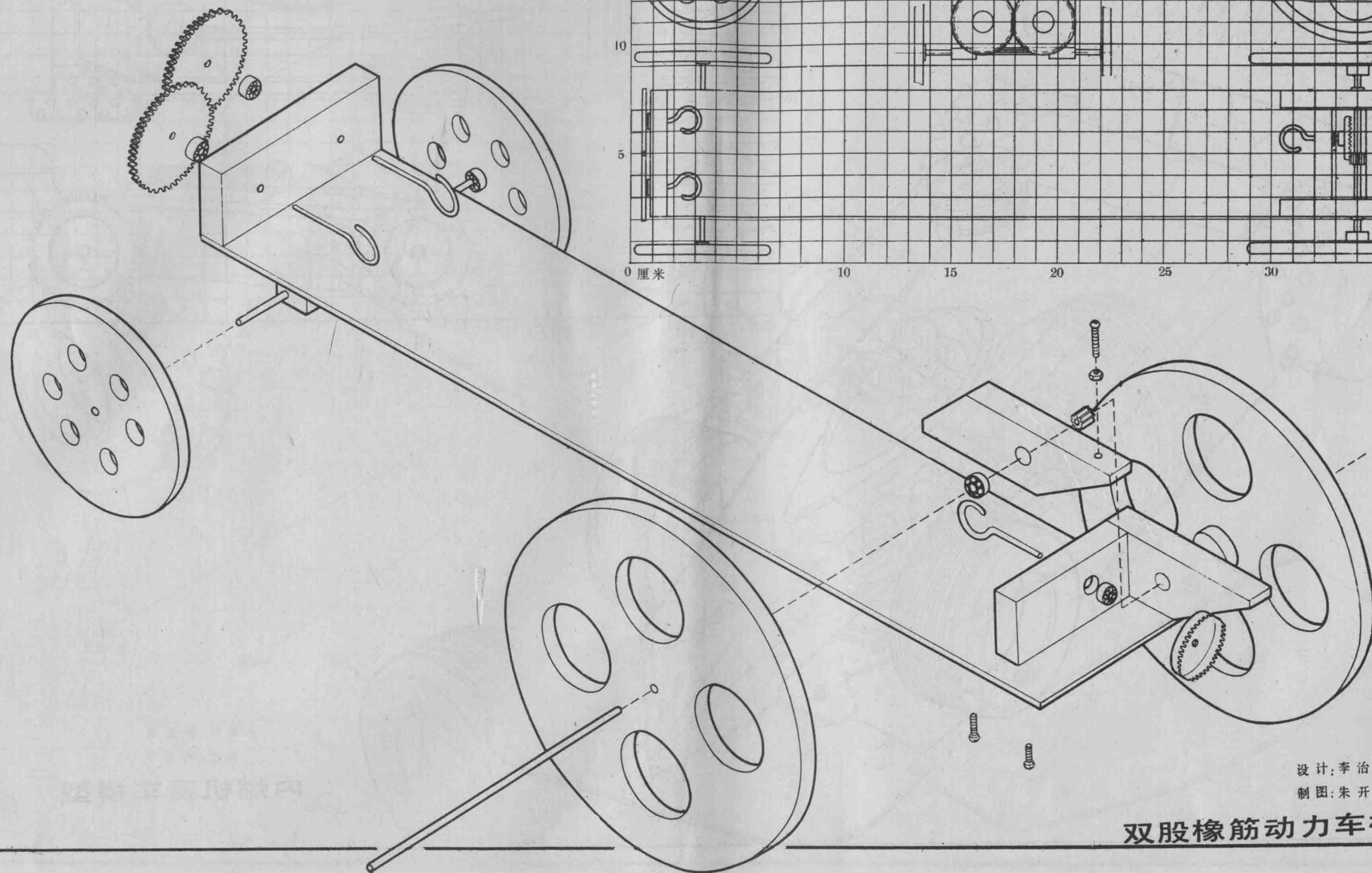
航空模型部分

吹塑纸飞翼式模型飞机	为 华(12)
F1A国际级牵引模型滑翔机	朱文海(13)
两架手掷模型滑翔机	为 华(14)
简易杆身橡筋动力模型飞机	纪 蟾(16)
F1D室内模型飞机	卢秀森(18)
简易室内模型飞机	卢秀森(19)
无线电遥控电动模型飞机	卢秀森(20)
1 毫升 无线电遥控模型飞机	卢秀森(21)
泡沫塑料无线电遥控特技模型飞机	陈国雄(22)
SWAN国际级橡筋动力模型飞机	李 楠(24)
国际级橡筋动力模型飞机	鲍文彬(25)
F2D国际级空战模型飞机	马天渝(26)
F2A线操纵竞速模型飞机	高国钧(28)
1 毫升 舱身特技模型飞机	陈运加(32)
无线电遥控模型直升机	纪 蟾(34)

