



## “金勾”第五届中国锁具及工艺装备设计大赛方案

### 大赛简介

大赛活动旨在响应中央以创新促进经济转型的号召，推动企业自主创新工作的开展，壮大设计人才，搭建设计创新与传统制造融合对接平台，提升中国锁具行业工业设计水平。

中国五金制品协会将举办“金勾”第五届中国锁具及工艺装备设计大赛，将中国锁具行业工业设计推向新的高度。大赛活动的权威性、广泛性、长久性与规范性运作，将能保证“金勾”成为全国锁具及工艺装备领域最权威、最公正、最高档和最具影响力的设计奖项，其形象可称行业“奥斯卡”。

本届大赛由中国五金制品协会、中国工业设计协会联合主办，拟通过大赛营造工业设计创新的氛围，征集一批优秀创意设计作品，挖掘和集聚一批优秀创意设计人才，加快推动全国锁具产业创新发展，转型升级。本大赛热忱欢迎国内外、业内外设计人员以及大、中专院校师生和社会人士积极参赛。

#### 一、活动名称



### “金勾”第五届中国锁具及工艺装备设计大赛

#### 二、活动时间

2024年5月至2024年10月

#### 三、活动地点

2024中国国际五金展、中国国际锁具安防门业产品展期间进入

终评环节的参赛作品展示并进行终评，2024年中国五金制品协会制锁分会年会举办颁奖典礼。

#### 四、大赛主题

“革故鼎新，设计未来”

#### 五、组织机构

主办单位：中国五金制品协会、中国工业设计协会

承办单位：中国五金制品协会制锁分会、北京合得沃会展有限公司

支持单位：中国日用五金技术开发中心、烟台三环锁业集团股份有限公司、深圳市凯迪仕智能科技股份有限公司、浙江德施曼科技智能股份有限公司、广东曼申智能科技有限公司、广东金点原子安防科技股份有限公司、浙江中立集团有限公司、温州市通用锁具有限公司、广东樱花智能科技有限公司、广东名门锁业有限公司、浙江浦江梅花锁业集团有限公司、广东雅洁五金有限公司、温州市泰山锁具有限公司、温州市中南科技五金有限公司、广东汇泰龙科技股份有限公司、王力安防科技股份有限公司、中国五金制品协会制锁分会锁匠专业委员会、广东亚太天能科技股份有限公司、中山市基信锁芯有限公司、深圳市上乘工业设计有限公司

支持媒体：中国五金制品协会官网、中国工业设计协会官网、门锁世界、《中国五金与厨卫》、国际在线华东新闻中心、经济日报、新华社、新浪家居、网易家居、搜门网、慧聪家装网、五金锁具、五金科技、锋镝传媒、现代锁业、中意建材报、中装网、中国门配、中国门窗网、快八传媒等。

