

蒸机规格参数

■变流器蒸机（计算机控制）规格参数 含计量台尺寸

规 格	机 械 尺 寸 m					筒转速 rpm	搅拌轴转速 rpm	处理能力 kg/h	功率 kw		
	长	宽	高	筒内径	筒 长						
蒸气旋转喷出型 保温型 强力型											
600KH-MR41V	3.088	1.560	1.330	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.2	0.4	3.7
700KH-MR41V	3.235	1.560	1.480	0.313	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.2	0.4	5.5
800KH-MR41V	3.472	1.660	1.565	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.2	0.4	5.5
1000KH-MR41V	3.612	1.660	1.565	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4	5.5
1200KH-MR41V	3.772	1.660	1.650	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75	5.5
1400KH-MR41V	3.872	1.660	1.650	0.390	2.240	20~70	150~ 750	730~1280	0.2	0.75	5.5
蒸室固定型・强力型											
600KE-MM41V	3.088	1.560	1.330	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.2	0.4	3.7
700KE-MM41V	3.235	1.560	1.480	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.2	0.4	5.5
800KE-MM41V	3.472	1.660	1.565	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.2	0.4	5.5
1000KE-MM41V	3.612	1.660	1.565	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4	5.5
1200KE-MM41V	3.772	1.660	1.650	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75	5.5
蒸室固定型・低速型											
600KE-MMK41V	3.088	1.560	1.330	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.2	0.4	3.7
700KE-MMK41V	3.235	1.560	1.480	0.313	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.2	0.4	5.5
800KE-MMK41V	3.472	1.660	1.565	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.2	0.4	5.5
1000KE-MMK41V	3.612	1.660	1.565	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4	5.5
1200KE-MMK41V	3.772	1.660	1.650	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75	5.5
蒸气旋转喷出型 保温型											
600KH-MRK41V	3.088	1.560	1.330	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.2	0.4	3.7
蒸室固定型・保温型・标准型											
600KH-MM41V	3.088	1.560	1.330	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.2	0.4	3.7
700KH-MM41V	3.235	1.560	1.480	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.2	0.4	5.5
800KH-MM41V	3.472	1.660	1.565	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.2	0.4	5.5
1000KH-MM41V	3.612	1.660	1.565	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4	5.5
1200KH-MM41V	3.772	1.660	1.650	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75	5.5
蒸室固定型・保温型・低速型											
600KH-MMK41V	3.088	1.560	1.330	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.2	0.4	3.7
700KH-MMK41V	3.235	1.560	1.480	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.2	0.4	5.5
800KH-MMK41V	3.472	1.660	1.565	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.2	0.4	5.5
1000KH-MMK41V	3.612	1.660	1.565	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4	5.5
1200KH-MMK41V	3.772	1.660	1.650	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75	5.5

■变流器蒸机规格参数

规 格	机 械 尺 寸 m					筒转速 rpm	搅拌轴转速 rpm	处理能力 kg/h	功率 kw	
	长	宽	高	筒内径	筒 长					
蒸气旋转喷出型 保温型 强力型										
600KH-MR31V	3.143	0.933	1.200	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.4	3.7
700KH-MR31V	3.305	0.933	1.200	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.4	5.5
800KH-MR31V	3.472	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.4	5.5
1000KH-MR31V	3.612	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4 5.5
1200KH-MR31V	3.772	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75 5.5
1400KH-MR31V	3.872	1.033	1.325	0.390	2.240	20~70	150~ 750	730~1280	0.2	0.75 5.5
蒸室固定型・强力型										
600KE-MM31V	3.143	0.933	1.200	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.4	3.7
700KE-MM31V	3.305	0.933	1.200	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.4	5.5
800KE-MM31V	3.472	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.4	5.5
1000KE-MM31V	3.612	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4 5.5
1200KE-MM31V	3.772	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75 5.5
蒸室固定型・低速型										
600KE-MMK31V	3.143	0.933	1.200	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.4	3.7
700KE-MMK31V	3.305	0.933	1.200	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.4	5.5
800KE-MMK31V	3.472	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.4	5.5
1000KE-MMK31V	3.612	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4 5.5
1200KE-MMK31V	3.772	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75 5.5
蒸气旋转喷出型 保温型										
600KH-MRK31V	3.143	0.933	1.200	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.4	3.7
蒸室固定型・保温型・标准型										
600KH-MM31V	3.143	0.933	1.200	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.4	3.7
700KH-MM31V	3.305	0.933	1.200	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.4	5.5
800KH-MM31V	3.472	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.4	5.5
1000KH-MM31V	3.612	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4 5.5
1200KH-MM31V	3.772	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75 5.5
蒸室固定型・保温型・低速型										
600KH-MMK31V	3.143	0.933	1.200	0.300	1.650	20~70	150~ 800	320~ 560	0.4	3.7
700KH-MMK31V	3.305	0.933	1.200	0.312	1.770	20~70	150~ 800	370~ 650	0.4	5.5
800KH-MMK31V	3.472	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	150~ 800	440~ 770	0.4	5.5
1000KH-MMK31V	3.612	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	150~ 800	550~ 960	0.2	0.4 5.5
1200KH-MMK31V	3.772	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	150~ 750	650~1150	0.2	0.75 5.5

