





























人民币真伪识别



主讲人:魏誉华

2020年6月



早期货币				
	天然贝类货币 公元前 21 世纪	针首刀（刀类货币） 公元前 770-476 年造	宋子三孔布（布类） 公元前 475-211 造	西周圜钱（圆钱类） 公元前 475-211 年造
宋辽夏金货币				
	天禧通宝 公元 1017-1021 年	金牌 公元 1265-1274 年	靖康元宝折二隶书 公元 1126-1127 年	咸淳元宝 公元 1265-1274 年
隋唐五代货币				
	五铢 隋文帝开皇元 年铸币公元 581 年	开元通宝金币 公元 621 年	乾元重宝当十 公元 758 年	乾元重宝当五十 公元 759-762 年
元明清货币				
	中统元宝交钞 公元 1264-1294 年	元代银錠 公元 1338 年	察合台汗国钱金币 公元 1289 年	天佑通宝背五 公元 1353 年
辛亥革命货币				
	1906 年筹饷（正面）	十元筹饷券	军用票壹元	南京军用钞票壹元
民国国家纸币票				
	民国元年（1912） 中国银行兑换券 10 元纸币 正面	民国七年 1918 年 中国银行 10 元纸币	民国三十年（1941） 交通银行 25 元	民国三十七年 （1948）中央银行 关金券伍万元
金券券、				



一、人民币的基本知识

第一至第五版人民币简介

第一版人民币1948年12月1日开始发行

第二版人民币1955年3月1日开始发行

第三版人民币1962年4月20日开始发行

第四版人民币1987年4月27日开始发行

第五版人民币1999年10月1日开始发行



炮火硝烟中诞生的第一套人民币



正面为工厂图，紫色调；背面图案为花球，紫色调。该币于1949年8月发行。



正面为帆船图，紫色调；背面图案为花符，绿色调。该币于1949年1月10日发行。



正面为锯木和犁田图，黄色调；背面图案为花符，粉色调。该币于1949年2月23日发行。



正面为驴子、火车图，深绿色调；背面图案为大花球，咖啡色调。该币于1948年12月1日发行。



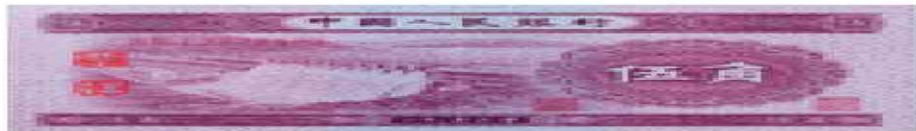
正面为轮船图，绿色调；背面图案为国徽，绿色调。该币于1955年3月1日发行。



正面为拖拉机图，胶印浅草绿底，底纹，凹印棕、黄色调图面；背面图案为国徽及“中国人民银行壹角”的汉蒙藏维四种文字，浅草绿底，棕、黄色调。该币于1955年3月1日发行。1967年12月15日开始只收不付。



正面为火车图，胶印浅紫粉底纹，凹印黑、绿色调图面；背面图案为国徽及“中国人民银行贰角”的汉蒙藏维四种文字，浅紫粉底，黑、绿色调。该币于1955年3月1日发行。1971年11月15日开始只收不付。

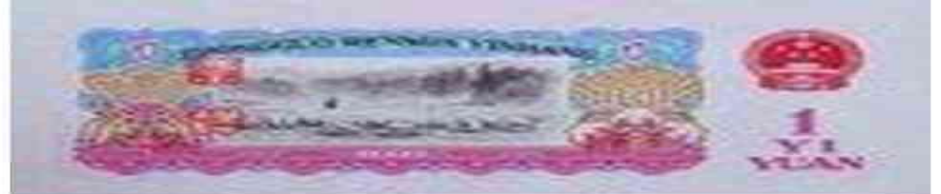


正面为水电站图，凹印紫色调图面；背面图案为国徽及“中国人民银行伍角”的汉蒙藏维四种文字，紫色调。该币于1955年3月1日发行。



双面皆为凹印图面配胶印底纹，正面为天安门图，红色调；背面图案为国徽及“中国人民银行壹圆”的汉蒙藏维四种文字，红色调。该币于1955年3月1日发行。1969年10月20日开始只收不付。





