

CAL. : 6P00/20/21

**多眼指针式石英机心 日本制造**

[日本西铁城時計株式会社制造]

1. 机心基础数据

(1) 型号

型号	6P00	6P20	6P21
规格	10-1/2''		
尺寸 mm	Φ23.3×22.6×22.6		
机心厚度 mm	3.45		
针数	6 针 (日历/周历/月历)	5 针 (日历/周历)	
电池使用寿命	3 年		
电池型号	SR621SW		
	月相盘 (六字位)		

(2) 时间标准

水晶类型 : 音叉型水晶  
 频率 : 32,768Hz  
 月差 : 常温环境下少于±20秒

(3) 安装的电池 : 日本产原装电池

(4) 其它

驱动系统 : 双极式步进电机  
 宝石数目 : 无钻

(5) 指针力矩

分针 : 最大值 0.4 μN·m  
 秒针 : 最大值 0.07 μN·m

(6) 追加机能

数码式走时调整机能 (Digital Frequency Control)  
 电力节省系统 (Power Saving Reset Mechanism)

2. 附属零部件

零件名	6P00	6P20	6P21
柄轴	065-379		
(从机心的中点到柄轴端点的长度为)	20.03mm		
(螺纹为)	Φ0.9×12.18mm		

[http://www.citizen.co.jp/miyota\\_mvt/](http://www.citizen.co.jp/miyota_mvt/) (英文)

<http://www.miyota-sc.com/> (中文)

### 3. 其它

#### ☆ 走时精度测定时时间单位的设定

因为机芯采用DFC系统，所以在进行走时精度测定时测定器的时间单位一定要设定在10秒或10秒倍数的时间上(不能设定在“15s”、“25s”……)。走时精度测定一定要在成品表上来进行。

#### ☆ 机心标记

**6P\*\***  
**MIYOTA CO. UNADJUSTED**  
**NO JEWEL**  
**JAPAN**

#### ☆ 标准设计间隙

机心	——	底壳间隙	最小150 μm (微米)
玻璃	——	表针间隙	300-400 μm (微米)

※ 以上数据依据表壳设计、构造(玻璃、外壳厚度、表针长度等)的变化,应随之调整。

#### ☆ 表壳设计的注意事项:

- (1) 调整月历的按钮应放在隐蔽处,以防止误操作;
- (2) 回归调整月历的按钮时,力度至少需要200克。
- (3) 表盘和玻璃末端间隙应保持150微米,以避免下落时摔坏。

### 5. 机心的设定说明:

#### (1) 星期设定

拉出柄轴至2段位,向前转动柄轴,让时针和分针顺时针方向转动,设定周历到正确位置。当时针和分针逆时针方向转动时,日历不改变。  
注意:周历改变的时段发生在凌晨0:00---5:30之间。

#### (2) 日历设定(快调功能)

拉出柄轴至1段位,向后转动柄轴,设定日历针到正确位置。  
如果在下午9:00—凌晨0:00之间调整日历,日历改变将会不正确。

#### (3) 时间调整

在秒针走到12点时,拉出柄轴至2端位置,此时秒针将会停止在12点处,然后调整时针和分针。

当调整分针时,先快拔4-5分钟,然后再顺时针调整到正确的分针位置。

注:周历改变的时段发生在凌晨0:00---5:30之间。

当时间设置好后,推回柄轴,这时秒针也同时开始行针。

[http://www.citizen.co.jp/miyota\\_mvt/](http://www.citizen.co.jp/miyota_mvt/) (英文)

<http://www.miyota-sc.com/> (中文)

(4) 月份设定

每次把月历按钮推回时，月历就顺时针移动，但如果当月历按钮没有被推回到正常位置时，月份显示会不正确。所以月历按钮一定要推回到正常位置。

月历显示的改变发生在每月第一天的凌晨0:00点。

注：当日历针位于每月的26日—31日时，不要调整月历，如需调整请先将日历针调整到此范围以外，再调整月历，最后再调整日历针到正确位置。

(5) 识别和设置月相

月相的显示由每一个新月开始显示其各阶段，这过程约29.5天。

新月 月历日期： 0 大潮	第一个1/4月 月历日期： 7 小潮	满月 月历日期： 15 大潮	最后一个1/4月 月历日期： 22 小潮
---------------------	--------------------------	----------------------	----------------------------

月相盘代表的月亮的各个状态：实际上月亮在各个阶段的实际形状是不能描绘的，我们只是用月相盘作为一个大致的导向。

设置月相盘：

从报纸和资料上查找目前的农历日期，参照上面的列表，设置离0，7，15，22较精确的月相位置。

最精确的位置就是在新月0和满月15的时候设置。

上述数值如有变更恕不另行通知