

日本62式机枪到底有多“烂”

上图是日本的漫画《小銃少女》中对62式通机的吐槽，表示这破玩意的提把把手都能随随便便就被拉下来。虽然有点夸张，但也从一方面表示62真的很渣...

但客观的来说，62式的主要问题倒不是做工，而是设计上就出了问题。而问题主要体现在三方面：

精度差、易过热

和性能不匹配的重量以及后坐力

松开扳机也不会停止射击的鬼畜操作

精度差、易过热的原因是62式通机为了执着减重，枪管和弹膛甚至比64式自动步枪还薄。

作为机枪，用那么薄的枪管壁肯定会导致过热快，而枪管过热之后其固有震动频率就会改变，导致子弹出膛的时候瞎JB飞

62式的弹膛外径甚至只有28mm，而64有34mm。过薄的弹膛会导致膛内升温很快，而膛内高温会加剧子弹的黏膛。换句话说就是不容易抽壳，而日本人为了解决不容易抽壳的问题，就加大了导气量，试图让过量进气带来的巨大后冲力把子弹给硬拉出来。但这样就导致了巨大的后坐力。巨大的后坐力有需要让更厚的机匣来吸收，所以机匣得加厚...

结果就是减轻了枪管的重量，但换来了机匣的重量....

还有那个松开扳机也无法停止射击的问题，日本人认为这个原因主要是下图中的“摇底”（其实就是机框）到“逆钩”（扳机阻铁）的距离太长，有时候机框后坐不到位的时候会挂不住阻铁。这时候需要清理机框，涂油。

但我自己觉得，它既然进气量那么大，后坐不到位的可能性不大，因此可能是机框导轨的设计上有问题（后坐时，机框因撞击摇晃而没挂住阻铁），或者是这个阻铁本身就有问题，容易因机框的强后坐而迅速磨损。

不管怎么说，连日本人自己都称这把枪为“キング?オブ?バカ銃”（King of 八嘎枪，傻枪之王），所以说它烂没问题

2013年 到2016年 所有 动漫

2013年 :

打工吧！魔王大人

我的青春恋爱物语果然有问题

记录的地平线

科学的超电磁炮第二季

飙速宅男

血意少年BloodLad

境界的彼方

魔王勇者

2014 :

魔法科高校的劣等生

斩赤红之瞳

伪恋

游戏人生NOGAMENOLIFE

精灵使的剑舞

灰色的果实

魔弹之王与战姬

七人魔法使

漆黑的子弹

Fatestaynight重制版

希德尼娅的骑士

青春之旅

虫师第二季

2015 :

食戟之灵

Overlord

期待在地下城邂逅有错吗

路人女主的养成方法

我的青春恋爱物语果然有问题第二季

噬神者

Charlotte

落第骑士英雄谭

传颂之物虚伪的假面

野良神第二季

一拳超人OVA

伪恋第二季

血界战线

重装武器

2016 :

Re：从零开始的异世界生活

亚人

食戟之灵第二季

超能力者齐木楠雄的灾难

甲铁城的卡巴内瑞

我的英雄学院

线上游戏的老婆不可能是女生？

灵能百分百

漂泊者（漂流武士）

夏目友人帐系列（推荐）

ReLIFE

历物语

日本、德国的房价如何

我来分析一下德国的房价，至于日本的房价留待其他网友回答。

德国的房价及房地产市场的分析：

2008年爆发金融危机以来，欧洲的经济都发展都处于一个低迷状态。德国是欧洲发达国家，欧洲的债务危机发生之后，欧洲很多国家和城市的住宅和商业地产都受到了非常重的打击，可以说是历史的低点。2012年，欧洲的经济才慢慢的有复苏迹象，资本市场和房地产市场的资金才渐渐回流，德国在欧洲的情况具有代表性。