无线电遥控模型直升机	吴小椿(38)
------------	---------

航海模型部分

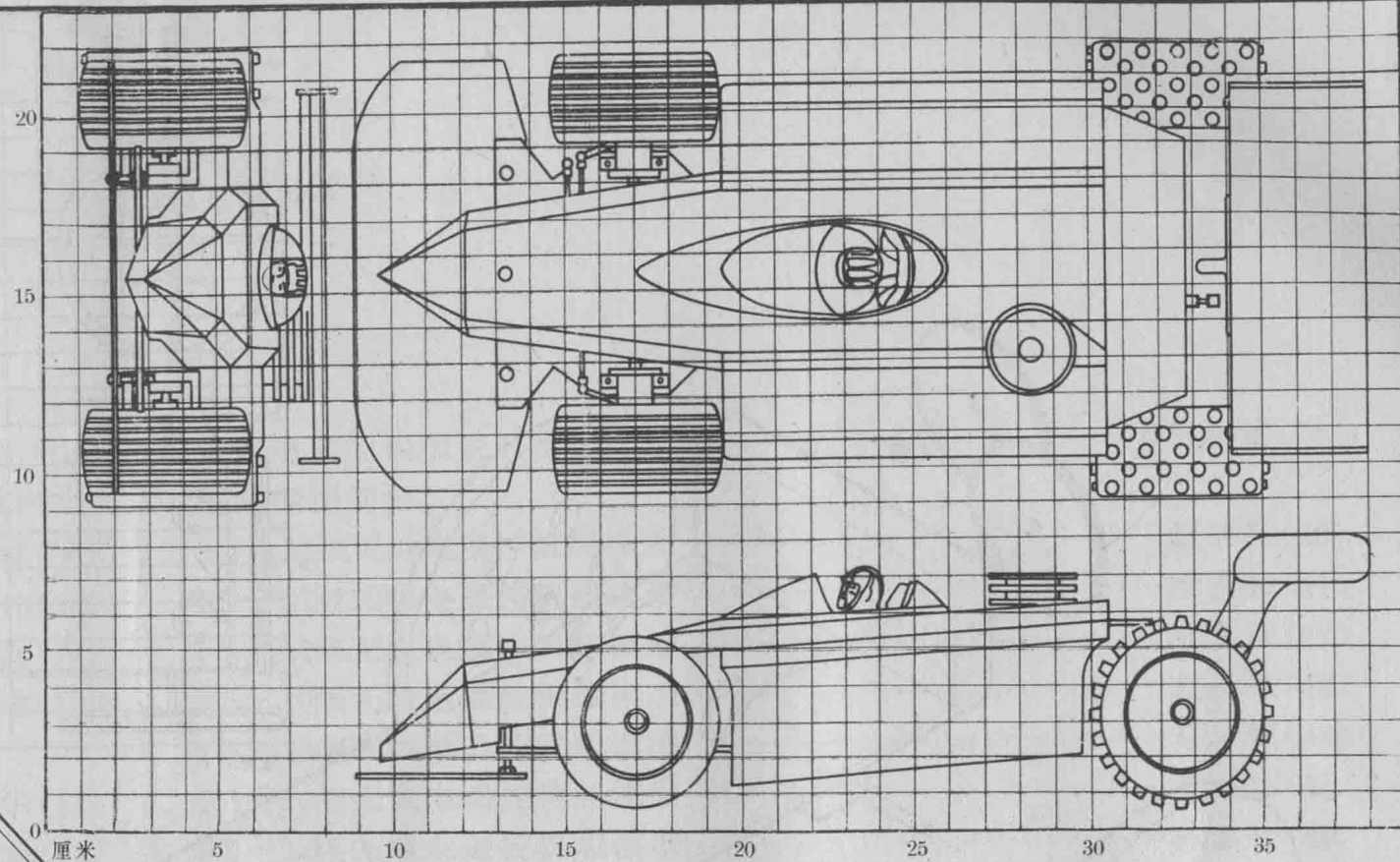
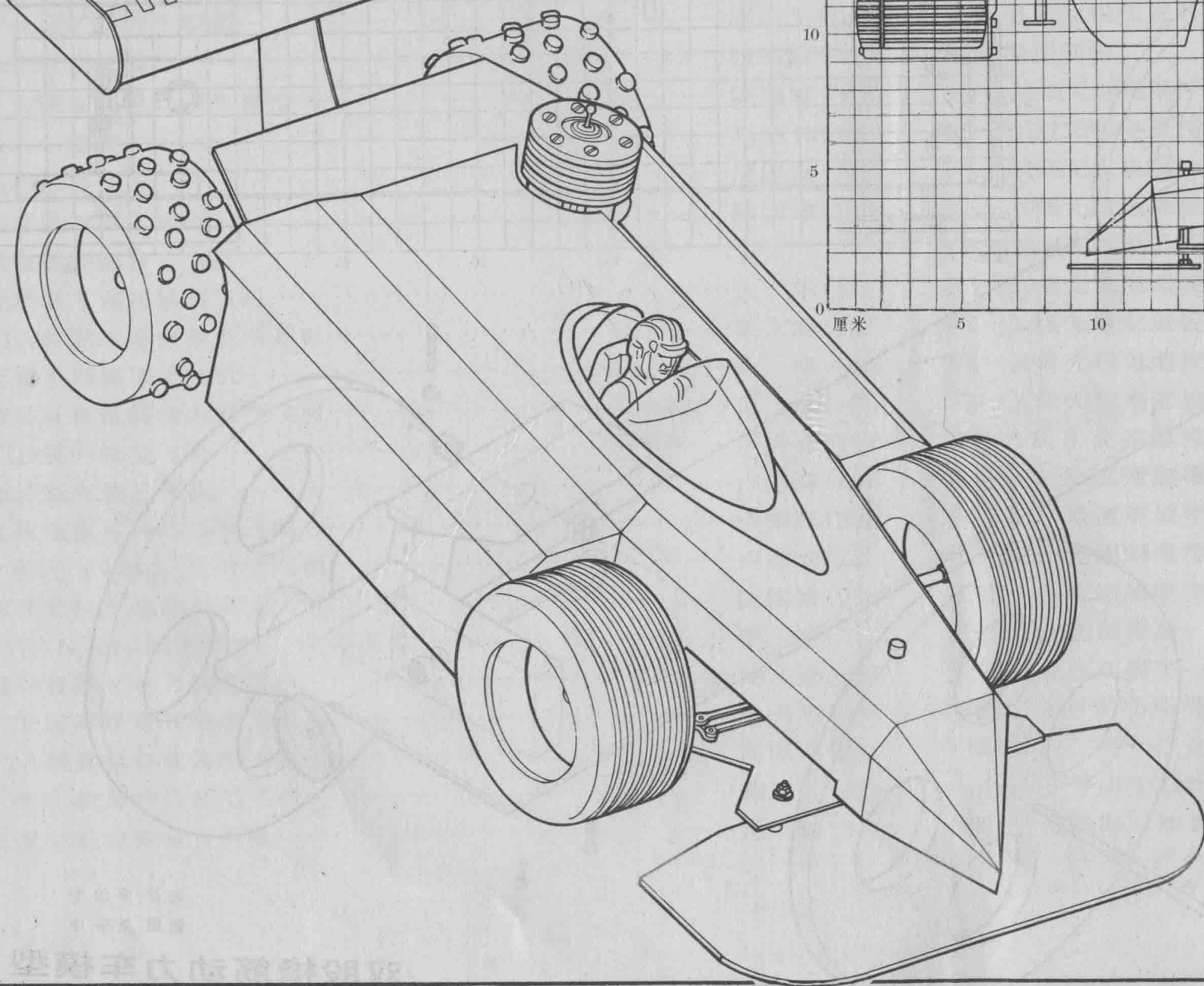
F5—M级无线电遥控帆船模型	赵景祥(40)
F5—M级无线电遥控帆船模型	徐贤和(41)
F5—M级无线电遥控帆船模型	林多森(42)
F5—10级无线电遥控帆船模型	赵 谦(43)
F5—10级无线电遥控帆船模型	马 骏(44)
F5—10级无线电遥控帆船模型	王 郑(45)
F5—X级无线电遥控帆船模型	林多森(46)
F5—X级无线电遥控帆船模型	王 勇(47)
F5—X级无线电遥控帆船模型	吴新华(48)
F1—V6.5 竞速艇模型	周建明 浦海清(49)
F1—V6.5 竞速艇模型	谭立峰 邬杭建(50)
FSR3.5 竞速艇模型	商 焱 赵 波(51)
FSR6.5 竞速艇模型	张小平 高宝康(52)
FSR6.5 竞速艇模型	黄 耕 查宝传(53)
FSR15竞速艇模型	张予生 张建国(54)
FSR15竞速艇模型	许剑峰(55)
“港消”1号消防船模型	吴振维(55)
“滨海521”潜水作业海洋调查船模型	辽宁省海模队(56)
“奋斗”5号海洋石油勘探船模型	河南省海模队(58)
“瑞昌”号沿海双体客轮模型	上海市继光中学船模组(60)