※由于机器不断改进，若有技术或外形更新，恕不另行通知，本公司保留最终解释权。

カワサキ機工株式会社

网址 http://www.kawasaki-kiko.co.jp

◎営業本部 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川1810-1 TEL (0537) 27-1712(代)
茶機・サービス 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川1810-1 TEL (0537) 27-1711(代)
摘採・サービス 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川1810-1 TEL (0537) 27-1765(代)
業 務 課 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川1810-1 TEL (0537) 27-1152(代)
九州支店 〒899-2704 鹿児島県鹿児島市春山町2004-3 TEL (099) 246-7200(代)
販売一課 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川1810-1 TEL (0537) 27-1712(代)
関西営業所 〒519-0165 三重県亀山市野村4-3-5 TEL (05958) 2-0639(代)
福岡営業所 〒834-0016 福岡県八女市豊福77-1 TEL (0943) 22-5151(代)
宮崎営業所 〒844-0005 宮崎県児湯郡高鍋町持田3367-18 TEL (0983) 22-2465(代)
大隅営業所 〒899-8102 鹿児島県曾於市大隅町岩川7391-3 TEL (0994) 82-1072(代)

经销店



Into the Future with Green Tea



"Into the Future with Green Tea"

カワサキ機工株式会社

计算机控制蒸机

600K 700K 800K
1000K 1200K 1400K

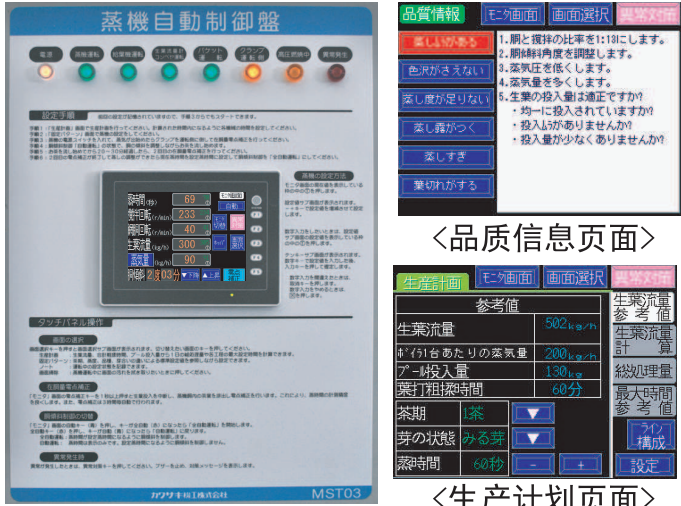
蒸茶程度稳定，可处理所有的原叶
蒸茶时间反馈至控制系统，可实现高品位的色泽和浑厚的风味

蒸茶工序由触屏式控制箱全自动控制，无论是操作性还是蒸茶品质均有望大大提高。
设备由鲜叶流量计、投入振动输送带、蒸机和计量台构成，通过显示的通过蒸筒时间，机器会自动调节蒸筒倾斜角度，使蒸茶程度始终保持稳定。



