

CSP-JS2022 山东考区二轮名额分配办法

根据 CSP-JS2021 二轮认证情况和 CSP-JS2022 二轮承办能力，CSP-JS2022 山东考区二轮总人数控制在 3000 人左右，其中：CSP-JS2022 提高组二轮规模控制在 1100 人左右；CSP-JS2022 入门组二轮规模控制在 1300 人左右；CSP-JS2021 小学组二轮规模控制在 600 人左右。

一、CSP-JS2022 提高组二轮名额分配

CSP-JS2022 提高组二轮规模控制在 1100 人左右，按 CSP-JS2021 二轮提高组获一等奖人数分配 370 人(约占 33.6%);按 CSP-JS2021 二轮提高组二等奖分配 378 人(约占 34.4%);按 CSP-JS2022 提高组一轮报名人数分配 352 人(约 32%)。其中这几个部分具体分配办法如下：

1、按 CSP-JS2021 二轮提高组获一等奖人数分配 370 人(A1，约占 33.6%)。CSP-JS2021 二轮提高组一等奖人数 185 人，每个一等奖对应分配 2 个 CSP-JS2022 二轮名额，按 CSP-JS2021 二轮提高组获一等奖人数，各地市分配 CSP-JS2022 二轮提高组名额：

$$A1=CSP-JS2021 \text{ 二轮提高组一等奖人数} \times 2$$

2、按 CSP-JS2021 二轮提高组获二等奖人数分配 378 人(A2，约占 34.4%)。CSP-JS2021 二轮提高组二等奖人数 378 人，每个一等奖对应分配 1 个 CSP-JS2022 二轮名额，按 CSP-JS2021 二轮提高组获二等奖人数，各地市分配 CSP-JS2022 二轮提高组名额：

$$A2=CSP-JS2021 \text{ 二轮提高组二等奖人数}$$

3、按 CSP-JS2022 一轮提高组报名人数分配 352 人(A3,约 32%)。参加 CSP-JS2022 二轮提高组的比例为：

C=352/全省报名参加 CSP-JS2022 一轮提高组人数

按报名参加 CSP-JS2022 一轮提高组人数（含小学生和初中生参加提高组的），各地市分配 CSP-JS2021 二轮提高组人数：

A3=地市报名参加CSP-JS2022一轮提高组人数*C

4、扣除各地市CSP-JS2021提高组二轮缺考人数（A4，惩罚CSP-JS2021二轮缺考者）和其他给省里和全国活动造成负面影响的（如：出现作弊、有投诉、组织不规范、学校或地市负责人不参加有关活动、省队队员拒绝省里组织的训练活动），**A4=CSP-JS2021二轮提高组缺考人数+其他扣除人数。**

最终各地市分配CSP-JS2022二轮提高组人数（地市当年参加**CSP-JS2022**二轮提高组最大比例，即Y%，不超过全省参加**CSP-JS2022**二轮提高组比例的3.5倍左右。2021年确定为40%，**2022年待定**）：

A=min(A1+A2+A3-A4,CSP-JS2022一轮提高组报名人数*Y%)

二、CSP-JS2022 二轮入门组名额分配

CSP-JS2022 二轮入门组规模控制在 1300 人左右。按 CSP-JS2021 入门组获一等奖人数分配 488 人(1 个一等奖奖励 2 个 **CSP-JS2022** 二轮入门组名额，约占 37.5%)；按 CSP-JS2021 入门组获二等奖人数分配 232 人(1 个二等奖奖励 0.5 个 **CSP-JS2022** 入门组二轮名额，约占 17.8%)；按 CSP-JS2021 一轮入门组报名人数（含小学生参加普及组的）分配 580 人(约 44.6%)。其中两部分具体分配办法如下：

1、按 CSP-JS2021 入门组获一等奖人数分配 488 人(约占 37.5%)。CSP-JS2021 入门一等奖人数 244 人，1 个一等奖奖励 2 个 **CSP-JS2022** 二轮名额，对应分配 488 人。

