

# TCS+TXR系列 花生行业解决方案



花生加工过程中，冻粒、锈米、短芽、霉粒、病斑、长圆粒分离、半粒、带泥花生果、外壳破损花生果、内嵌钢砂花生、花生杆、薄片塑料、薄片玻璃、泥块、石子、扎带、纽扣、烟头等各类异物将影响花生价格，因此对其有严格的分选要求，太易无人化产线解决方案，可代替人工分选花生粒、花生果，提高成品质量、降低损耗。

## 慧视超算 智能算法

- 通过自主研发的技术，提出可解决花生多重问题的复杂模型与智能算法。
- 模拟人眼识别机制，可代替人工对花生等物料进行复杂选别。
- 深度学习花生颜色、形状、纹理等特征，解决杂质、异色、异形、品相问题。
- 助力实现更大产量、更低损耗、更高效益。



智能



无死角



高检出率



自动识别

花生果外表显著斑点，即判别为病斑粒，则剔除

智能辨别破损粒，并剔除



智能识别花生果表面的异色斑点(即黄变)并剔除

花生粒短芽、有明显芽头，形选则可轻松剔除

智能辨别霉变花生粒，并剔除

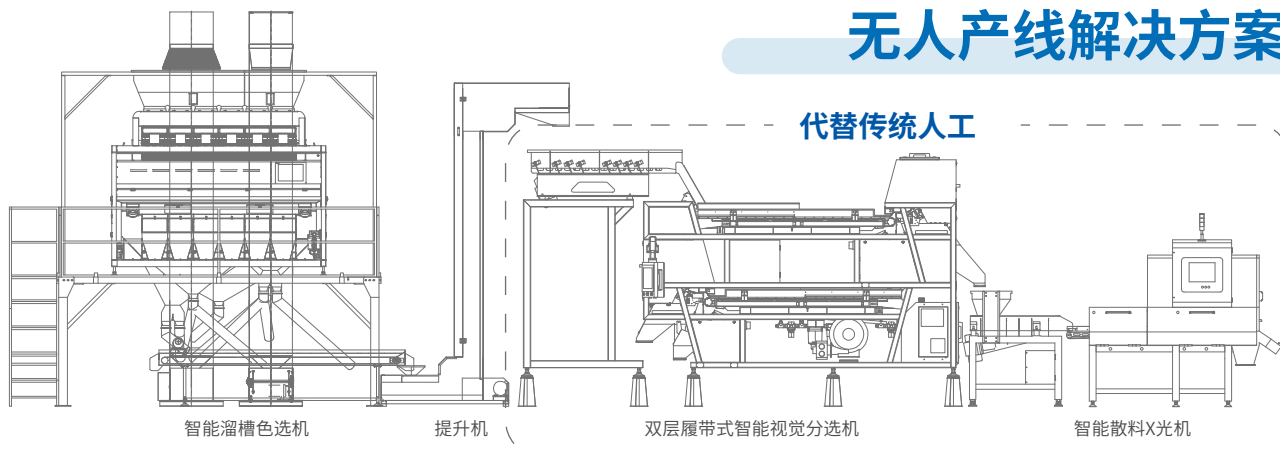


破碎花生粒、冻粒，可通过智能识别模式轻松剔除

> 花生解决方案 PEANUTS SOLUTIONS



智能溜槽色选机+智能履带视觉分选机+智能散料X光机  
无人产线解决方案



智能溜槽色选机

选异色 选异形



智能履带视觉分选机

选杂质 选品相



智能散料X光机

选杂质 选不良品