设计:李治平
制图:朱开宁

双股橡筋动力车模型

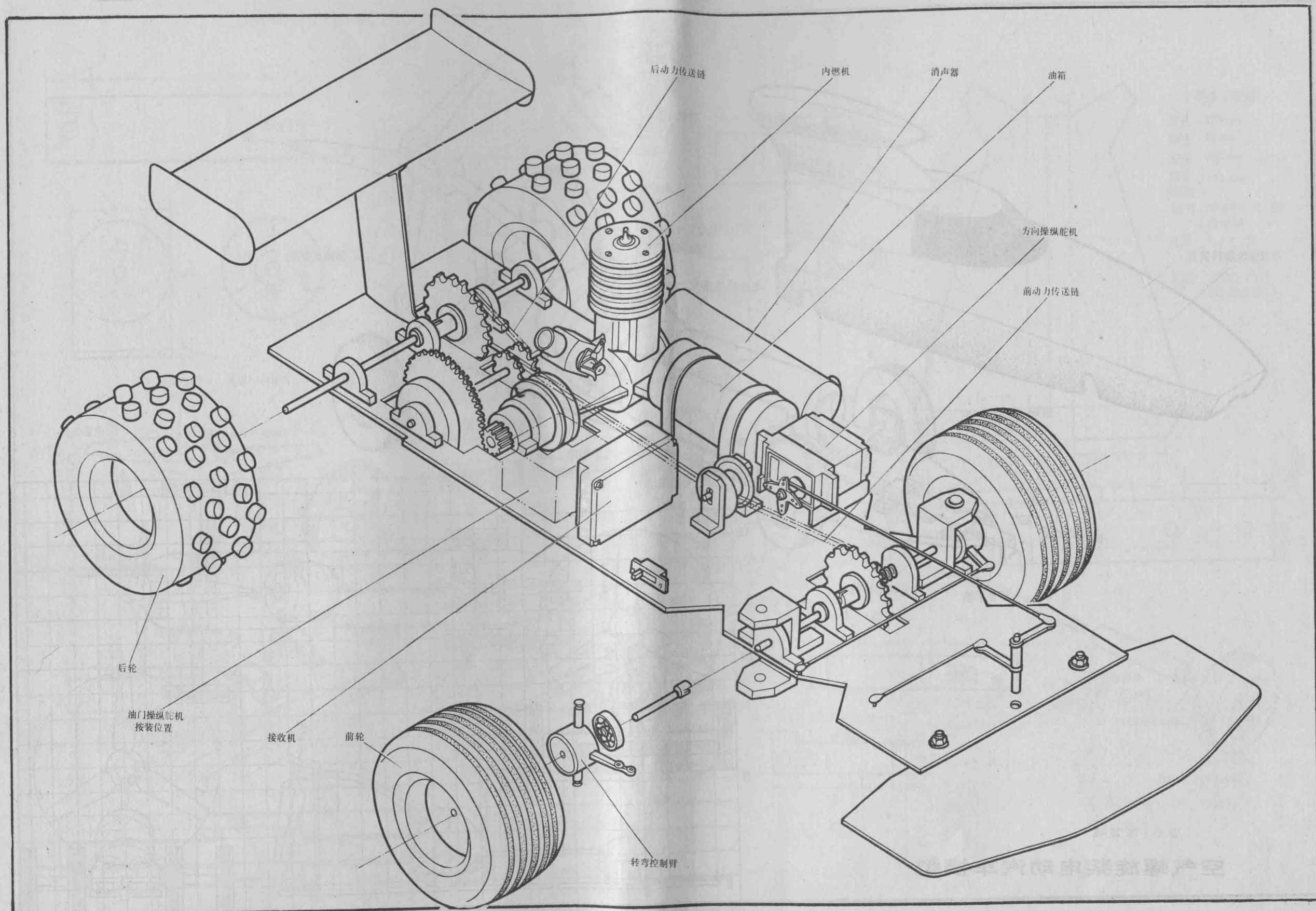
LIAONING

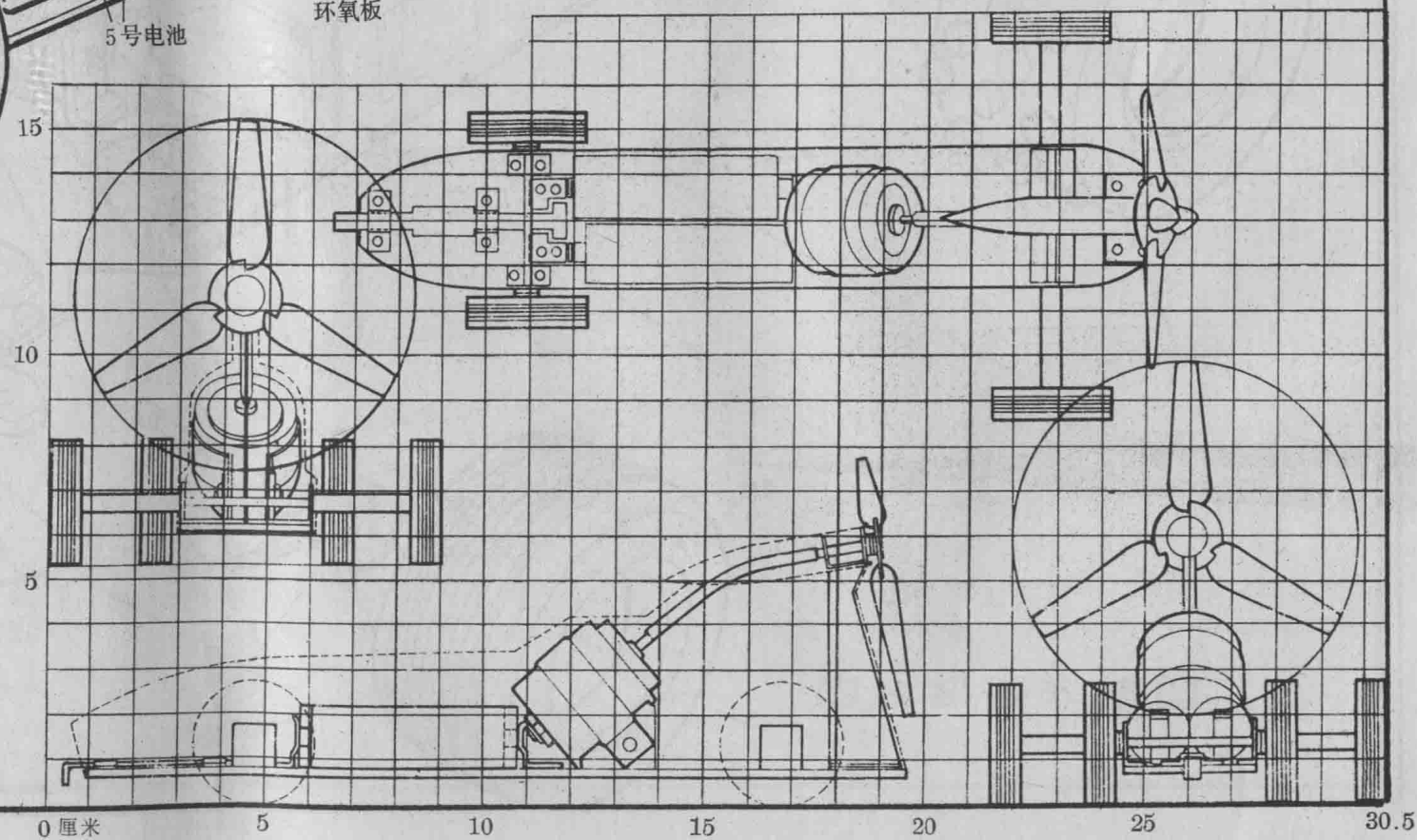
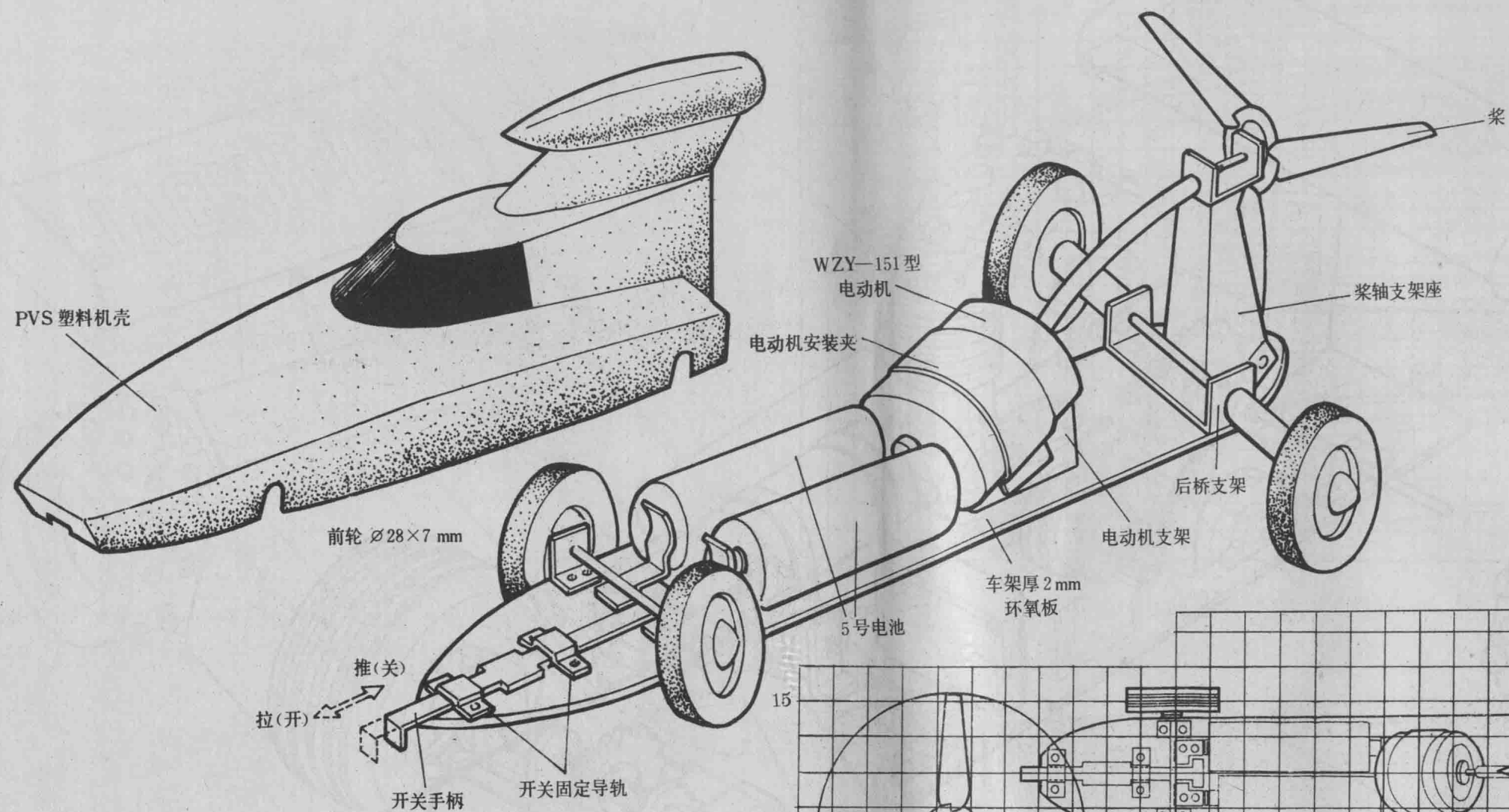