1、德国的房地产投资，在2007年之前没有太多人进行投资，因为被德国的政府压制太多，投资房地产进入难度较大，持有成本太高，房价控制比较厉害。像柏林这样的大城市，它的房价也是1400欧元左右。在97年到07年这十年时间里面，德国的房地产市场价格基本上都是平稳的状态，每年的涨幅大约在2%左右。但是在欧

洲的债务危机之后，德国的房地产市场出现了一些新的变化。

2、为缓解经济危机，德国对优质房产源的逐渐开放管理控制，以及置业者的巨大需求，迅速将欧洲各国的资金聚集到了德国房地产市场，成为欧洲地产中的一匹黑马。10年到14年德国柏林，汉堡，慕尼黑等这些主要城市的公寓房地产价格平均上涨了25%左右，而柏林地区的房价上涨得更高，将近30%。17年和07年的数据相比，柏林地区的房价涨了73%，房租上涨了51.1%。

3、通过以上数据对比，我们可以看出：德国的房地产市场的投资空间比较大，并且回馈给投资者的价值也比较高。在德国投资房地产有很多优势，德国的房价比其他国家同类城市偏低，房租比较高，房价的增长也很稳定，市场投资前景良好稳定。同时，贷款获取容易，利率很低，房产税也比较低，因此受到了很多海外投资者的欢迎。

如果有实力且感兴趣的投资者朋友，可以考虑对德国的主要城市较好地段，中高端以上的房产进行投资，并且要适当考虑欧元与人民币的汇率问题和长期走势，祝大家投资成功！

日本光学企业排名

1、全球单一国中最先进的超导托卡马克装置（最大Q值最大三重积）——日本JT-60(U)和升级版JT-60SA（集中7国之力的国际热核聚变实验堆（ITER）以JT60SA为模地板建设），曾在2004年以2000万摄氏度的炉中温度状态下将高约束稳态等离子体维持了31分45秒，2006年在1亿度状态下将稳态等离子体由原先的16.5秒维持时间提升到了28.6秒。

2、日本尼康继向intel提供4台后，又接到由IntelIBMGLOBALFOUNDRIESTSMC Samsung共同投资的次世代芯片晶圆联盟Global450Consortium的价值300-400亿日元的450mm级液浸晶圆曝光机订单。在次世代晶圆用母机领域，尼康已经领先死对头ASML和日本同行一步。截止2013年度，日本gigaphoton的用于制造激光光源的准分子激光器已在全世界累计交付过千台，今后还将持续增长，其最新的ArF准分子激光器——GT63A已向ASML出货。

3、世界在服役中吨位第2(5万t级)的油压锻造机——日本J-aerogorge。

4、日本不二越在对燃气轮机转子进行翼槽加工的母工具圣诞树拉刀市场拥有全球超过3成份额，模具用螺旋拉刀盘3成份额，小型机械油压马达过半数份额。

5、世界上所有汽车品牌上的铜材的加工过程都要利用日本生田产机的设备完成，

中国科研设备铜材提供商，中铝洛铜向日本生田产机购买一整条伸铜双面铣面切削生产线。

6、世界上运载能力最强兼唯一能向ISS运送加压和非加压货物的货运飞船日本HTV。

7、发电用燃气轮机重要指标——功率，世界最大功率的发电用燃气轮机——日本三菱重工M701J，拥有单机470兆瓦，GTCC联合循环680兆瓦的容量，更惊人的是它的热转换效率比M501J再次提升了0.2%，刷新了世界记录。

8、日本住友重工做为老牌化工母机制造商掌控着冶金制铁基础原料焦炭的焦炭生成器的大部分市场，美英中东大型石油公司都是其客户。

9、由日本ebara(荏原制作所)设计建造的世界最高单体扬程最大流量，也是最耐操的工业水泵被用于山西引黄工程。

10、世界最大额定容量45万千伏安(450兆伏安)的高压静止无功补偿器——日本三菱电机，静止无功补偿器是现代柔性交流输电电网中为确保随地提供动态无功补偿，维持电压负荷，提高系统稳定性的最重要设备