

金钱带来幸福随着细菌

(Jīnqián dài lái xìngfú suízhe xìjùn)

细菌/微生物是我们生活中关注的一个来源。我们接触到的每一个物体;含有细菌,导致传播许多疾病。不管你相信与否, 我们生活在一个细菌/微生物的世界里。让我们讨论一下货币。 我们拥有的货币/现金充满了细菌。Praveen Khandelwal-秘书长(印度所有贸易商联合会) 在研究报告中提到, 货币携带许多微生物,负责78种不同生命威胁的疾病。



Xìjùn/wéishēngwù shì wǒmen shēnghuó zhōng guānzhù de yīgè láiyuán. Wǒmen jiēchù dào de měi yīgè wùtǐ; hányǒu xìjùn, dǎozhì chuánbò xǔduō jíbìng. Bùguǎn nǐ xiāngxìn yǔ fǒu, wǒmen shēnghuó zài yīgè xìjùn/wéishēngwù de shìjiè lǐ. Ràng wǒmen tǎolùn yīxià huòbì. Wǒmen yǒngyōu de huòbì/xiànjīn chōngmǎnle xìjùn. Praveen Khandelwal-mìshū zhǎng (yìndù suōyōu màoyì shāng liánhé huì) zài yán jiù bàogào zhōng tí dào, huòbì xiédài xǔduō wéishēngwù, fùzé 78 zhǒng bùtóng shēngmìng wēixié de jíbìng.



牛津大学欧洲科学家进行的另一项研究显示，
纸币含有大约26000种细菌或微生物。受污染的货币与微生物或细菌传播各种疾病，
因为它通过许多手。尽管我们都把它放在钱包、钱包或口袋里，
想拥有更多的钱。根据许多研究，在某种程度上，
货币的物质会导致细菌或微生物的生长。



Niújīn dàxué é ouzhōu kēxuéjiā jìnxíng de lìng yī xiàng yánjiū xiǎnshì, zhǐbì hányǒu dàyuē 26000 zhǒng xìjùn huò wéishēngwù. Shòu wūrǎn de huòbì yǔ wéishēngwù huò xìjùn chuánbò gè zhǒng jíbìng, yīnwèi tā tōngguò xǔduō shǒu. Jǐnguǎn wǒmen dōu bǎ tā fàng zài qiánbāo, qiánbāo huò kǒudài lǐ, xiǎng yǒngyōu gèng duō de qián. Gēnjù xǔduō yánjiū, zài mǒu zhǒng chéngdù shàng, huòbì de wùzhí huì dǎozhì xìjùn huò wéishēngwù de shēngzhǎng.

不同类型的材料如棉纤维、亚麻布、木纤维、钛白粉、聚酰胺环氧氯丙烷、氯化铝、三聚氰胺甲醛树脂、动物胶、镍、银、金 et.al . 都是用来制造货币的。

货币制作过程遵循一定的温度来完成和固定标记/符号。例如：

- 美国货币是用棉布和亚麻布制成的。
- 印度货币是由棉花和苦瓜制成的 (balsum)。
- 澳大利亚, 新加坡货币是由聚合物制成的。
- 日本货币是由 mitsumata, 蕉麻纸浆和纤维。
- 英国货币是由聚合物和牛脂 (一种动物脂肪) 制成的。



根据科学家的观点，微生物或细菌是形成的，因为在不同的时间点，这种货币暴露在不同的温度下。研究人员强调纸币应该遵循交易之间的清洁过程。货币必须被放入一个分配器机器，使其暴露在特定温度的二氧化碳，

以杀死细菌或微生物。像日本这样以清洁著称的国家已经安装了干净的 atm 机，以免除清洁的纸币。印度高科技 Rajani Krishnankutty 也找到了一种解决办法，从细菌或微生物中清除货币。据他所说，一层银纳米微粒 (具有抗菌性质) 可以帮助对受污染的货币进行消毒。

有些人认为，我们不是使用纸币，而是开始使用信用卡或借记卡。但研究人员发现，卡也感染了细菌或微生物，因为它们通过各种手，刷卡和配药机器。为了保护微生物或细菌，我们可以采取以下预防措施，如—

- 使用后用消毒剂或肥皂洗手。
- 每次使用后，用干净的布擦拭卡片。
- 安装干净的自动取款机，在特定的热温度下杀菌，产生无菌货币。



Bùtóng lèixíng de cáiliào rú mián xiānwéi, yàmá bù, mù xiānwéi, tài báifěn, jù xiān'àn huán yǎng lù bǐngwán, lù huà lǔ, sānjùqíng'ān jiǎquán shùzhī, dòngwù jiāo, niè, yín, jīn et. All dōu shì yòng lái zhìzào huòbì de. Huòbì zhìzuò guòchéng zūnxún yīdìng de wēndù lái wánchéng hé gùdìng biāoji/fúhào. Lírú:

- Měiguó huòbì shì yòng miánbù hé yàmá bù zhì chéng de.
- Yìndù huòbì shì yóu miánhuā hé kǔguā zhì chéng de (balsam).
- Àodàliyā, xīnjiāpō huòbì shì yóu jùhé wù zhì chéng de.
- Rìběn huòbì shì yóu mitsumata, jiāo má zhījiāng hé xiānwéi.
- Yīngguó huòbì shì yóu jùhé wù hé niúzhī (yī zhǒng dòngwù zhīfáng) zhì chéng de.

Gēnjù kēxuéjīā de guāndiǎn, wéishēngwù huò xìjùn shì xíngchéng de, yīnwèi zài bùtóng de shíjiān diǎn, zhè zhǒng huòbì bàolù zài bùtóng de wēndù xià. Yánjiū rényuán qíángdiào zhībì yīnggāi zūnxún jiāoyì zhī jiān de qīngjié guòchéng. Huòbì bìxū bèi fàng rù yīgè fēnpèi qì jīqì, shǐ qí bàolù zài tèdìng wēndù de èryānghuàtàn, yǐ shā sǐ xìjùn huò wéishēngwù. Xiàng rìběn zhèyàng yǐ qīngjié zhùchēng de guójia yǐjīng ānzhuāngle gānjìng de atm jī, yǐ miānchú qīngjié de zhībì. Huòbì bìxū bèi fàng rù yīgè fēnpèi qì jīqì, shǐ qí bàolù zài tèdìng wēndù de èryānghuàtàn, yǐ shā sǐ xìjùn huò wéishēngwù. Xiàng rìběn zhèyàng yǐ qīngjié zhùchēng de guójia yǐjīng ānzhuāngle gānjìng de atm jī, yǐ miānchú qīngjié de zhībì.

Yǒuxiē rén rènwéi, wǒmen bùshì shǐyòng zhībì, ér shì kāishǐ shǐyòng xìnyòngkǎ huò jiè jì kǎ. Dàn yánjiū rényuán fāxiàn, kǎ yě gānrǎnle xìjùn huò wéishēngwù, yīnwèi tāmen tōngguò gè zhǒng shǒu, shuākǎ hé pèiyào jīqì. Wèile bǎohù wéishēngwù huò xìjùn, wǒmen kěyǐ cǎiqū yǐxià yùfáng cuòshī, rú –

- Shǐyòng hòu yòng xiāodú jī huò féizào xǐshǒu.
- Měi cì shǐyòng hòu, yòng gānjìng de bù cāshì kǎpiàn.
- Ānzhuāng gānjìng de zìdòng qǔkuǎn jī, zài tèdìng de rè wēndù xià shājùn, chǎnshēng wú jùn huòbì.