设计: 张家康

制图: 朱开宁

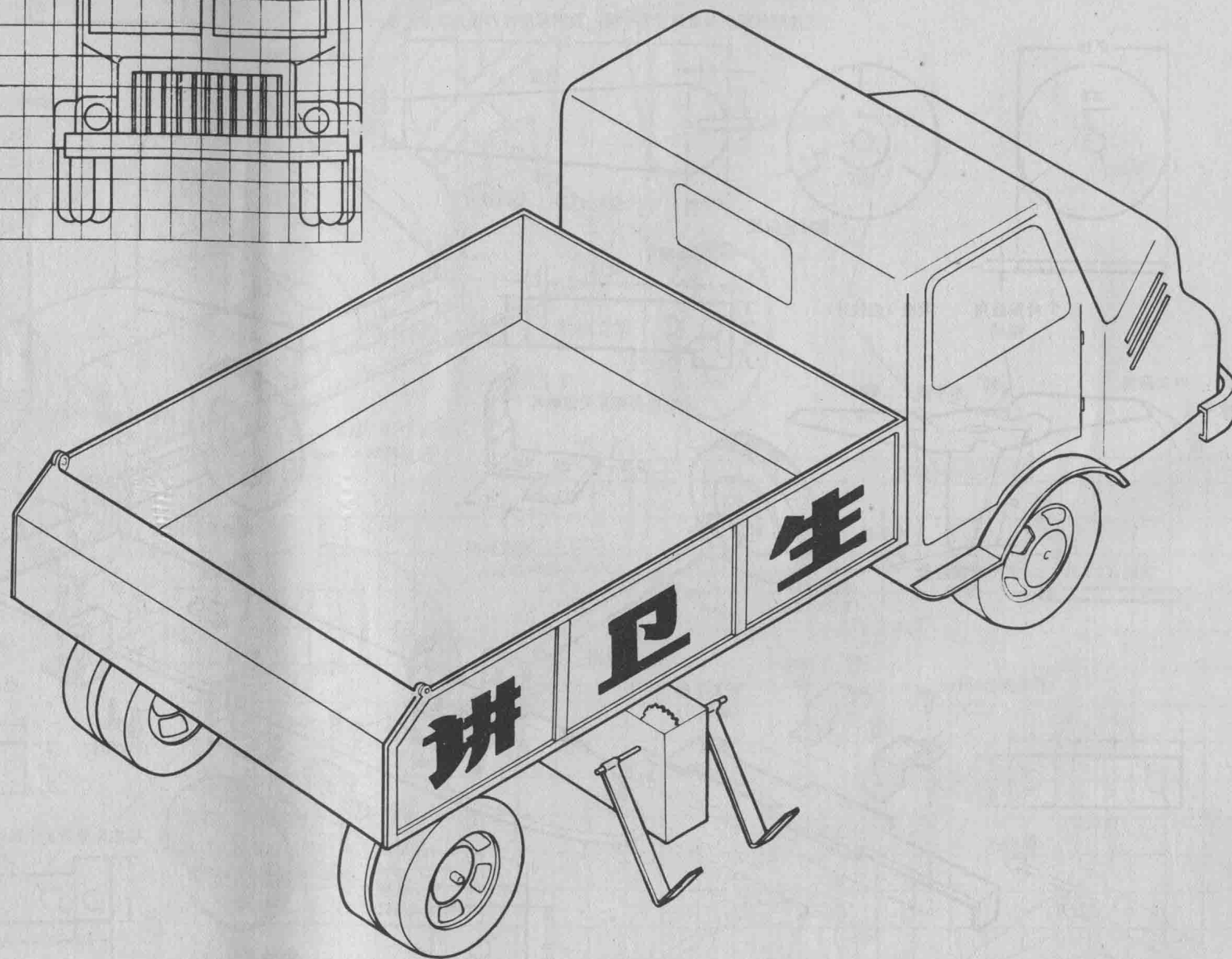
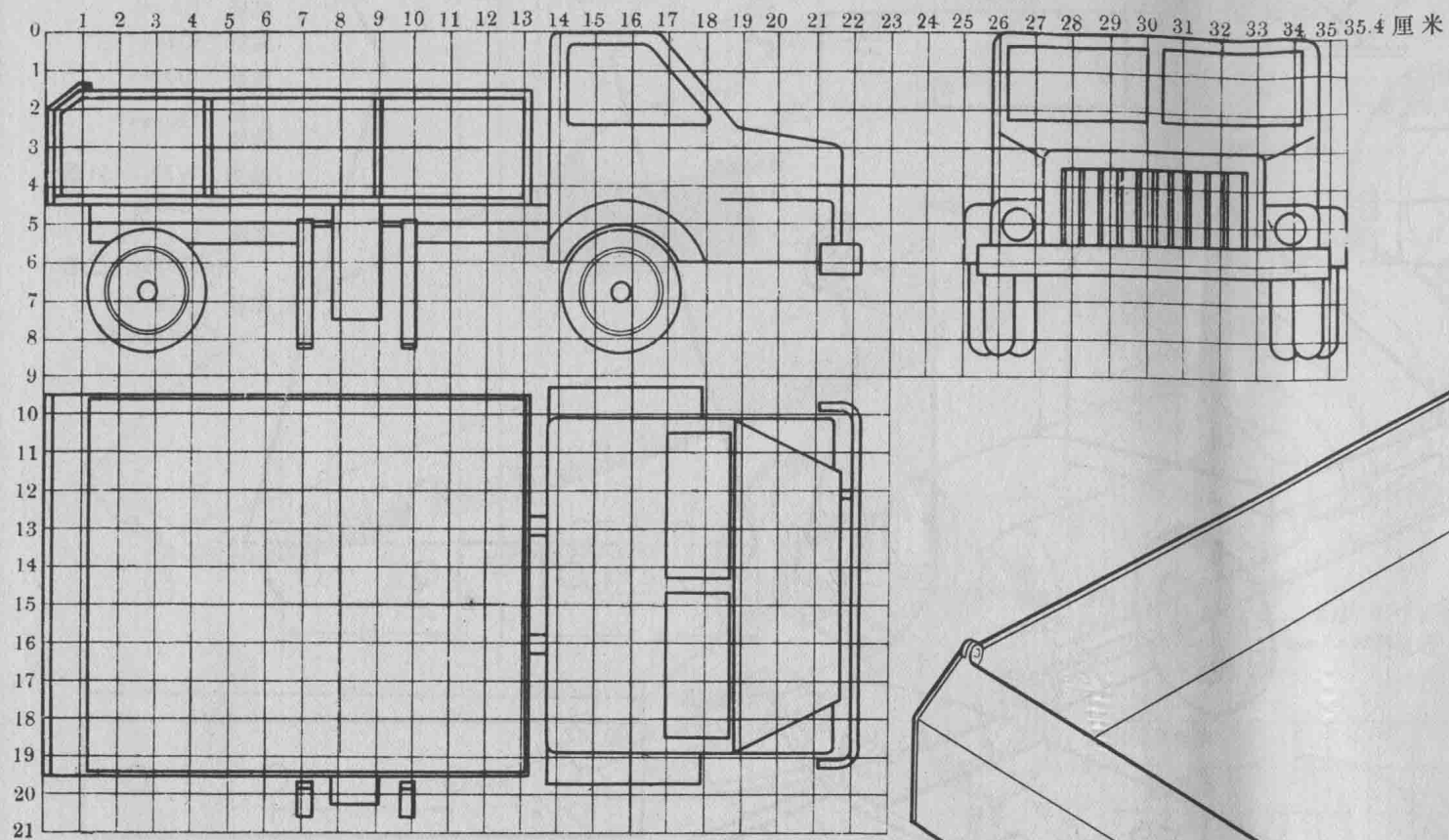
内燃机赛车模型





