

# 南通大学 2018 ACM/ICPC 队制 (Mar 2018)

---

## Rating 计算方法

队内 rating 分为三部分，队内比赛 rating，在线比赛 rating，以及刷题 rating。

- 队内比赛：包括每周的周赛，和在不计入在线比赛rating的平台以外的在线训练。
  - 线下训练：第一、第二、第三的队伍分别加 30pt, 20pt, 10pt。每队对所得 pt 进行平分，向上取整，即个人所得 pt，例，第一队 30pt，有 3 人，则每人得 10pt，第二队 20pt，有 1 人，则每人得 20pt。
  - 在线训练：第一、第二、第三的队伍（个人）分别加 15pt, 10pt, 5pt。在线训练一般为个人赛。
- 在线比赛：codeforces 的 rating
  - codeforces rating计算方法：max(最近参加的三场中的 highest rating, 第三高的rating, 1200)
  - Topcoder 和 Atcoder的比赛暂时不计，如果安排训练，作 队内比赛=>在线训练 处理。未来计入可能。
- 刷题：在各大OJ上自行刷题，每题 2pt。

目前计入的 OJ 列表：

- Uva <https://uva.onlinejudge.org>
- POJ <http://poj.org>
- HDU <http://acm.hdu.edu.cn>
- codeforces <http://codeforces.com>

4/1/2018之前，蓝桥OJ的刷题数可以暂时计入rating，每题1pt，省赛结束后分数蒸发。

如果有其他认为可以计入的OJ，可以在统计rating的时候进行申报。

在线比赛 point 和刷题 point 每月统计一次。队内比赛 point 在赛后统计。

目前 Rating 的维护者： 交通运输171 叶冬冬 QQ: 912011727

## 比赛名额分配

- 网络赛

网络赛由多个队伍共同完成，使用不同账号看题，统一在同一账号上提交。

- 分队方式

队内Rating1~3分为一队，4~6分为二队，7~9分为三队，以此类推。如果 (选手人数%3!=0)，剩下的1或2个人不被算入某个具体队伍。

- 名额分配

ICPC、CCPC、ICPC省赛等三人制 ACM/ICPC 规则的比赛名额，如果名额以学校为单位分配，则优先分配给一队，一队获得名额达到规则上限（例如，对于ICPC，获得两个名额）之后，分配给二队，二队获得名额达到规则上限之后，分配给三队，以此类推。

其他性质的组队比赛另行协商。

原则上队伍之间可以对名额进行自由的交换和赠与，但是不得涉及肮脏的交易（

- 替补队员

本赛季不设替补队员，如队伍中有选手有故不能参赛的，队伍中其他两人可以选择：1. 依次顺延，获得之后队伍中 rating 最高的选手。2. 自行联系退役选手。

更新 19 Mar 2018: 蓝桥省赛之前蓝桥OJ的刷题数将被暂时计入rating.

更新了 codeforces rating 的算法.

蓝桥OJ刷水题选手和喜欢打cf但是场场爆零的选手在这个版本被增强了。