

# 质心教育

## 【我们希望】

这是一群亲身经历过竞赛的年轻教练,更是一群执着的物理爱好者,正如一直 以来我们说的,

#### 我们真心的希望:

- ——希望物理竞赛继续成为培养和选拔物理人才的有效途径
- ——能够继续促进学习兴趣,改进学习方法,增强学习能力,活跃学习气氛, 发现特殊人才

#### 希望竞赛教练们能够继续:

- --关爱竞赛选手身心健康
- --关注竞赛选手人生成长
- --热爱竞赛教育事业

希望参加竞赛的选手们,共同追寻竞赛的初衷,在竞赛中:

- --培养兴趣, 启迪思想, 锻炼能力, 磨练心智
- --不浪费美好青春, 收获一群志同道合的伙伴

## 【服务产品】

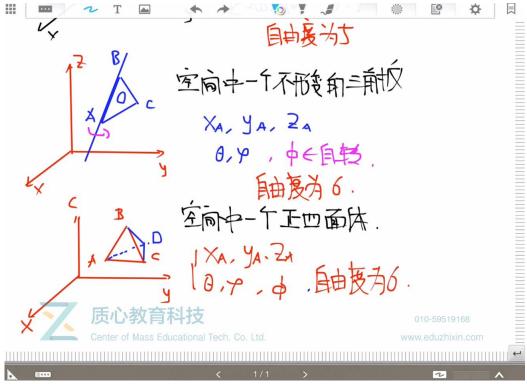
一个人学竞赛是很孤单的事情,组成学习团队才会有力量。在有竞赛教练的学校,教练 们组织同学们一起买书、一起刷题、一起讨论、一起比赛、一起做实验,非常的辛苦。为了 更好地服务大家,我们将视频免费提供给大家,并且提供更多的刷题、判作业、考试、实验 等配套的服务。我们希望和各个学校一起来完成这个事情,希望优秀的资源能够一起来共享。

### ● 免费视频:

这是一套免费的竞赛和自主招生的物理的完整的课程。从高考基本概念开始,到预赛难 度(自主招生难度),到复赛难度,到决赛难度(简单普物难度),甚至到国家集训队难度(高 级普物、四大力学难度)。是一个完整的系列。

这个 U 盘里给大家放出部分视频,全套视频请上质心教育官网 www.eduzhixin.com,注 册登录后即可免费观看。





## ● 书籍刷题:

市面上有好多套关于竞赛和自主招生的书,大家刷哪本书?刷完这本书接下来刷哪本书?刷到什么程度?哪些是预赛自招难度的题?哪些是复赛难度的题?哪些是决赛难度的题?哪些是比国家集训队难度的题?……

我们为大家将市面上的已有的所有竞赛题和我们自己出的模拟题全都录入到我们的题库,同学们可以登录质心教育官网 www.eduzhixin.com 进行刷题就可以解决以上的所有问题。

质心教育会根据同学们看视频的进度,做题进度,做题的对错,给同学们推荐最合适刷的题目。



## ● 金牌答疑:

大家在竞赛学习中会碰到好多问题,经常需要金牌大神们来答疑。我们为大家建立了一些微信平台,现在有"物理竞赛菜阿菜"、"物理竞赛"。在平台当中会给大家进行答疑。更多的答疑也会之后在质心教育官网上放出来。

### ● UPhO考试:

学竞赛一个很重要的环节就是考试。不仅仅是最终的考试结果,在学习过程中,常常考试也是必要的。考试能够检验自己的学习效果,考试能看看自己在班上的排名是多少。但问题是我们很难有机会能够看看自己在全国所有竞赛选手中的水平排名。

在 2013 年,我们第一在百度贴吧"物理竞赛吧"创立了贴吧排位赛,同学们反响很大,觉得很有用。2014 年第二届,2015 年第三届。同学们在贴吧里讨论说道,中国物理竞赛叫 CPhO,亚洲物理竞赛叫 APhO,国际物理竞赛叫 IPhO ,咱们是全宇宙排位赛,就叫 UPhO 好了。于是 UPhO 全宇宙排位赛正式诞生。现在同学们可以直接登录质心教育官网就可以线上参加 UPhO 比赛。

