科技改变种植

常州市青龙实验小学五（3）班 陈果

 邓小平爷爷说过，科技是第一生产力。小时候，我就很喜欢看中央十套的《我爱发明》 ，上面有各行各业的叔叔阿姨发明的科技产品。而今天，农科院的叔叔们把科技种植带进了我们校园。

 什么是科技种植呢？传统农业是把菜种到田里，需要投入大量的人力、物力来完成浇水、施肥等工作。但是现在我们可以把菜种到住宅楼的阳台、走廊上。

 暑假开学后我们惊奇地发现学校的走廊上多了一排排的白色的箱子，上面还吊着一排带着小红帽的柱子，这是什么呢？大家都很好奇。一下课我们就跟小麻雀似的围着老师问这问那，老师告诉我们这就是科技种植箱。只见种植箱方方正正的，白白的身体，下面有储水隔板和储水槽。

“这就是科技种植箱？我看也没什么大不了的嘛！”不知谁嘀咕了一句。

“你们知道吊在箱子上面的小红帽是干嘛的吗？”金校长不知道什么时候来到了我们身边，笑着跟我们说，“这个小红帽啊它是用来浇水的，而且它可以通过电脑或者手机进行控制的，边上的摄像头看到没？如果我们不在学校也能通过手机或电脑看到植物的情况。”

“哇，这么厉害啊！”我叫了起来。

“还有更厉害的，想不想知道？自己去发现吧！”金校长接着说道。

一石激起千层浪，我们恨不得拿着放大镜把种植箱仔仔细细地看个遍。果然功夫不负有心人，有同学在种植箱的泥土里发现了好几个金属小棒，还有同学在种植箱旁发现了好几个叫不上名字的东西。通过询问原来插在泥土里的小棒是土壤温湿度传感器，箱子旁的叫空气温湿度传感器。它们能把泥土和空气的温度和湿度反映到手机上，让我们通过数据来决定要不要给植物浇水。这个种植箱太牛了！同学们听得两眼放光，真想拥有一个这样的高科技的种植箱啊！

金校长告诉我们，赶紧报名去吧！只要你成为科技种植小能手中的一员，你的愿望就可以实现啦！偷偷地告诉你，我经过努力，现在已经光荣地成为其中一份子啦！种植箱来到了种植小能手家里，我们每天都能观察到植物的生长过程呢！

在生活中，科技无处不在，我们在感受科技带来的好处时，还需要不断的探索实践，把科学研究继续下去。例如，我觉得可以给种植箱装上一个自动遮阳棚，那样种的植物就不会被太阳晒蔫了……我要学习更多的知识，勇于实践，去实现我的设想！