正面为女拖拉机手图，深红色调；背面图案为国徽、放牧图，黑、黄、红、蓝色调。该币于1969年10月20日发行。1995年开始只收不付。



正面为车床工人图，深绿色调；背面图案为国徽、石油矿井图，黑、红、绿色调。该币于1964年4月15日发行。1991年3月1日开始只收不付。



正面为炼钢工人图，浅棕、咖啡、黑色调；背面图案为国徽、露天煤矿图，黑、绿色调。该币于1969年10月20日发行。1992年2月4日开始只收不付。



年5月10日发行。



正面为藏族、回族人物头像，棕色调；背面图案为长江巫峡图，棕色调。该币于1992年9月22日发行。



正面为汉族、蒙古族人物头像，棕色调；背面图案为珠穆朗玛峰图，棕色调。该币于1992年9月20日发行。



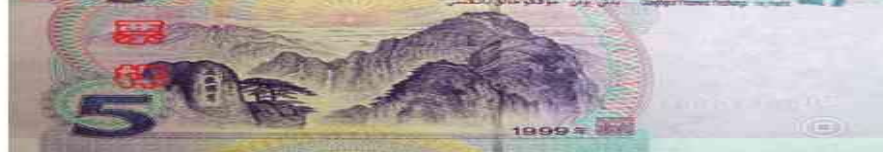
正面为工人、农民、知识分子人物头像，黑茶色调；背面图案为黄河壶口瀑布图，黑茶色调。该币于1987年4月27日发行。1992年8月20日发行了第二版，图案与颜色与第一版相同，只是加强防伪设计，如增加了金属防伪线。



正面为毛泽东、周恩来、刘少奇、朱德侧面头像，蓝黑调；背面图案为井冈山主峰图，蓝黑色调。该币于1988年5月10日发行。1992年8月20日发行了第二版，图案与颜色与第一版相同，只是加强防伪设计，如增加了金属防伪线。