### ● 冬今营、夏今营培训课:

质心教育提供了很多的免费服务,比如视频、刷题、答疑、考试等等。我们希望主动学习能力比较强的同学能够充分利用这些资源,将竞赛玩好。

当然也还有很多同学,觉得平时在网上学习的效果很不错,假期了想集中时间进行强度 更大的学习,想到真实的课堂上听一听更有针对性效率更高效果高能耗的课程。

我们在暑假和寒假也为大家提供了物理竞赛夏令营、物理竞赛冬令营的课程。集中7至9天,上午下午晚上高强度有针对性的学习,由蔡子星、黄俏、孙鹏、唐鹏老师进行授课。具体课程详情可以登录质心教育官网www.eduzhixin.com查询。

## 【教学成绩】

刘蕴超获 2015 年 APhO (亚洲物理奥林匹克) 金牌

丁牧聪获 2015 年 APhO (亚洲物理奥林匹克) 金牌

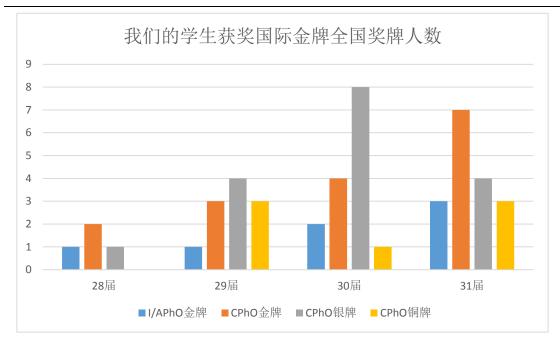
路裕焜获 2015 年 APhO (亚洲物理奥林匹克) 金牌

胥晓宇获 2014 年 IPhO (国际物理奥林匹克) 第1名

孙雨东获 2014 年 APhO (亚洲物理奥林匹克) 第 1 名。

王思真获 2013 年 IPhO (国际物理奥林匹克) 金牌

周恒昀获 2012 年 IPhO (国际物理奥林匹克) 金牌



共计: IPhO/APhO 金牌 7 人, CPhO 金牌 16 人, CPhO 银牌 17 人, CPhO 铜牌 4 人。

还有好多参加我们冬令营夏令营培训的同学拿到了国际金牌全国金牌,这里还没有计入成绩统计。

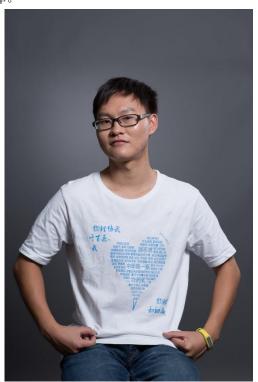
# 【师资力量】



● 蔡子星: 著名银牌教练, UPhO 创始人, 来地球以后致力于发展物理竞赛事业, 挖掘了包括 Xiaoyu Xu 这样的几个大神。培养了 IPhO 金牌 7 人、CPhO 金牌 16 人、CPhO 银牌铜牌无数。



● 黄俏:清华大学毕业的具有拧螺丝锁定技的卧底。物理竞赛 CPhO 银牌,性别男,爱好物理和数学,虽然数学并不爱他。善于把生活中的一切都变成物理竞赛理论、实验题,然后交给蔡子星计算。



● 唐鹏: 穿梭于二次元和三次元的物理竞赛金牌教练。 APhO、CPhO 金牌。进可编题难死 你,退可卖萌讲道理。



● 孙鹏:著名物理竞赛铜牌教练。CPhO铜牌。教学经验丰富的严肃的萌系老师。经常翻译国外各种PhO试题和科普视频。

# 【联系我们】

邮箱: wuli@eduzhixin.com 咨询电话: 010-59519168

质心教育官网: www.eduzhixin.com "物理竞赛"微信平台二维码:

