　　一、调查目的

引导学生从小事做起、从自己做起，逐步养成节约的行为习惯，最大限度减少食 品浪费。 动员学生积极参与节电节水活动，促使学生养成及时关水、关灯习惯，杜绝长流水和长明灯现象。

　　二、调查时间 xx年寒假

　　三、调查范围 新郑市龙湖镇王许村4户居民。

　　四、调查方法 谈话法：通过谈话了解他们每个家庭的用粮用水用电情况，并分析原因。

　　五、调查结果与分析

1号家庭有3口人，家里有一台电脑、三台电视、一台电冰箱、一个微波炉、一个电饭煲等家电。 平均每月水费22 元，128.4元，合计每月150.4元，平均每人水电费51元[我大多数不在]。 用电、用水习惯：爸爸爱玩电脑，所以家里电脑一天到晚开着。 周末，时常三台电视全部打开。 我们常常会忘了随手关灯。 洗菜的谁会用来冲厕所。 2号家庭爷爷家有4口人，家里有一台电视、一台微波炉、一台洗衣机一台冰箱。 平均每月水费17.6元，电费116.416 合计每月134.016，平均每人水电费33.504元。 用水、用电习惯：平常他们两位是很节约的，夏天连电风扇都很少开，电视也不看什么，可我和我表妹来了以后，就开销大了，几乎每天晚上都开空调，还会看电视。 上厕所冲马桶几乎都用废水。 3号家庭外公家有4口人[外加一名3个月的婴儿]家里有四台电视、三台空调，平均每月水费30.8元、平均每人水电费43.224元。 用电习惯：人走关灯、用节能灯、电视声音开的小。 用水习惯：家里有个婴儿，要常洗尿布，水会比别人家多，刷牙洗脸，水龙头不是一直开。

　　六、调查结论

3号的水、电费都是最高的。 其实用水，用电量跟家庭人数也有关系，2号家庭和3号家庭人数一样，但3号全是大人，2号有2个小孩，自然多了一些水费和电费。 从每个家庭用水、用电情况来分析，都有环保意识，但因为每个家庭的电器不一样，情况也就不一样了。 家庭的用水量与家中人口和家中人口用水习惯都有关系，养成好的节水习惯能决定用水的多少，能节约水。 通过这次调查我发现节水节电在我们生活中是很重要的，下面给介绍几个节水节电小妙招。

七. 节水节电小妙招

　　节水篇

　　1. 洗衣，水可反复使用。

　　2. 一水多用，环保节水法。

　　3. 收集废水：家中预备一个收集废水的大桶，收集洗衣、洗菜的家庭废水冲厕所。

　　4. 家庭浇花，易用淘米水、茶水、洗衣水等。

　　5. 淋浴：如果关掉龙头擦香皂，洗一次澡，可节水60kg。

　　节电篇

　　1. 养成不使用或离开房间时，随手关灯的习惯。

　　2. 冰箱存放食物要适量，以免影响冰箱内空气对流，影响保鲜效果，增加压缩机时间。

　　措施：

　　①做到随手关灯。

　　②买冰箱时买节能型冰箱，即省钱又省电。

　　③刷碗时用一个大盆接着，不要让干净水白白流走。

　　④我洗澡时，站在一个大盆里，冲澡的水流在盆里可以冲厕所。