

星制作 | XINGZHIZUO

好多儿童体内普遍含兽用抗生素

我们常吃的食品里可能就有残留!

时隔一年,复旦大学又一项关于抗生素的研究引起关注。这项最新发表的研究发现,江浙沪近八成儿童体内普遍含有兽用抗生素,而这些兽用抗生素可能是造成儿童肥胖的因素之一。兽用抗生素或主要用于动物的抗生素暴露,与儿童超重或肥胖有明显的联系。

抗生素被用于动物催肥,欧盟已禁止

事实上,兽用抗生素除了用于动物治疗疾病、预防疾病之外,还被用来促进动物的生长。已有报道发现,添加抗生素的动物饲料喂养的动物体重要比未添加抗生素的明显高产4%~5%。

鉴于抗生素污染可能造成的生态环境和人体健康的不良影响,欧盟从2006年开始禁止使用所有抗生素类生长促进剂。

兽用抗生素,如何跑到孩子体内?

研究人员认为,兽用抗生素的环境来源,主要通过污染水及食物进入人体。

他们的调查显示:2013年中国抗生素使用一年达16.2万吨,约占世界用量的一半,其中52%为兽用,48%为人用,超过5万吨抗生素被排放进入水土环境中。

另外一个来源,就是通过食用肉、蛋、奶、鱼进入体内。早前,据新京报报道,环保系统的一位官员认为污染主要来自水产养殖业,在养殖业,从出生到死亡,抗生素为禽、畜、鱼、虾、蟹等一路保驾护航。



实用 | SHIYONG

妻子随手把衣服扔进菠菜汤里第二天老公惊呆了

刚穿没多久的白衬衫就泛黄了? 白衣服放久了也会发黄? 羽绒服穿了一冬天也脏了? 以下几招请收好!

1、淘米水或是将橘子皮放入锅内加水烧煮后,将泛黄的衣服浸泡其中搓洗就可以轻松让衣服恢复洁白。不但简单,且不伤衣料不伤皮肤。

2、白衣服放久了也会发黄,之上的黄污渍成分主要是蛋白质,菠菜经过水煮后会释出可溶解衣服上泛黄的蛋白质成份。买一把菠菜,经过热水滚烫后,将菠菜捞出只留下滚汤待用。将有黄污渍的衣服放入菠菜水中搓揉,再浸泡10分钟,再以正常的洗衣程序洗净衣物完成,衣物又恢复洁白了!

3、羽绒服每洗一次,寿命就打折一次,所以尽量少洗。如果只是局部的污迹,可用热毛巾擦。一般羽绒服面料都不怕水,只需在脏的地方滴几滴中性洗衣液,5分钟后用湿的热毛巾擦干就能除去。

4、在清水里滴入一瓶盖的食用米醋。把羽绒服放在里面浸泡5~10分钟,大致揉搓几下,可不用过水,将醋水撇去后悬挂晾干即可去除污迹。

神技能 | SHENJINENG

一次抓100多只,半年堆满一个房间!

这位“夹娃娃大神”终于公布秘诀了!

你知道吗? 图上这位就是已经被厦门夹娃娃游戏机的老板拉进“黑名单”的“夹娃娃大神”。仅仅半年,他就夹走3000多只娃娃,他家里的娃娃已经堆成山,娃娃机的老板都在思考同一个问题:“怎么阻止那位大个子下手?”他夹娃娃有什么诀窍?

**他有多厉害? 超强观察力练就神技**

他叫陈志通,80后厦门男,某计算机公司职员,江湖人称“夹娃娃大神”。据说,为了避免家里娃娃继续“泛滥成灾”,他现在轻易都不出手了,“只挑镶嵌的、贵的夹,一般的布偶我已经夹腻了。”“我喜欢的并不是娃娃本身,而是夹的过程。”陈志通说,“大部分的布偶娃娃成本价应该是10元左右,所以抓不出来就放弃,不要超过5元。”

在他看来,高手就是比别人更懂得观察、等待时机。比如,通过摇晃控制手柄来判断娃娃机爪子的抓力,“晃动幅度大就说明抓力很差,当然就不容易抓住娃娃”。再比如,娃娃机的爪子通常都是会旋转的,“为了让爪子下行时准确抓到想抓的,就只能摇晃爪子,提前算好它的旋转方向和角度。这是一个技术活,要懂得观察,并且与实践相结合。”还有,娃娃的摆放位置、重心、身上哪些部位有可以抓住的地方等等都需要用心钻研。

