

认知质检员需要不断地被训练

产品名称	认知质检员需要不断地被训练
公司名称	武汉搏今企业管理咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	武汉市东西湖区金山大道欧亚写字楼
联系电话	15623755573

产品详情

很多人把IBM的认知系统理解成一个套装软件，即插即用，装好立马就可以做。

其实任何一个认知系统，都跟传统的软件有非常大的区别，它需要一些开发的过程。拿认知质检员做例子来说就是，它有三个主要的一些开发过程。

第一个阶段，IBM已经做出来了，就是开发了一套具有学习能力的图象识别系统，用数百万GB的相片，日常工作中或者生活中的相片，手机、苹果、梨子、火车，这种相片去培训出来一个有图片识别能力的基础模型。这个过程用的基本上不会是工厂的图片去培训它，这就是日常生活中的图片。这样的一个基础模型，它的认知能力基本上类似于一个七八岁的孩子。

第二个阶段，需要工厂产品特定的照片来，去培训这个模型。一般会需要数万张照片，让这个模型接受培训。基本上通过这个阶段，这个模型的能力相当于一个技校毕业的学生的水平。

也就是说，基本上有一些生产工经验知识了，但是放到工厂上立马让他工作，可能还有一点难度。这也是为什么会需要第三个阶段。

第三个阶段，就是用比较有经验的质检员来培训这个模型。就像老师傅带学徒一样。因为每一个模型，让它去做一次判断，它总会有一些失误存在。一旦这些失误产生，就会让老师傅去跟它说：“我为什么判断错了，主要原因是哪些？”

这样，这一套模型或者说系统，就具备了老师傅刚才传授的经验，下一次遇到类似的问题，就不用再找老师傅了。

因此，第三阶段培训结束后，认知质检员基本就具备上岗能力了。