2023年全国大学生物品编码与自动识别知识竞赛

竞

赛

规

程

二零二三年九月

**目 录**

1.赛项名称 1

2.大赛背景 1

3.竞赛形式 1

4. 竞赛内容 2

5.竞赛日程与流程 3

6.奖项设置 3

7.申诉与仲裁 4

**2023年全国大学生物品编码与自动识别知识竞赛**

# 1.赛项名称

2023年全国大学生物品编码与自动识别知识竞赛

# 2.大赛背景

为积极响应《国家标准化发展纲要》中“加强标准化人才队伍建设”的要求，结合GS1系统的实际应用情况，在全社会普及物品编码与自动识别知识，促进产教研相融合的发展格局，以“以赛促教、以赛促学、以赛促改、以赛促建、”产教融合为宗旨的2023年全国大学生物品编码与自动识别知识竞赛，将引领各院校优化物品编码自动识别技术及相关专业的课程体系和实训体系建设，促进教育与产业结合，为建设“数字中国”提供更多质量过硬的高素质复合型人才。

# 3.竞赛形式

竞赛形式为个人赛、团体赛。

**3.1个人赛**

个人赛为排名赛，以线上答题为竞赛方式。按分数全国统一排名，决出个人赛名次。（成绩相同者，以在线提交试题时间在先者，排名在前；提交试卷时间相同者，以报名时间早晚为先后顺序。）

**3.2团体赛**

团体赛分为本科组和高职高专组，以学校的名义组队参加，每个团队4人，每位选手限报1个团队。参加团体赛的选手必须参加个人赛，但个人赛成绩不计入团体赛。以论文成绩排名入围决赛。团体赛以决赛环节综合排名获奖。（团体决赛入围团队每校不超过两队）

# 竞赛内容

 4.1 个人赛

个人赛为排名赛，内容为基础知识30%；专业知识30%；拓展知识40%。个人赛答题时间为60分钟，135道客观题，4道主观题。

内容包括：条码技术与应用、物品编码标识、标识解析、物流、电子商务等相关内容。

 4.2团体赛

团体选拔赛提交论文一篇，论文名称为“条码50年历史回顾”。

论文主题内容：条码自动识别技术在各个行业领域的历史发展及展望。

论文要求及评审：每一团队限交一篇论文，由参赛团队独立完成或在辅导教师指导下完成。

论文评审：论文由组委会专家组评审打分，满分100分，其中创新性40分、科学性30分、实用性20分、规范性10分。（论文具体格式参见《2023团体赛论文要求》）

团体决赛成绩由现场比赛成绩和论文成绩组成，权重为9：1，现场比赛由实操环节与现场答辩组成。

团体决赛现场竞赛流程和评分标准见《团体总决赛秩序手册》。

# 5.竞赛日程与流程

**5.1 个人赛**

个人赛报名时间：2023年9月26日-10月27日

个人赛考试时间：2023年10月28日

第一场：9：30-10：30

第二场：11：00-12：00

个人赛成绩公布时间：2023年11月8日

**5.2 团体赛**

团体赛报名时间：11月1日-11月15日

团体赛提交主题论文时间：11月1日-11月16日

团体决赛时间：11月25日-26日

# 6.奖项设置

6.1个人赛奖项设置

个人赛设一、二、三等奖。一等奖50名，第1名至50名；二等奖100名，第51名至150名；三等奖250名，第151名至400名，由竞赛组委会向获奖选手颁发奖品和获奖证书。

6.2团体赛奖项设置

团体赛设金、银、铜奖。高职高专组设金奖1名、银奖3名、铜奖5名；本科组设金奖1名、银奖2名、铜奖3名，颁发奖杯和获奖证书。

6.3教师奖励设置

团体赛获奖团队的辅导教师授予“优秀辅导教师”荣誉称号，并颁发荣誉证书。组织学生参加个人赛超过50名的辅导教师授予“优秀辅导教师”荣誉称号，并颁发荣誉证书。

# 7.申诉与仲裁

赛项设仲裁工作组。比赛过程中若出现有失公正或有关人员违规等现象，代表队领队可在比赛结束后2小时之内向仲裁组提出申诉，赛项仲裁工作组在接到申诉后的2小时内组织复议，并及时反馈复议结果。