和世上诸事一样,陈志通认为,所谓神技,不过是比别人多一些认真。

你那么厉害,快教我们几招吧

1、娃娃游戏机的爪子通常有三挡抓力,强抓力、一般抓力和弱抓力。既要吸引玩家玩,又不要让自己吃亏,抓力大小就是由娃娃游戏机的老板或者管理者来控制。

2、当娃娃游戏机每被投满一定的币数,就有一次抓力超强的机会,这是最容易成功的时候。当然,是满50个币还是100个币,并不一定,所以,观察很重要。

3、对于娃娃的摆放,老板一般有两种摆法。挡板比较低的,通常娃娃都是一个一个立着放;而挡板相对较高的,老板就会在底部先垫一层娃娃,上面再摆娃娃,反正不会叠得太高,就算叠高了,也会在出口处给你设置屏障,影响娃娃进洞。一般来说,立着的娃娃是不太可能只花一个币就被抓进洞的,除非这个娃娃刚好在洞口旁边。大多数时候都要先花一个币抓头放倒,让它侧躺,这样爪子才有可能完全抓得住。

4、不同的娃娃抓的位置不同。对于一般的娃娃,我们都要找爪子能够完全收得住的地方抓,比如,脖子跟两腿之间,这是爪子最容易收紧的位置。

5、当然,无论技术好坏,老板补货的时候基本上都是抓娃娃最容易的时候。所以如果你喜欢娃娃,想要多抓些娃娃,最好等到老板补货的时候再抓。

提醒 | TIXING

万万没想到家里的“偷电贼”竟是它!

在家使用电器的时候,很多人习惯不切断一部分电器的电源,而是选择“待机模式”。然而很多人却不知道,“待机模式”下的电器也是耗电的。经记者实验,机顶盒的待机功率竟是其他电器的十多倍!

记者做了一个随机调查,采访中没有一个人认同网上的说法,反倒是空调、微波炉、电视、电磁炉被大家列为待机最耗电对象。经过市民宗女士同意,记者使用她家的电器来进行调查。国家电网国网计量中心的专业人士来协助记者完成本次验证。

国家电网国网计量中心高级工程师于海波告诉记者:空调在待机功耗下的功率是1.1瓦左右,制冷时额定功率为2600瓦的空调,在待机时功率为1.11瓦。微波炉在待机下的功率是0.32瓦,工作时为1400瓦的微波炉,待机耗电0.32瓦。电视机,在待机下的功率在0.2瓦左右。“机顶盒在正常工作下的功率在15.4瓦左右。待机时的功率在15.2瓦左右,与工作时的用电情况几乎一样,并且远远高于前几种电器的待机耗电量。”

为了得到准确的结论,工作人员又对其他几种常用电器,笔记本电脑、电磁炉、洗衣机做了检测。经过检测,笔记本电脑待机功率为0.99瓦,电磁炉0.86瓦,洗衣机0.03瓦。对比下来,机顶盒还是位于首位,并且机顶盒待机功率是其他电器的十多倍。

国家电网国网计量中心计量研究所副所长杨湘江解释:“电器虽然是关掉了屏幕不显示,但是它还有一些功能是要保持的,一些遥控器唤醒它的功能,它就需要这时候耗电。还有电器有一些指示灯的显示,也要耗电。如果电器设计的时候没有考虑待机的功耗,那它在使用的时候待机功耗就会偏大一些,这跟电器的设计理念是相关的”。

但是我们也不要小瞧电器的待机耗电,以宗女士家所测的几种电器为例,待机一天就会耗掉约0.4度电,一年下来就要多缴80多块钱的电费。而如果有1亿左右的类似家庭,一天浪费掉的电量将达到四千四百万度。

节电小贴士

大家要有节约用电的意识,买插座的时候,选择有带开关的插座,这样不使用电器的时候,只要把插座的开关关掉,那么所有的电器它就会不工作了不耗能了。另外,把电器机械开关直接关掉,电器也会不工作了,这样就可以给大家省一些电费。