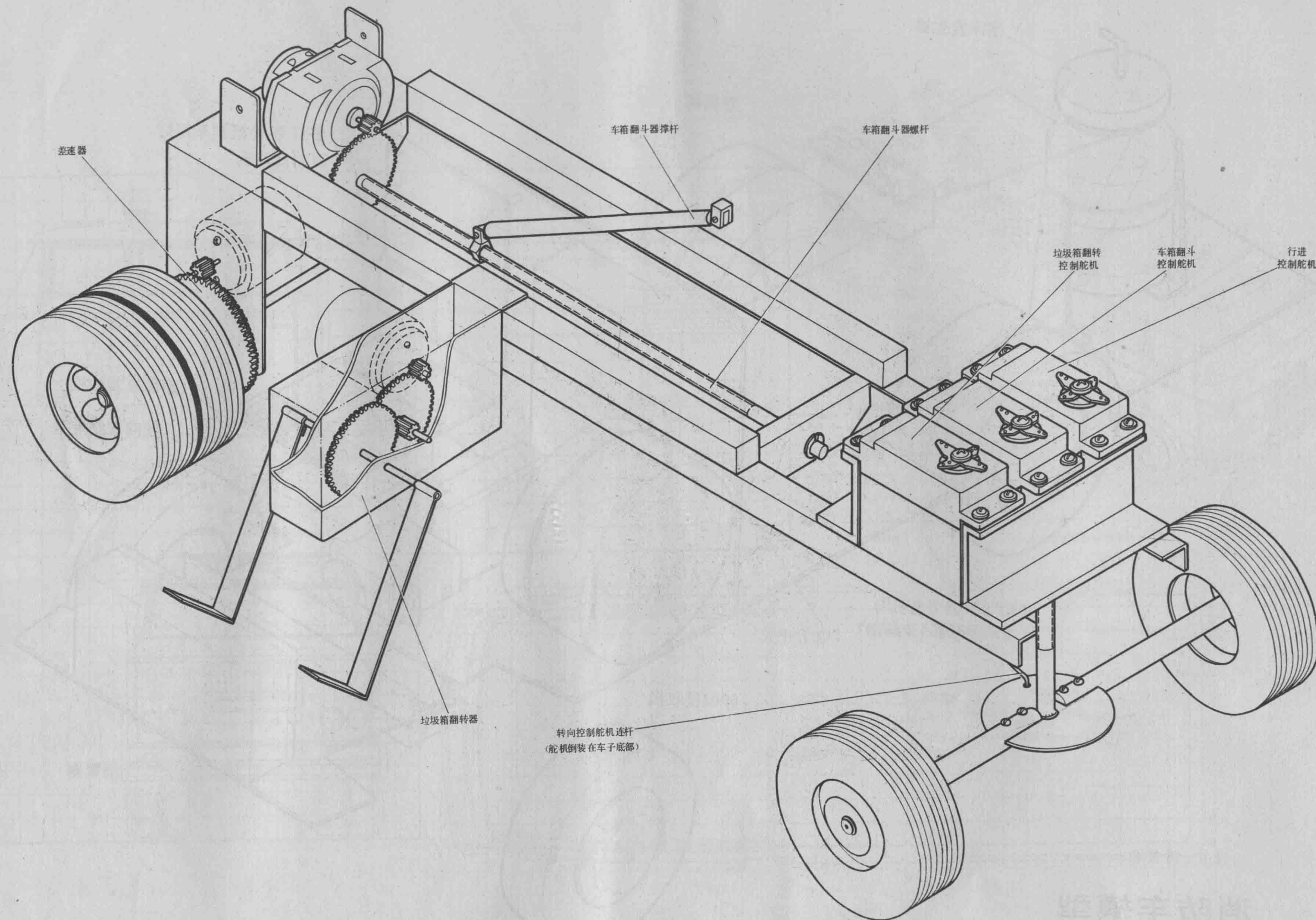
设计：陈国雄

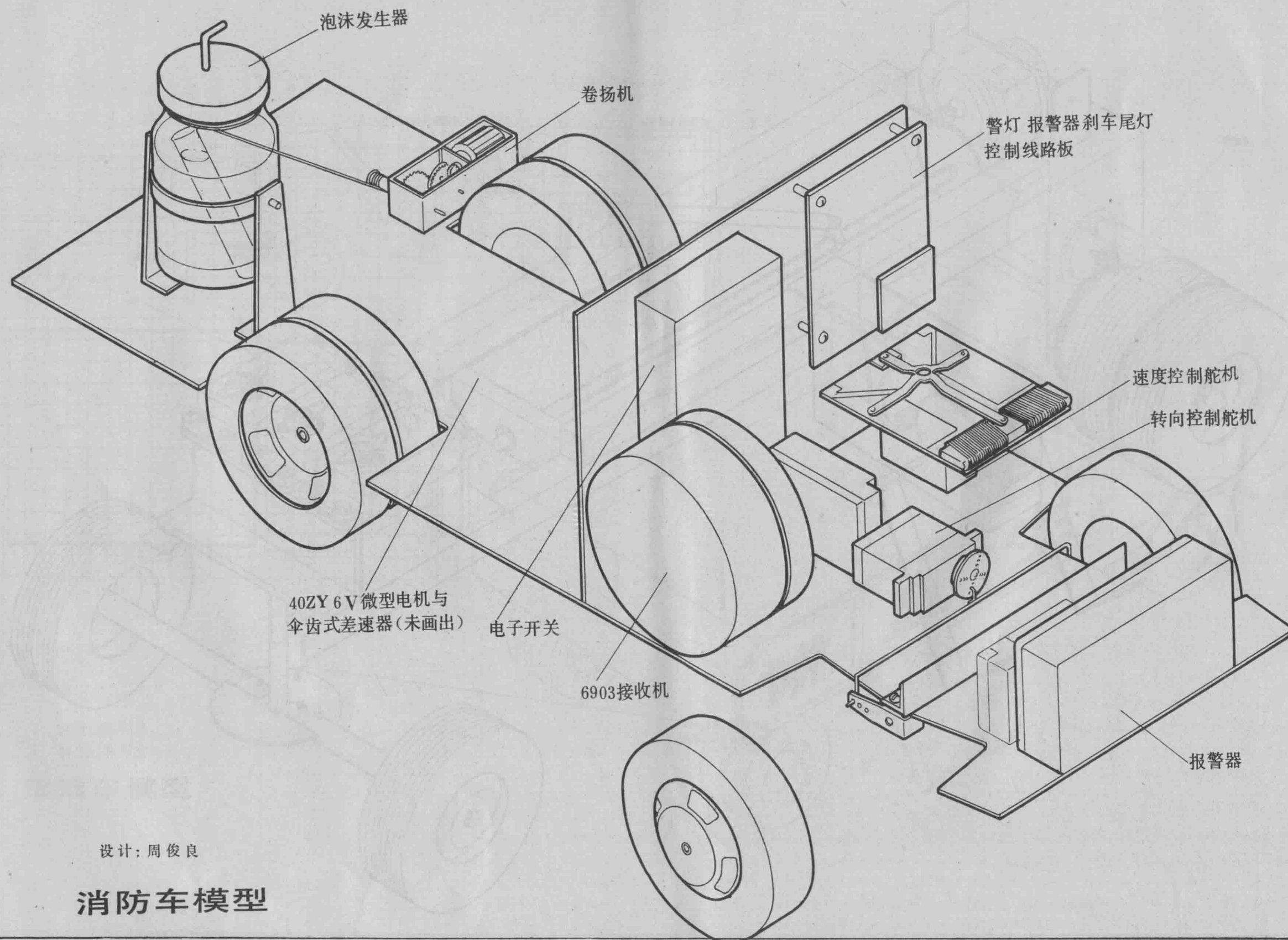
空气螺旋桨电动汽车模型



设计: 赵达伟
制图: 朱开宁