2、按 CSP-JS2021 入门组获二等奖人数分配 232 人(约占 17.8%)。CSP-JS2021

入门二等奖人数 463 人，1 个二等奖奖励 0.5 个 CSP-JS2021 二轮名额，对应分配 232 人。

3、按 CSP-JS2022 一轮入门组报名人数分配 580 人(约占 44.6%)。CSP-JS2022 入门组二轮比例= (580/全省 CSP-JS2022 一轮入门组报名人数)。

4、扣除各地市 CSP-JS2021 入门组缺考人数（惩罚 CSP-JS2021 入门组二轮缺考者）和其他给省里和全国活动造成负面影响的（如：出现作弊、有投诉、组织不规范、学校或地市负责人不参加有关活动、省队队员拒绝省里组织的训练活动）。

最终，地市进入 CSP-JS2022 二轮入门组的最大比例，为全省参加 CSP-JS2022 二轮入门组比例的 3.5 左右左右。2021 年为 40%，2022 年待定）。

三、CSP-JS2022 二轮小学组名额分配

CSP-JS2022 二轮小学组规模控制在 600 人左右，按 CSP-JS2021 小学组获一等奖人数分配 238 人(1 个 CSP-JS2021 小学组一等奖奖励 2 个 CSP-JS2022 小学组二轮名额，约占 39.7%)；按 CSP-JS2021 小学组获二等奖人数分配 95 人(1 个 CSP-JS2021 小学组二等奖奖励 0.5 个 CSP-JS2022 小学组二轮名额，约占 15.8%)；按 CSP-JS2021 一轮小学组报名人数分配 267 人(约 44.5%)。具体分配办法如下：

1、按 CSP-JS2021 小学组获一等奖人数分配 238 人(约占 39.7%)。CSP-JS2021 小学组一等奖人数 119 人，1 个 CSP-JS2021 小学组一等奖奖励 2 个 CSP-JS2022 小学组二轮名额，对应分配 238 人。

2、按 CSP-JS2021 小学组获二等奖人数分配 95 人(约占 15.8%)。CSP-JS2021 小学组二等奖人数 189 人，1 个 CSP-JS2021 小学组二等奖奖励 0.5 个 CSP-JS2022 小学组二轮名额，对应分配 95 人。

3、按 CSP-JS2021 一轮小学组报名人数分配 267 人(约占 44.5%)。CSP-JS2022 小学组进入二轮的比例= (267/全省 CSP-JS2022 小学组一轮报名人数)。

4、扣除各地市 CSP-JS2021 小学组缺考人数(惩罚 CSP2021 小学组二轮缺考者)和其他给省里和全国活动造成负面影响的(如:出现作弊、有投诉、组织不规范、学校或地市负责人不参加有关活动)。

最终, 地市进入 CSP-JS2022 小学组二轮的最大比例, 为全省参加 CSP-JS2022 小学组二轮比例的 3.5 倍左右。2021 年为 40%, 2021 年待定**)。**

每年根据具体情况预留一定名额(含缺考扣除或者其他扣除的名额), 奖励给 NOIP、夏令营承办学校或为信息学奥赛做出贡献(如承办省冬令营、省队选拔赛、省队集训、省总结表彰会、省或全国指导教师培训班、省指导教师会议、省地市负责人会议等)的学校或地市, 平衡分配给提高组、入门组和小学组。

为了鼓励老师参加 2022 年山东承办的全国指导老师培训班(青岛站), 每位报名参加的老师奖励 1 名 CSP-JSX2022 二轮名额(可以申请提高组、入门组或者小学组名额)。

如果全国对 CSP-JS2022 报名、组织的要求和其他情况有变化, 再重新调整 CSP-JS2022 山东考区二轮名额分配办法。

山东省信息学奥赛委员会

2021.12.22