正面采用毛泽东的头像，底衬中国著名花卉图案，钞票的背面主景是泰山的图案。



正面采用毛泽东的头像，底衬中国著名花卉图案，钞票的背面主景是长江三峡的图案。



正面采用毛泽东的头像，底衬中国著名花卉图案，钞票的背面主景是桂林山水的图案。



正面采用毛泽东的头像，底衬中国著名花卉图案，钞票的背面主景是布达拉宫的图案。





中国人民银行

100

100

中国人民银行

50

50

中国人民银行

20

20

中国人民银行

10

10

中国人民银行

5

5

中国人民银行

1

1

QY06670924



花卉图案

1元纸币：兰花

5元纸币：水仙

10元纸币：月季

20元纸币：荷花

50元纸币：菊花

100元纸币：梅花

1角硬币：兰花

5角硬币：荷花

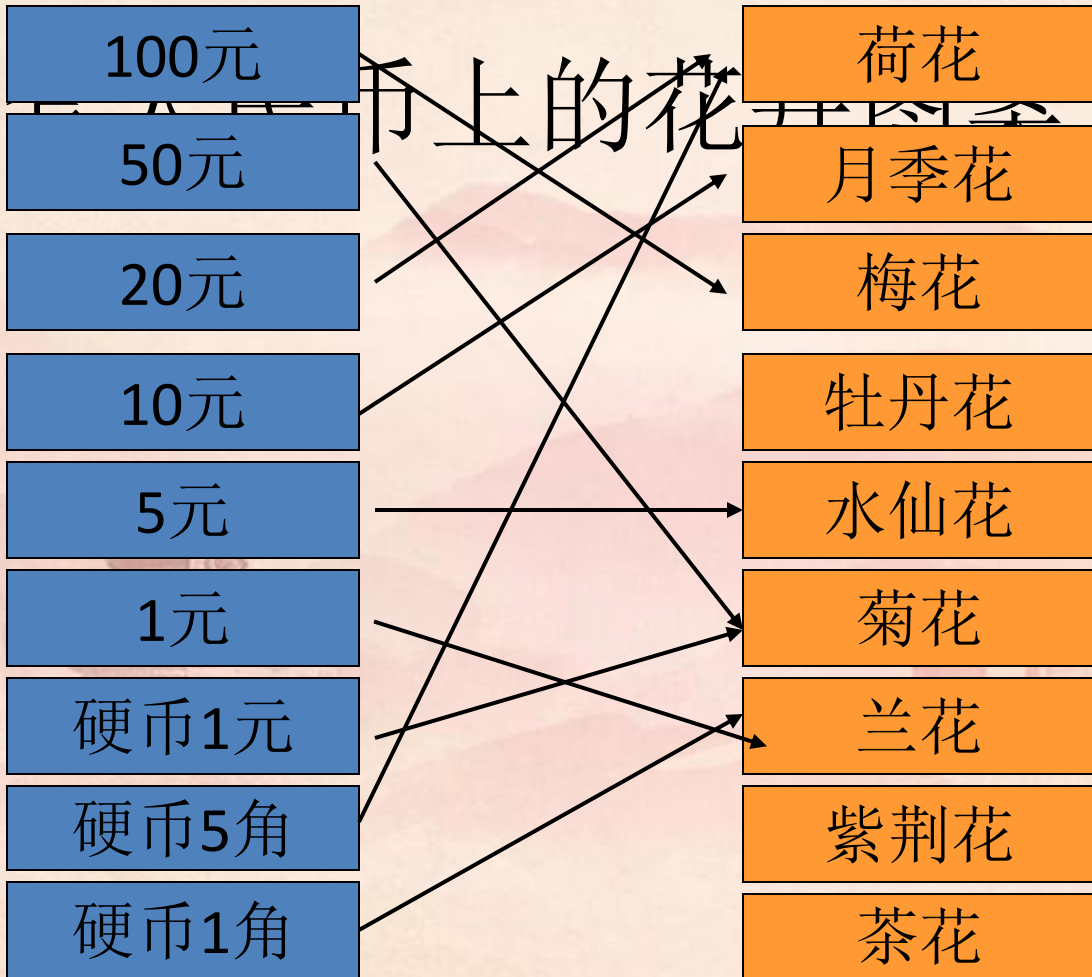
1元硬币：菊花





第五

市上的花





2015年第五套人民币100元纸币

2015年11月12日,我国发行2015年版
第五套人民币100元纸币





中国人民银行发行2015年版第五套人民币防伪识别点



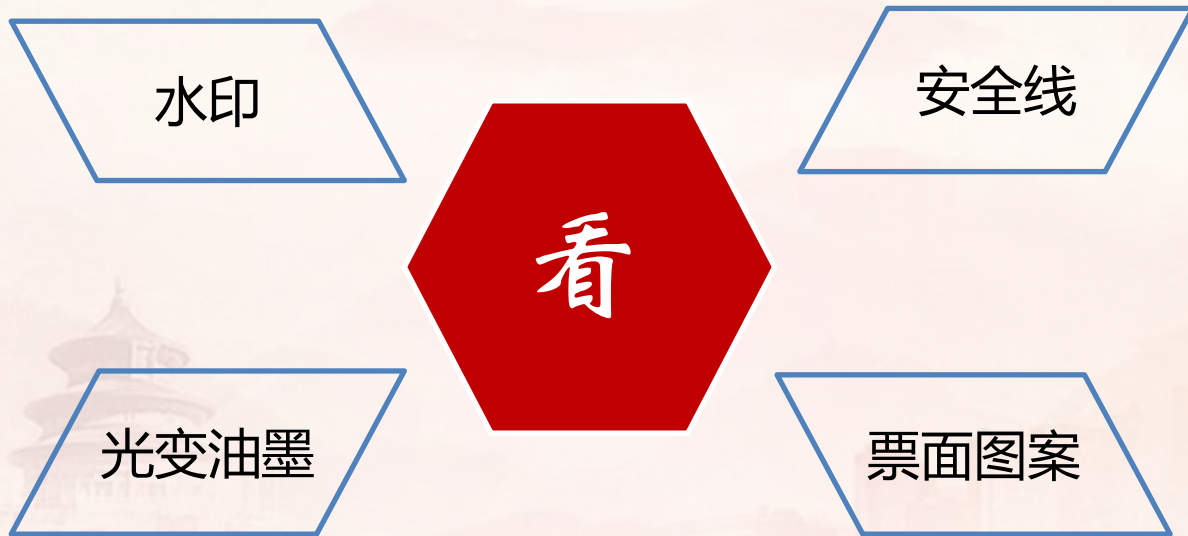


15版百元人民币的识别方法





15版百元人民币的识别方法





15版百元人民币的识别方法

摸

人像、盲文点

纸币是否薄厚适中，挺括度好



15版百元人民币的识别方法

用力抖动

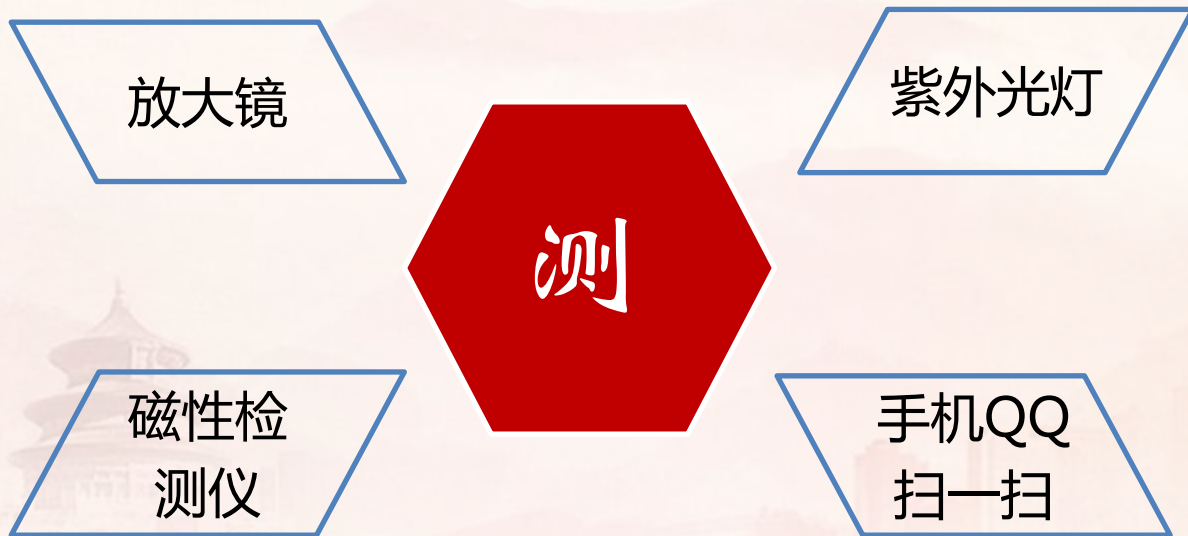