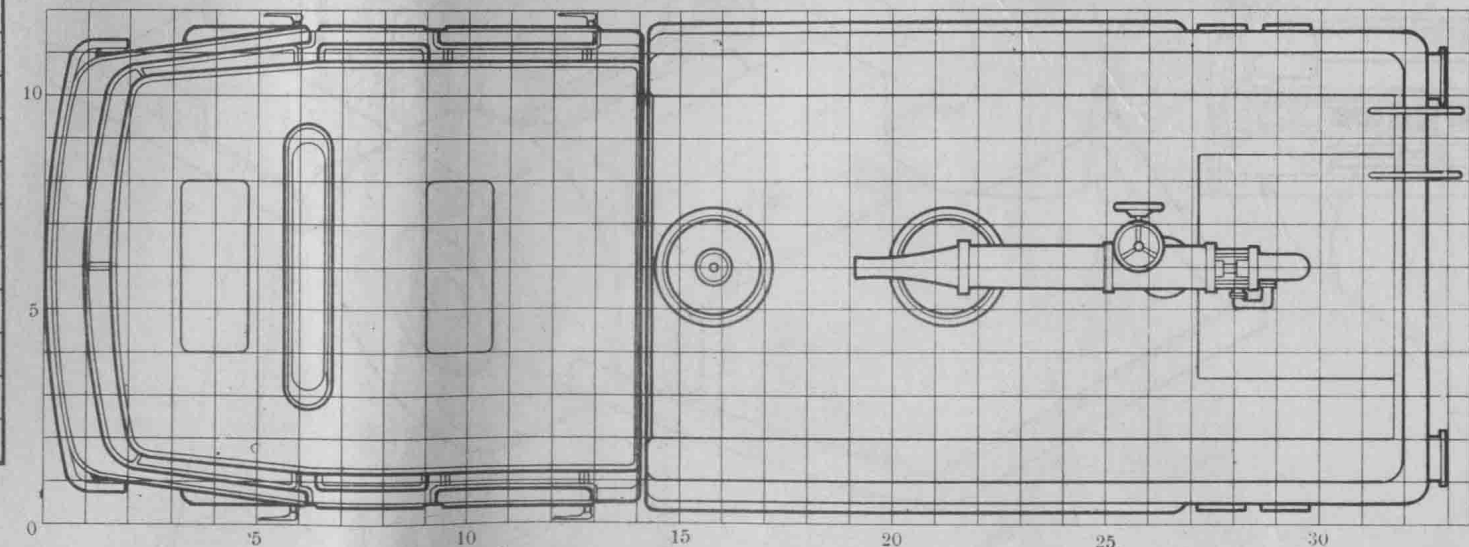
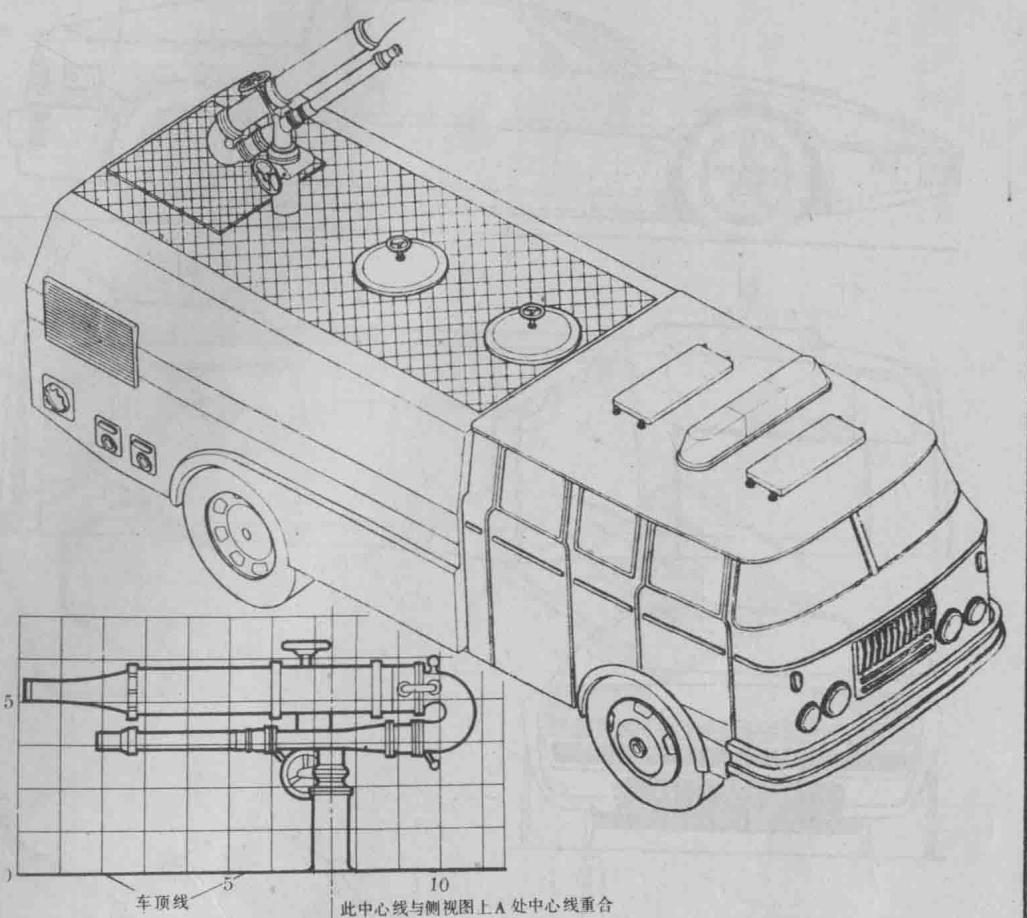
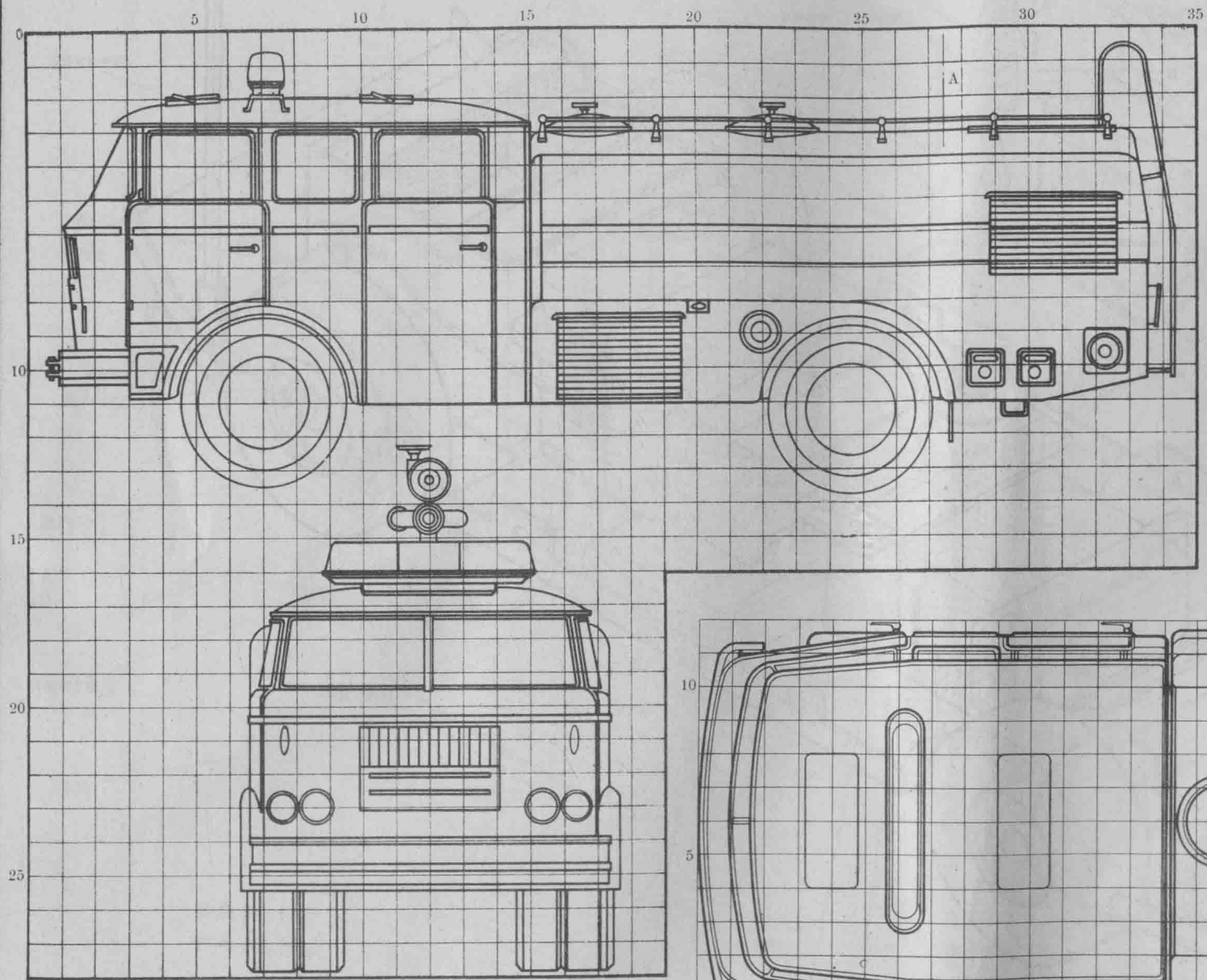
清洁车模型



