

首届“华设杯”智能交通创新技术应用大赛

公告

(第3期)

大赛组委会秘书处

2020年10月23日

根据苏交政〔2020〕12号文件精神，自启动仪式后，大赛共收到参赛作品272项，大赛组委会于2020年9月19-20日在扬州召开了初赛评审会。评审专家严格执行《评审办法》，对作品进行打分、投票、排序，形成本次大赛30项入围决赛项目作品的初审报告。10月13日、10月23日大赛组委会分别召开专题会议，审议大赛初审报告、大赛更名情况说明、大赛决赛阶段工作方案等事项，现将相关事项予以公告：

一、入围决赛项目作品（30项，排名不分先后）

序号	作品名称	参赛单位
1	全国公路视频云联网平台	江苏交通控股有限公司
2	科技助力，精准执法——基于大数据的违法出租汽车执法稽查系统	华设设计集团股份有限公司
3	基于地理信息的危险液体散货码头可视化生产安全系统	南京港（集团）有限公司
4	基于最优匹配算法的智能航班保障资源调度平台	东部机场集团有限公司

5	南通轨道交通数字化创新整体解决方案	南通城市轨道交通有限公司
6	内河航道智能扫描系统	苏州市航道管理处
7	路基路面工程智能无人施工技术	江苏东交智控科技集团股份有限公司
8	“看的见”的设施管理——基于机器视觉的公路安全设施监测	南京市公路事业发展中心
9	路面智慧养护技术	苏交科集团股份有限公司
10	基于语音识别防跑道侵入技术的研究	中国民用航空华东地区空中交通管理局江苏分局
11	基于多源数据融合技术的高速公路拥堵预测预警系统	江苏高速公路联网运营管理有限公司
12	货车超限超载运输非现场综合执法系统	南京市交通运输局
13	苏鹰眼航班运行风险监控系統	中国东方航空江苏有限公司
14	南京地铁 S7 轨道交通沿线安全综合监测系統	南京地铁运营有限责任公司
15	基于 GIS+BIM 的港口危化品安全监管	江苏省交通运输综合行政执法监督局
16	高速公路团雾智能预警与能见度实时播报系統	江苏东部高速公路管理有限公司
17	基于云服务的 1+N 客户服务联盟平台	江苏高速公路联网运营管理有限公司
18	基于数字孪生的智慧公路管理与服务平台	华设设计集团股份有限公司
19	“一站式”区域性港口物流信息枢纽建设	南京港（集团）有限公司
20	地铁钢轨电位异常控制研究	南京地铁运营有限责任公司
21	智慧停车让城市更美好	盐城市公安局交通警察支队

22	水上智慧诱导系统	京杭运河苏北航务管理处淮安船闸管理所
23	E路小智	江苏通行宝智慧交通科技股份有限公司
24	无锡 342 省道智慧公路试点示范项目设计方案	无锡市公路事业发展中心
25	高速公路交通事故风险动态辨识与主动安全控制	东南大学交通学院
26	公交司机卫士	南京工业大学交通运输工程学院
27	基于多源手机大数据的城市交通规划方法体系	东南大学交通学院
28	江海大桥主动防撞系统	江苏航运职业技术学院
29	基于车路协同的驾驶人个性化辅助驾驶系统	东南大学交通学院
30	基于道路环境实时感知的智能车辆超级巡航系统	苏州大学

二、大赛名称变更说明

根据苏交政〔2020〕12号文件精神，中设设计集团股份有限公司作为本次大赛的冠单位名称。由于战略发展需要，中设设计集团股份有限公司自2020年9月30日起更名为华设设计集团股份有限公司。本次大赛即将进入决赛阶段，为保障后续工作规范有序开展，大赛名称由首届“中设杯”智能交通创新技术应用大赛变更为：首届“华设杯”智能交通创新技术应用大赛。

特此公告。

(此页无正文)

大赛组委会秘书处
(江苏省综合交通运输学会秘书处代章)
2020年10月23日



抄报：大赛组委会相关单位。