

用水泡过的黑豆，怎么变了色？

辨别“真假黑豆”，可教您几个简单的方法

□记者 李岚 见习记者 马菁华 文/图



看到平时超市里昂贵的黑豆以4.76元/公斤的价格进行促销，市民张女士动了心。她一口气买了5公斤，准备用“醋泡黑豆”的食疗方法养生。可是把黑豆泡进水里没多久，清水就变成了像墨汁一样的乌黑色，豆子的颜色也有所改变。

市民马先生、尹女士等人也有类似的经历。他们在各大超市购买的“打折黑豆”，遇水后颜色也“打折”了。大家非常疑惑，这到底是怎么回事呢？难道是人为染色？记者决定一探究竟。



试验：四份泡豆水全变色了

昨日，记者从几家大型超市购买回4份黑豆，价格为每公斤5.6元~18元不等。从外观上看，这些黑豆除了大小不同之外，没有任何异常，表面呈乌黑色，豆皮中间有一个“小白点”。将4类豆子掰开，豆仁的颜色分别为白色、黄色和绿色。

我们把4份黑豆分别浸泡在清水中，一个小时后，豆仁为白色和黄色的黑豆，泡豆水变成了乌黑色，已经分辨不出里面的黑豆；而豆仁为绿色的黑豆，泡豆水变为紫红色，还能看到水中的豆子。

泡豆水均没有异味，但4份豆子也发生了变化。豆仁为白色和黄色的黑豆表皮发皱，颜色变成青黑色；豆仁为绿色的黑豆颜色几乎没有变化。另外，前者的体积明显增大，而后者和未浸泡时比变化不大。

释疑：黑豆入水掉色属于正常

据几位市民反映，发现黑豆被浸泡后出现掉色现象，他们都拿着购物小票和黑豆找到超市售

后部门，要求给个说法。

“超市工作人员说这些黑豆是从郑州购买的，质量没有问题，还让我看了检验报告。”家住涧西区景华路附近的刘先生说。

随后，我们拿着“泡豆水像墨汁”的黑豆，找到购买黑豆的超市。总服务台的工作人员表示，如果对黑豆质量不放心，可以凭超市的小票退换。“黑豆不存在质量问题，我们进货时都是经过检测的。”对方答复。

那么，这些黑豆“入水即掉色”究竟是怎么回事？一个常年经营杂粮的企业负责人给出了答案。他说，豆仁为白色、黄色的黑豆叫做“黑芸豆”，属于食用型黑豆；而豆仁为绿色的黑豆属于药用型黑豆，价格偏高，“醋泡黑豆”大多使用此类豆子。换句话说，它们是黑豆家族的不同品种。

黑豆的表皮中含有天然色素，经过长时间浸泡后色素可溶于水，而豆仁为白色和黄色的黑豆因为油脂含量较少，因此相对于豆仁为绿色的黑豆而言，“泡豆水”的黑色会比较浓。

“凡是有色豆类浸泡都会掉色，只不过相对黑豆、黑米而言，绿豆、黄豆、红豆的色素颜色比较

浅，所以被水稀释后很难用肉眼看到。因此，浸泡黑豆的清水变色属于正常现象，可以食用。”王姓负责人说。

支招：三招可以辨别真假黑豆

黑豆价格节节攀升，不排除有不法商贩将便宜的豆类染色后，冒充黑豆售卖。西工区一杂粮店的老板告诉我们，其实轻松识别黑豆的真假面目，只需要简单的3招。

第一招：用手指反复揉搓干黑豆，或者在干净的白纸上划。如果留有黑色印迹，则说明为染色黑豆；如果颜色越发乌亮，则为货真价实的黑豆。

第二招：真正的黑豆上面会有白色的小点，如果是染色黑豆，白点也会被染黑。另外，您还可以仔细观察黑豆表皮的颜色，真黑豆的表皮内壁为白色，较薄，染色豆的表皮内壁也会被染黑。

第三招：染色黑豆表面有化学制剂，因此“泡豆水”会有刺鼻的味道，真正的泡豆水没有任何气味。您还可以把黑豆放在水里泡几天，经过染色的豆子已经受到腐蚀，绝对不会发芽。

市政快递： 你反映我急办！

设施有瑕

市民岳先生反映：牡丹广场江西路口牡丹茶城楼下两边人行道上，不知道被什么人挖开了两个大坑，很深，附近也没有设置任何警示牌。

市城市监察管理局：经调查，该处正在进行施工，在施工现场设置有安全围挡，市容巡查人员已通知施工单位注意施工安全。

市民黄先生反映：近一个月以来，九都西路和吉安南街交叉口，有个污水井冒污水。

市城市监察管理局：该问题市容巡查人员已发现。经调查，因九都西路打通工程和浅井头村拆迁造成污水管道损毁，恢复难度很大，市政部门正在研究将污水引入太原路地下管网，从根本上解决问题，问题解决需要一定时间，希望市民理解。

市民赵女士反映：省建六公司院对面的人行道上，有一个下水管道的井盖坏了。

市城市监察管理局：经现场察看，该处属于自来水管道，已通知责任单位市自来水公司，抓紧对该井盖进行维修或更换。

加强管理

市民石女士反映：南昌路丹尼斯百货停车场北面有条小路，每天下午两三点时，就会有许多小贩在此摆摊，不仅严重占道，噪音也非常大。

市城市监察管理局：经现场查看，该问题属实。已通知责任单位涧西区政府，加强对该路段的管理，确保道路畅通。



市民刘女士反映：在涧西联盟路洛阳第二中学和涧西区小商品市场中间有条小路，附近有一家浩森洗车店，经常占道清洗车辆，这条道路由于长时间被含有化学制剂的水冲刷，已经被损坏得很严重。

市城市监察管理局：经现场查看，该问题属实。已通知责任单位涧西区政府，要求加强对洗车店经营人员的管理教育，规范其经营秩序，确保道路畅通。

市民孙先生反映：芳华路与华山路交叉口有一堆垃圾，已经很长时间了，一直无人来清理。

市城市监察管理局：经现场查看，该处尚未完工，待完工后立即对垃圾进行清理。

市民刘先生反映：近十几天以来，很多商户将摊位摆到老城区莲花寺街的路两边，将市直一小的门口、附近的十字路口都堵严了，过往非常不便。

市城市监察管理局：该处的占道经营曾多次治理，经现场查看，近期确有反弹。已通知责任单位老城区政府，加强对该路段的管理，确保道路畅通。
(记者 杨海彤 整理)

洛阳网

WWW.LYD.COM.CN

——洛阳人的网上家园

点击生活 服务无限

广告热线：

0379-65233618

地址：洛阳新区开元大道报业大厦22层



洛房市商预字第Y06-015号 本广告电子版见洛阳网 WWW.LYD.COM.CN

现房*经济价*热销！

全新户型 即买即住 火爆热销……

抢购热线：62699991/65236666

接待地点：九都路与珠江路交叉口东行20米路南 开发商：洛阳帝华房地产开发有限公司 发展商：帝华企业集团