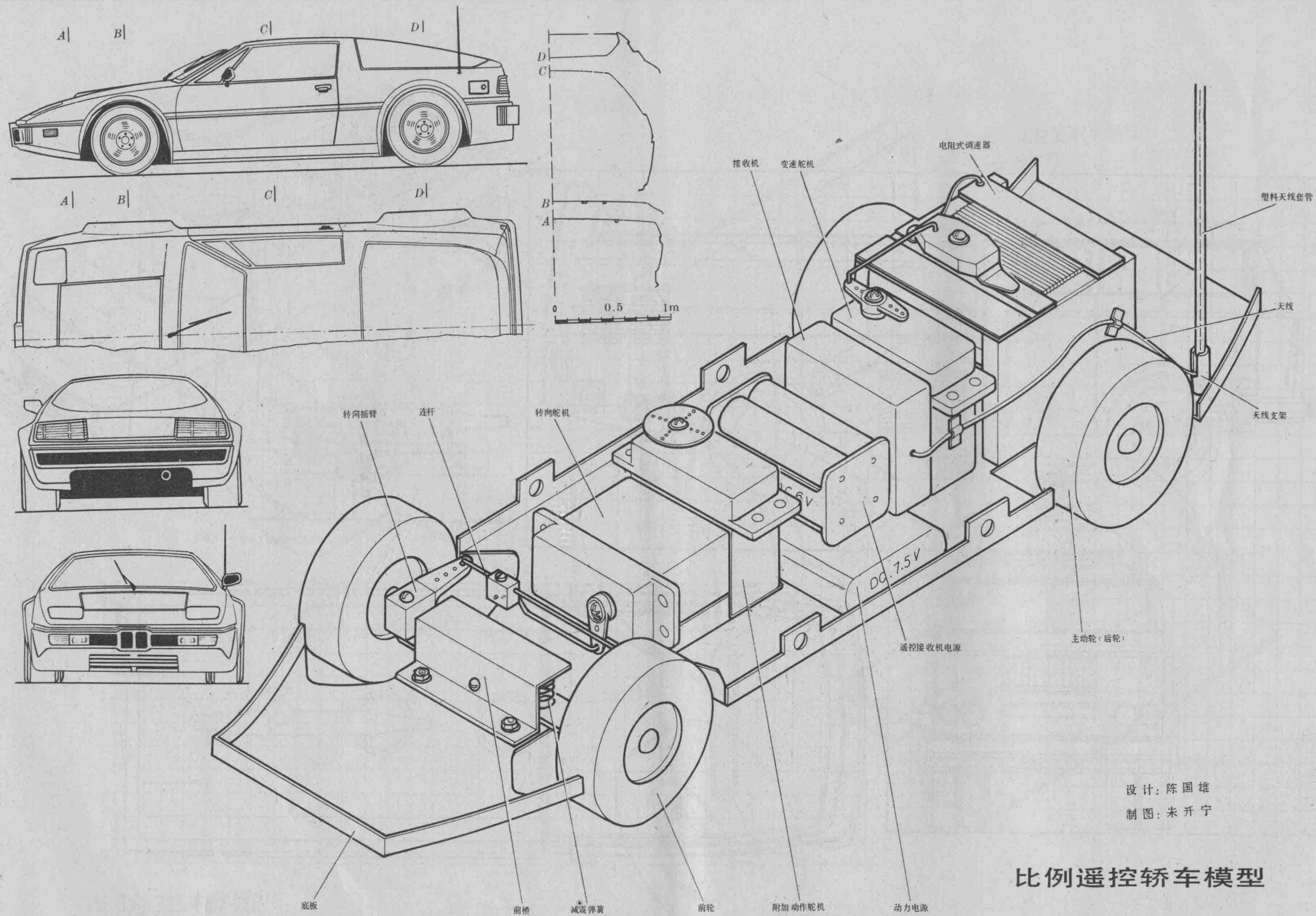


设计: 周俊良

消防车模型

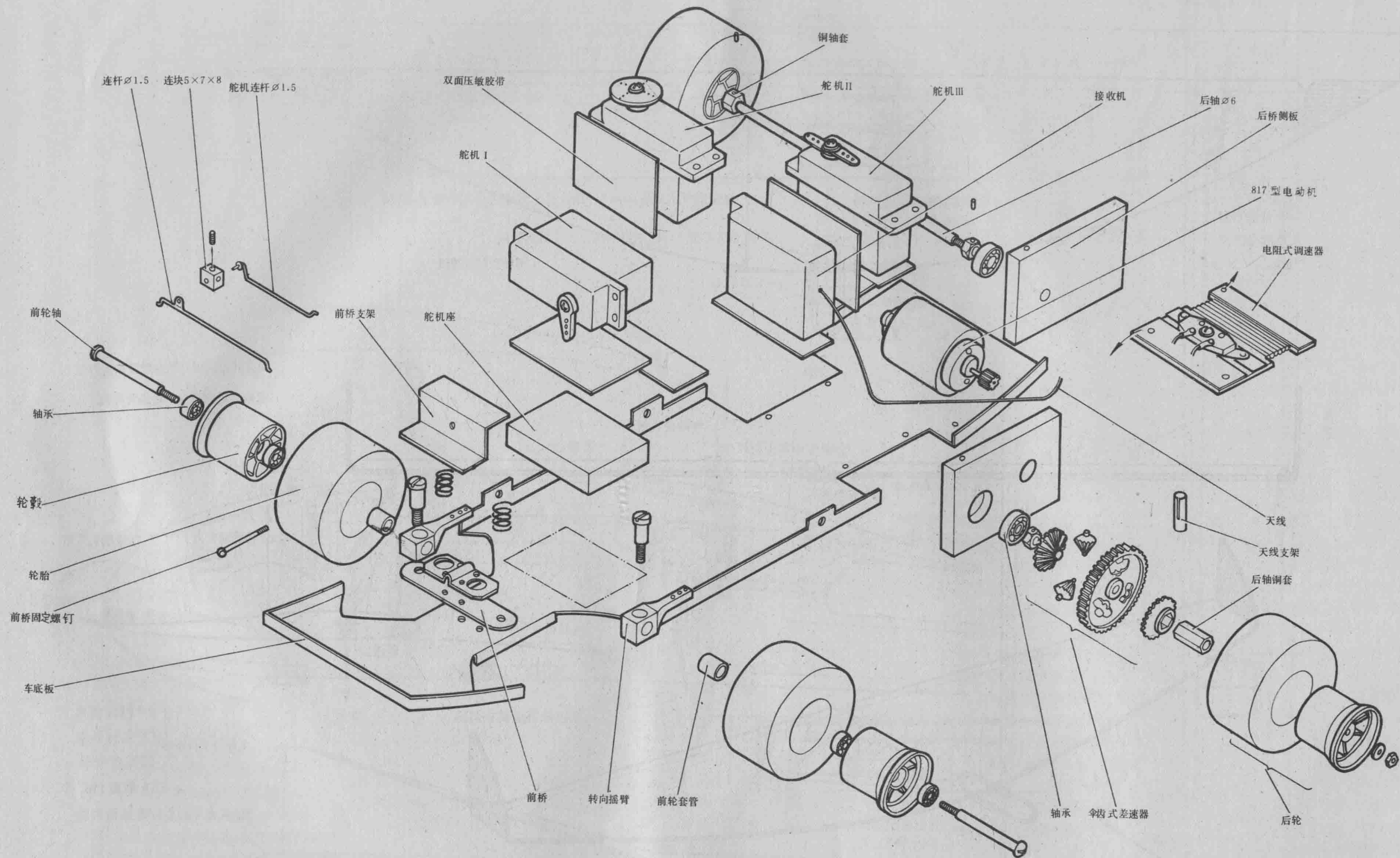


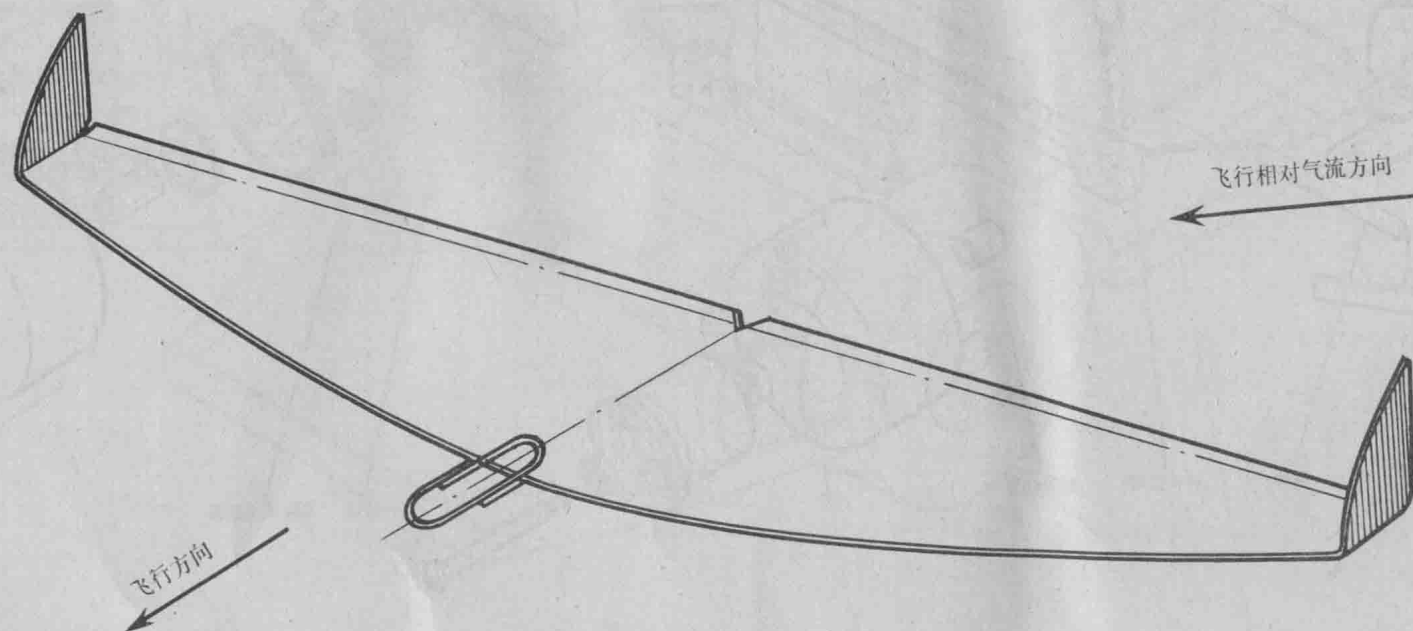
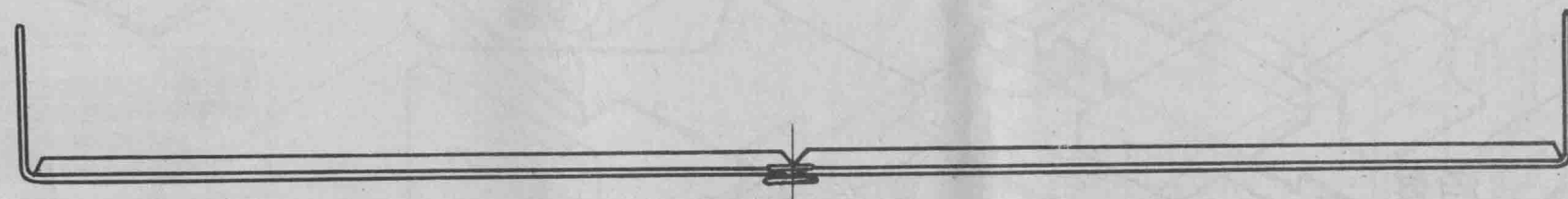
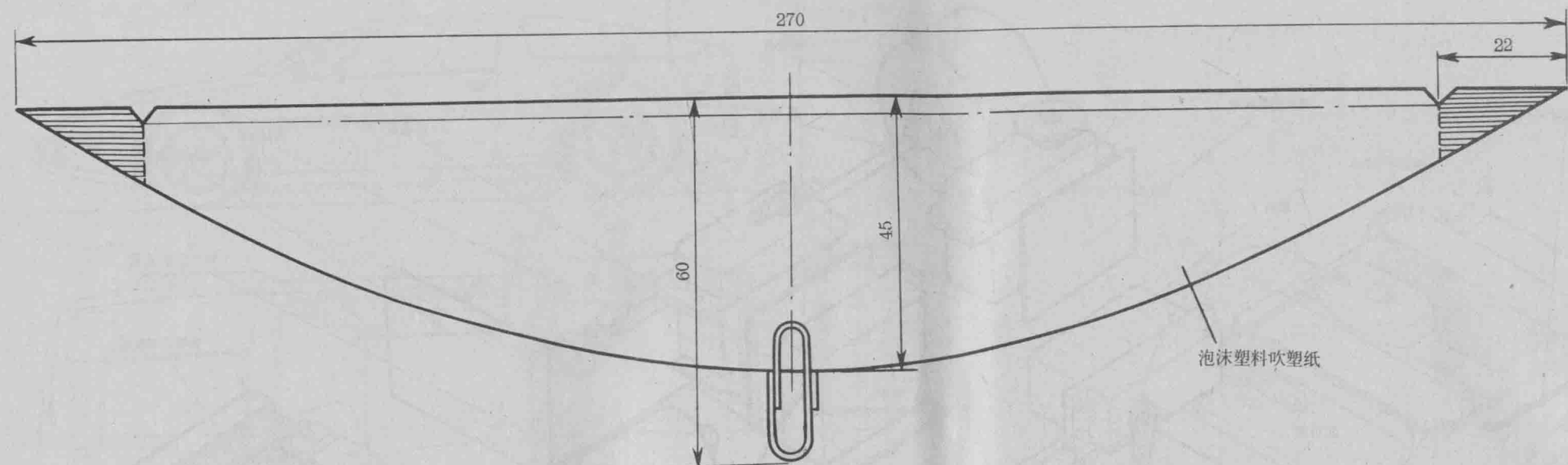
单位: 厘米



