



左图：会做口红的“手臂机器人”成为本届上交会的“网红”。

洁和高温消毒。据悉，此款机器人咖啡亭在上海街头已经投入使用。

前两年网红炒菜机器人再次登陆上交会舞台。上海爱餐集团展示了一批“机器人厨师”，就像使用洗衣机洗衣服一样，使用者先将各类调料加入机器的调料盒，再把食材放入机器，设置烹饪方式，几分钟后可以得到一盘出自机器人之手的菜肴。通常，炒一道青菜仅需3分钟，做一道半荤或全荤的菜在4至6分钟之间。菜炒好后，会自动感应出锅，厨师只需打开“味霸”像冰箱一样的柜门，在锅下方端盘接菜即可。随后，“味霸”还会自动洗净炒菜锅。

在“味霸”厨艺鉴别体验区，“味霸天使”台式机为观众们制作了基围虾、孜然羊排、回锅肉等六道菜肴，前来品尝的阿姨赞不绝口：“味道老好了！”

点甜人工智能则展示了旋耕、除草、采摘等五款农用机器人。上海点甜人工智能 CEO 王金悦说，区别于以往农业机器人的单台作业体系，点甜通过自主研发的农业机器人智能系统，真正做到了农业全过程无人化，

让农民伯伯“吹着空调来种地”。

上海澳稻网络科技有限公司带来了无人驾驶的新一代农业机械车。告别以往的单兵作战，农业机械车可以进行机器人之间的相互协调和工作，真正做到农业种植过程，耕种管收全过程无人化。智能物流无人车也早已入驻国内多所高校的菜鸟驿站，提供无人配送和揽收服务。仙途智能的城市智能无人驾驶清扫车已于2020年6月份在上海中环浦西段投入使用。

瑾圣新能源带来的移动充电桩则直指新能源车充电难的痛点。这款充电桩外型大小如同台式机的主机箱，下面还有滚轮，能自动驾驶。功能则类似手机充电宝，新能源车主使用时，只需通过App或者小程序“呼叫”充电桩，充电桩就能自动开到用户指定位置。随后，车主从充电桩的箱体里取出充电枪，就能给爱车充电了。在充电桩的面板上，还能直观看到充电桩剩余多少电量。

巡航式移动充电桩最大的优势在于不需要对小区或者厂区进行设施改造，颠覆了传统的车找桩模式，而是让充电桩找车。而且，这样的模式相

比装充电桩，成本可以减少1/4。目前，巡航式移动充电桩的样机仍在测试阶段，还未进入量产。未来可用于大型停车场、酒店商场地下车库、户外大型停车场等众多场景。

自从新冠病毒被证明能够通过电梯按钮、门把手传播后，各种“花式乘坐电梯”的方式层出不穷，有用牙签、钥匙的，有用一次性纸巾的，还有贴保鲜膜的。对此，衍视科技推出一款针对性产品——免接触全息电梯梯控系统。人们将真正告别用牙签、纸巾按电梯的过往，采用全息技术的免接触电梯按钮将让你凭空感叹：原来疫情之下乘电梯还可以这么“炫酷”。

由上海钛米机器人股份有限公司开发的智能消毒机器人，毫无疑问是2020年的“抗疫明星”。

疫情之初，这款机器人被送往湖北多家医院进行支援。这款机器人通过紫外线和过氧化氢雾化等模式进行全自动消毒，与传统的人工擦拭方法相比，钛米消毒机器人不仅能够节省人力、降低消毒液对使用者的皮肤损伤，还能通过搭载的实时监测系统关注环境中消毒液的浓度，进行灵活调整，防止过度消



右图：各种造型和用途的机器人在本届上交会上争奇斗艳。