## 六、组委会

### （一）大赛组委会名单

顾 问：柳冠中 清华大学美术学院教授、中国工业设计协会专家工作委员会主任

主 任：张东立 中国五金制品协会理事长

副 主 任：刘 宁 中国工业设计协会会长

毕智涛 中国日用五金技术开发中心主任

于 江 中国五金制品协会制锁分会理事长

委 员：李学昆 清华大学机械工程学副教授

李凯岭 山东大学机械工程学院教授

邓卫斌 湖北工业大学工业设计学院院长、教授

黄志刚 北京工商大学教授

苏志勇 深圳市凯迪仕智能科技股份有限公司董事长

张宝强 广东曼申智能科技有限公司董事长

祝志凌 浙江德施曼科技智能股份有限公司董事长

郑勇进 浙江浦江梅花锁业集团有限公司董事长

马忠献 广东雅洁五金有限公司高级工程师

章作铭 温州通用锁具有限公司总经理

詹显光 浙江中立集团有限公司董事长

吕基英 中国五金制品协会专职副理事长

## （二）组委会秘书处名单

秘书长（兼）：吕基英 中国五金制品协会专职副理事长

副秘书长：张淑青 中国五金制品协会制锁分会副秘书长

吴庆 中国日用五金技术开发中心副主任

工作人员：李琢 中国五金制品协会

张川 中国五金制品协会

## 七、活动安排

### （一）主要活动内容：

（1）“金勾”第五届中国锁具及工艺装备设计大赛及其评选；

（2）“金勾”颁奖典礼；

（3）锁具及工艺装备产业高峰论坛；

（4）锁具及工艺装备创新设计高峰论坛；

（5）高校专题设计培训；

（6）获奖作品展示与对接。

### （二）具体活动安排：

（1）前期筹备阶段（2024年1-4月）

落实大赛活动经费，以大赛组委会名义发函邀请相关单位作为大赛主办、承办、支持单位，落实确定大赛组委会及其办公室构成，联

系确定大赛评审委员会。

(2) 大赛发布阶段（2024年5月）

通过协会发文、各支持媒体宣传等方式向社会发布大赛活动通知。

(3) 大赛宣传阶段（2024年全年）

通过锁具行业知名媒体进行宣传报道，在锁具企业及具备条件的大学、学院、专科院校及设计公司和独立设计师中推广大赛。

(4) 作品征集阶段（2024年5月至9月15日）

由中国工业设计协会负责向国内外各大专院校、中专工业设计系教师、学生以及国内外设计公司宣传大赛，并配合作品征集。

在各产区试点举办当地锁具及工艺装备设计师沙龙活动，由中国五金制品协会制锁分会向重点企业在各地发布大赛信息并征集作品，在中国国际锁具安防门业产品展期间，开展全国锁具及工艺装备设计师沙龙活动，拟邀请行业知名设计师、跨界资深设计师、行业资深专家做主题演讲。

秘书处安排专人负责大赛进行解释解答，跟踪、统计报名参赛情况，对参赛作品进行资格审查。

(5) 作品初评及复评阶段（2024年9月）

①由组委会组织对全部作品进行初评及复评，选出终评入围作品。

②由组委会通知终评入围参赛者提供相关资料，并统一负责制作展示资料（大赛报名通道、官网的电子版资料及展会终评现场的作品水牌等）。

#### (6) 终评入围作品亮相及终评阶段（2024年10月21-23日）

终评入围作品于2024年10月21-23日在上海举行的“2024中国国际锁具安防门业产品展”上集中展示，其中概念组入围作品以图片及画册形式展示，产品组入围作品以实物展示，锁具工艺装备组实物产品视情况以适当方式展示。并同期举行获奖作品与企业对接、设计师（院校）与企业对接签约活动。

#### (7) 颁奖典礼（2024年12月）

颁奖典礼由组委会进行策划及举办。

### 八、参赛内容

(1) 参赛作品类别：锁具、锁具工艺装备

(2) 参赛作品条件

所有参赛作品材料必须要符合国家节能、环保、安全的产业政策。

(3) 参赛类别

本次大赛作品为锁具、锁具工艺装备的产品组和概念组进行评选。其中产品组作品主要来自生产企业，概念组作品主要来自生产企业、设计公司和专业院校学生。

(4) 参赛作品提交要求

① 概念组作品要求

a. 概念组锁具的参赛作品，除根据要求填报作品相关信息以外，还需提供作品图文册，该图文册尺寸统一规定为A4（210X297 mm）规格，内容规定包括：作品名称、设计说明、作品基本外观尺寸图（黑白六面视图）、作品成品彩色效果图（或彩色照片打印图，精度不低

于 300dpi。) 图文册内容规定不超过 10 页。图文册内容均不得出现报送单位、个人等任何作者信息和记号!

## ② 产品组作品要求

a. 产品组锁具的参赛作品，根据要求填报作品相关信息以外，需提供作品实物。作品实物均不得出现报送单位、个人等任何作者信息和记号!

b. 产品组锁具工艺装备的参赛作品，根据要求填报作品相关信息以外，还需提供作品视频文件光盘或将视频文件发送到大赛组委会指定邮箱。文件播放时间规定不超过 5 分钟，视频文件格式统一规定为 mp4 格式，并在光盘包装正面用正楷标注作品名称、作者姓名、单位、手机号码等联系信息。视频内容均不得出现报送单位、个人等任何作者信息和记号!