设计: 陈国雄
制图: 朱开宁

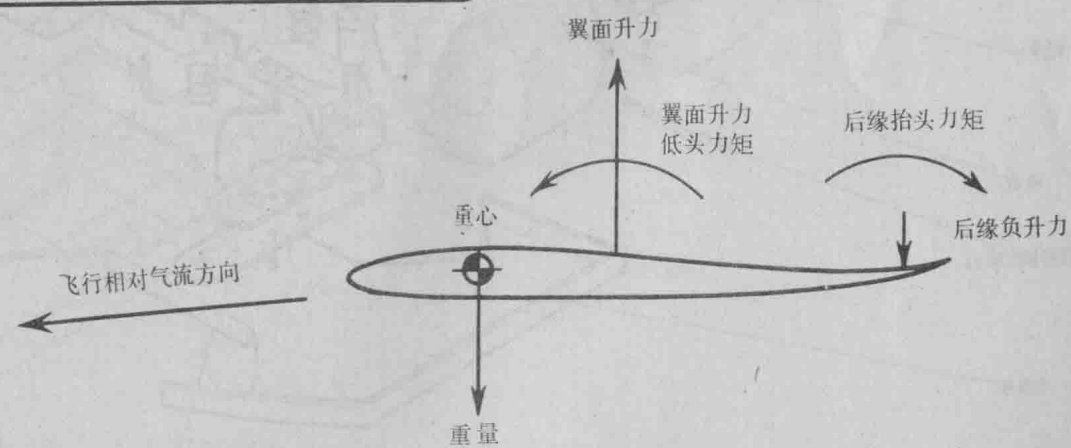
比例遥控轿车模型





翼面升力低头力矩 = 后缘抬头力矩

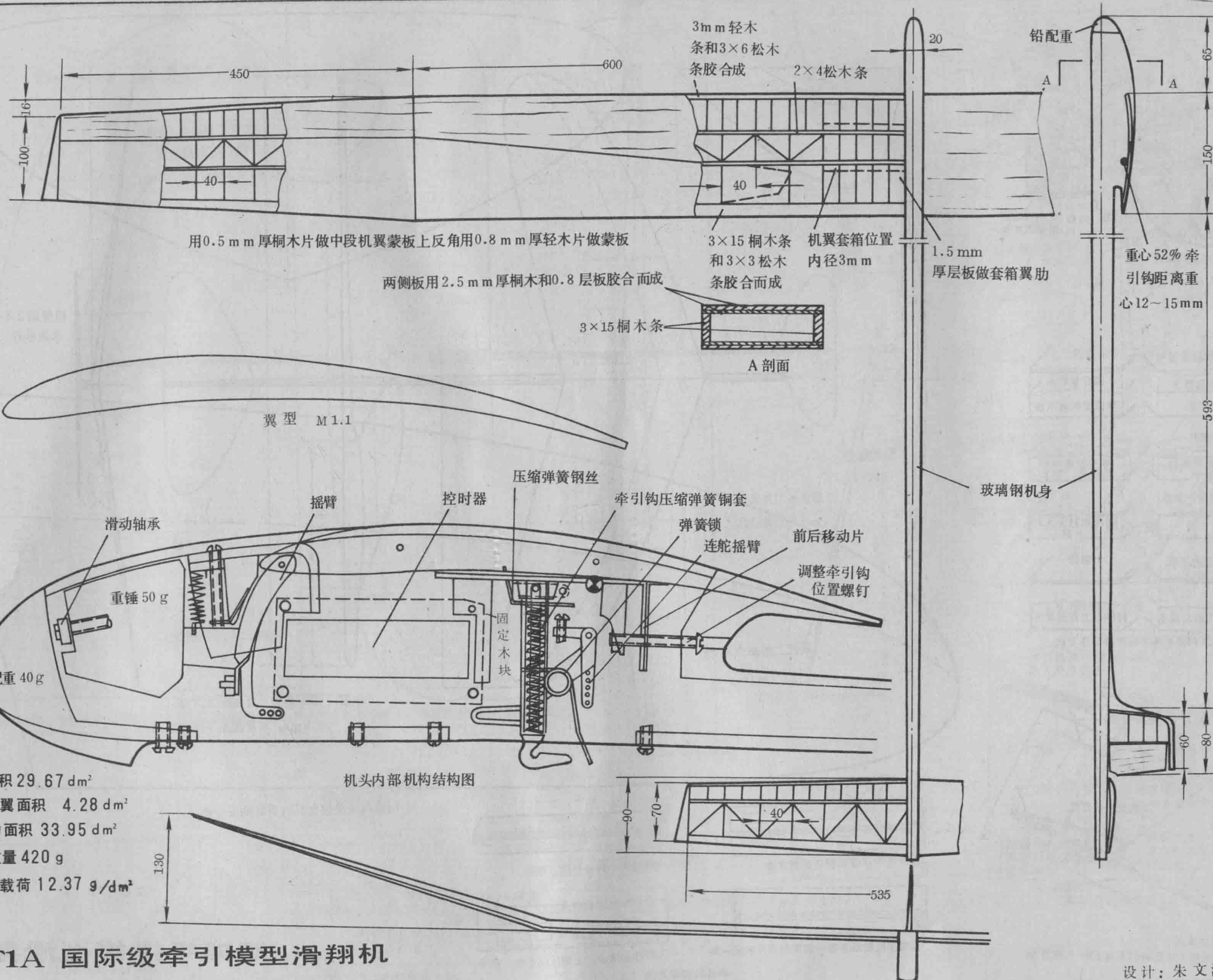
重量 = 翼面升力 + 后缘负升力



飞翼的飞行原理

编绘：为华

吹塑纸飞翼式模型飞机



F1A 国际级牵引模型滑翔机

设计：朱文海