听

手指轻弹

两手一张一弛对称拉动



15版百元人民币的识别方法





新版人民币如何辨别？



2019第五套最新版发行

2019年8月30日，中国人民银行发行2019年版第五套人民币50元、20元、10元、1元纸币和1元、5角、1角硬币。根据公告，2019年版第五套人民币50元、20元、10元、1元纸币分别保持2005年版第五套人民币50元、20元、10元纸币和1999年版第五套人民币1元纸币规格、主图案、主色调、“中国人民银行”行名、国徽、盲文面额标记、汉语拼音行名、民族文字等要素不变，提高了票面色彩鲜亮度，优化了票面结构层次与效果，提升了整体防伪性能。2019年版第五套人民币50元、20元、10元、1元纸币调整正面毛泽东头像、装饰团花、横号码、背面主景和正背面面额数字的样式，增加正面左侧装饰纹样，取消正面右侧凹印手感线和背面右下角局部图案，票面年号改为“2019年”。[11]

2019年版50元纸币

8月30日发行



2019年版20元纸币

2019年版人民币防伪特征

①光彩光变面额数字：位于票面正面中部。改变钞票观察角度，面额数字“20”的颜色在金色和绿色之间变化，并可见一条亮光带上下滚动。

②光变镂空开窗安全线：位于票面正面右侧。改变钞票观察角度，安全线颜色在红色和绿色之间变化。透光观察可见“¥20”。

③雕刻凹印：票面正面毛泽东头像、国徽、“中国人民银行”行



纸币正面

2019年版10元纸币



2019年版

中部面额数字调整为光彩光变面额数字“10”