## (5) 参赛作品递交方式

① 需提供作品实物的组别，按照具体要求将作品实物在规定时间内寄送到指定地点（实物组产品进入终评环节后，由大赛组委会另行通知邮寄地址）。

② 需提供作品图文册或作品视频文件光盘的组别，通过邮局挂号邮寄、快递或直接送达大赛组委会秘书处。

## 九、参赛对象

- (1) 从事本行业的国内外企业;
- (2) 国内外各大专院校、中专工业设计系教师和学生;
- (3) 国内外各工业设计公司;

(4) 对本产品有设计兴趣的社会团体与个人。

## 十、参赛办法

参赛者报名。可将参赛报名表填写完毕后以邮件形式发送到大赛官方邮箱：[SJJGJDS@163.com](mailto:SJJGJDS@163.com)进行网上报名。作品图片及视频资料按大赛要求上传到大赛官方邮箱：[SJJGJDS@163.com](mailto:SJJGJDS@163.com)。

## 十一、参赛者权利和义务

(1) 所有设计必须是原创，凡涉及有抄袭等侵权行为，由参赛单位或个人负全部法律责任，主办方有权取消其参赛资格。如已授奖，均需收回，并予公告，以维护大赛的公正与权威。参赛者一旦递交作品，均视为同意本大赛规则，兑现承诺。

(2) 参赛作品（图文册、光盘）因限于人力，均不予退还，请自留备份。

(3) 组委会提醒作者，可根据自身需要，在作品揭晓前是否自行申报专利。作品若被企业征用，需深化设计，由作者和企业商议，承办方可代为联络协调。

(4) 参赛者拥有知识产权。大赛组委会对所有参赛作品拥有展示、出版和宣传的权利。不参与本次大赛的任何单位和个人不得将本次大赛作品进行宣传、出版、展示等，否则，组委会有追究其法律责任的权利。

## 十二、奖项设置

产品组及概念组均设置个人/企业奖、组织奖两大类，相关证书均由主办方加盖公章、编号颁发，网上公布并供查询。



### （一）个人/企业奖

金勾至尊奖(一等奖)：该奖项是大赛最高奖项，只有每个类别中的最佳产品才能获得这一殊荣。

金勾之星奖(二等奖)：表彰高水平设计的奖项，每个类别中因为卓越设计品质脱颖而出的产品可获得此殊荣。

金勾奖(优秀奖)：表彰较为优秀设计水平参赛作品的奖项。

入围奖：从每个类别中甄选出来进入终评环节但未获得以上奖项的参赛作品将获得此殊荣，以鼓励获奖者们在未来继续走他们成功的设计之路。

### （二）组织奖

- （1）同一单位参赛作品达 10 件以上；
- （2）各行业协会组织参赛作品达 50 件以上；
- （3）教师辅导参赛作品达 20 件以上。

金勾（含）以上奖项同时颁发奖杯和证书；入围奖颁发证书。

## 十三、评选原则、办法

### （一）评委组成

（1）大赛评委由组委会聘请有关专家产生，包括行业专家、院校工业设计专业教授和企业资深专家等组成。为确保评选公正、公平，评委成员于正式评选前不予公布。

（2）评审专家须回避对本单位参赛作品的评选。

### （二）评选方法

（1）初评：大赛组委会秘书处进行参赛作品资格审查并进行初

评，评选出产品组作品和概念组作品，进入复评。

(2) 复评和终评：作品在现场由专业专家和行业专家进行评审并按标准打分，按作品得分多少，评出等级奖。

(3) 评选标准：参照国际工业设计的评选标准。

十四、大赛组委会指定邮箱：SJJGJDS@163.com

(1) 大赛组委会秘书处联系方式：

联系人：李琢 电话：13651302319 邮箱：[786297465@qq.com](mailto:786297465@qq.com)

张淑青 电话：15910592766 邮箱：[429304775@qq.com](mailto:429304775@qq.com)

孙佳琪 电话：13840286536 邮箱：[sunjiaqisunjiaqi@163.com](mailto:sunjiaqisunjiaqi@163.com)

(2) 作品实物邮寄地址另行通知。

(3) 作品图文册或作品视频文件光盘请邮寄至：

地 址：北京市朝阳区百子湾路16号后现代城B区5号楼C座903

邮 编：100105

收件人：李琢

十五、未尽事宜由大赛组委会讨论决定，本大赛最终解释权归组委会。

“金勾”第五届中国锁具及工艺装备设计大赛组委会

2024年5月6日