调整中部装饰团花的样式

取消全息磁性开窗安全线

左侧增加装饰纹样

调整左侧横号码的样式

2019年版1元纸币



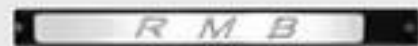
2019年版1元硬币



硬币正面



硬币背面



硬币外缘

假币的危害

学生各自阐述假币的危害

教师举例讲解



“高仿真”的“HD90”编号的假币

HD90百元假钞六大特征

光变油墨面额数字不变色，白水印偏黄，固定人像水印模糊不清且无立体感

用于点（验）钞机读信息的全息磁性开窗安全线和双色异形横号码均有磁性，全息磁性开窗安全线微缩文字不清晰，且纸张在紫光灯下无荧光反应

用手指触摸正面人物头发和衣领，大阿拉伯数字“100”字样和“壹佰圆”字样均有凹凸感，凹印手感有压痕凹凸感

与真钞相比，纸张偏薄软，颜色偏黄

迎光透视，阴阳互补对印图案错位或重叠不明显

票面图案印刷粗糙，背面颜色较深

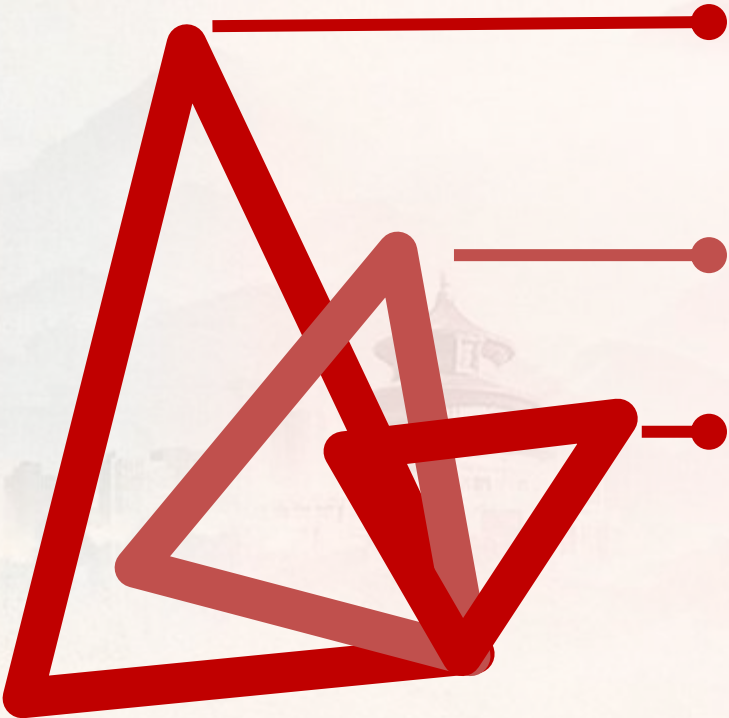
*2005年版

©EG365





假币的处理方法



误收假币应上缴银行或公安机关，不能再流通使用

看到别人大量持有假币，应劝其上缴或向公安机关报告

看到有人制造或买卖假币，应掌握证据向公安机关报告

假币收缴凭证

Receipt for the Seizure of Counterfeit Currency

收缴单位 (盖章)

2019年1月6日

编号: 000001

Financial institution (Stamp)

Date

持有人 (或交款单位) 姓名: 魏国华 Seized from			第二联 持有人 收存
身份证 (或其他有效证件) 号码: 35012219780215012X Identification card or other valid document number of the counterfeit currency holder			
币种: 人民币 currency	券别: 纸100元 (5套) Denomination	版别: 2005 Series	100.00
冠字号码 Counterfeit currency number	张数 Number	面额 Face value	
C6F2864719	1	100.00	
数量: 1 (张、枚)	合计面额: 100.00 Total face value		

周表伟 (217) 在证监2017印制

银行收取假币需当面加盖“假币”戳记，登记造册，向持有人出具由中国人民银行同意印制的收缴凭证，有异议，可在收缴之日起三个工作日内，向中国人民银行当地机构或授权的鉴定机构提出书面鉴定申请。



五、残损人民币的兑换

- 中国人民银行规定：
 - （一）全额兑换的残缺、污损人民币情况：（具有其中之一）
 - ①票面残缺不超过五分之一，其余部分的图案、文字能照原样连接者；
 - ②票面污损、熏焦、水湿、油浸、变色，但能辨别真假，票面完整或残缺不超过五分之一，票面其余部分的图案、文字能照原样连接者。
 - （二）半数兑换的残缺、污损人民币情况：（具有其中之一）
 - ①票面残缺超过五分之一不超过二分之一的，其余部分的图案、文字能照原样连接者；
 - ②票面污损、熏焦、水湿、油浸、变色，但能辨别真假，票面完整或残缺不超过二分之一，票面其余部分的图案、文字能照原样连接者。
 - （三）不予兑换的残缺、污损人民币情况：（具有其中之一）
 - ①票面残缺二分之一以上者；
 - ②票面污损、熏焦、水湿、油浸、变色，不能辨别真假者；
 - ③故意挖补、涂改、剪贴拼凑、揭去一面者。



港币

100HKD=91.84CNY





100USD=711.83CNY

美元纸币



美元铸币



1 美元



50 美分



25 美分



10 美分



英镑

100GBP=895.79CNY

英镑纸币





欧元纸币

100EUR=798.06CNY



谢谢!