自动控制箱

- 由于触屏式界面上显示生产计划、标准使用法、品质及对策，，所以可以进行对话式设定・控制。
- 内置800种蒸茶的标准模式。
- 清晰、明亮的界面上，显示并保存蒸茶程度、筒倾斜角度、转速、蒸气量、鲜叶流出到USB记忆棒中。
- 量 and 积算鲜叶流量，最后作为制茶记录输入。
- 若与计算机控制的锅炉连接，即可自动控流量计停止工作。
- 制蒸气量。当蒸气量不足时，还能让鲜叶
- 可与在线监视器进行双向通信，并通过画面显示。



蒸茶程度控制

- 通过蒸筒时间（秒）这项指标按照下面的公式计算。
为了保持通过时间固定，要检测计算结果与设定时间的差异，通过改变蒸筒倾斜角度来控制。这种方法的特点是应变性很强，即使叶形发生变化，也能始终保持蒸茶程度稳定。

通过蒸筒时间（秒） = $\frac{\text{在筒量（kg）}}{\text{每分投入量（kg）}} \times 60$

计 测

- 利用鲜叶流量计控制定量投入，再通过装有压力传感器的计量台测出在筒量（蒸筒内的茶叶重量），积算蒸茶馈给控制系统。
- 程度（即通过蒸筒时间），将数据反在筒量计测。
- 蒸筒旋转和搅拌轴旋转仅需操作控制
由于机器会定时自动修正茶垢附着导致的重量误差，故可始终保持正确的箱，即可完成旋转计测控制。

- 变流器方式
变流器蒸机的搅拌及筒的旋转变速方式均采用**变流器方式**，启动非常稳定。
- 蒸渣回收装置（可选附件）
所有的机种都可以选择安装蒸渣回收装置。这样的话，整体高度会有所增高。
- K 式样均标准配置防止网眼堵塞用滚刷
不同的机种中，有低速型（变速滑轮规格）存在。它们的筒网上设置有防止网眼堵塞的滚刷。
- 蒸气旋转喷出结构
因为蒸气是由蒸筒全周向内部流入，故可在短时间内进行均匀蒸制。
由于蒸室内的不锈钢网也在旋转，即使轴处于低速旋转，茶叶也在进行着搅拌。

蒸机

300K 400K 500K 600K 700K
800K 1000K 1200K 1400K

标准蒸法到深蒸，机种构成宽泛
利用地域特性，为加工有地方特色的茶叶作贡献

- H-MR【旋转型・保温型】
MR1（标准型） MR3（强力型） ※可从两个机种中选择
- 由于是旋转式（蒸气旋转喷出构造）结构，蒸气可以充满整个筒内，可实现短时间均匀蒸茶。
 - 釜部是用铁板加工成双层构造，可起到保温层的作用。
 - 蒸室采用不锈钢全网构造。另外，为了防止网眼堵塞，在网的外侧还设置了旋转滚刷。
 - 在釜的左右两侧分别设置了【双向蒸气导入口】。左侧的导入口还装有阀门，用来调节蒸气的流入量。
- H-MM【蒸室固定型・保温型】
MM1（标准型） MM3（强力型） MMK（低速型） ※可从3个机种中选择
- 蒸室为固定型，釜部是用铁板加工成双层构造，可起到保温层的作用。
 - 因不受外部气体影响以致冷却，附着的蒸露较少，不会引起叶色的变化。
 - 在釜的左右两侧分别设置了【双向蒸气导入口】。左侧的导入口还装有阀门，用来调节蒸气的流入量。
- MM【蒸室固定型】
MM1（标准型） MM3（强力型） MMK（低速型） ※可从3个机种中选择
- 蒸室为固定型，内部采用多孔不锈钢板制成，蒸茶均匀，并能有效地防止茎叶堵塞。
 - 在釜的左右两侧分别设置了【双向蒸气导入口】。左侧的导入口还装有阀门，用来调节蒸气的流入量。

蒸机规格参数

■蒸机规格参数（变速滑轮规格）

规格	机械尺寸 m					筒转速 rpm	搅拌轴转速 rpm	处理能力 kg/h	功率 kw
	长	宽	高	筒内径	筒 长				
室固定・标准型									
400KE-MM1	2.712	0.820	1.050	0.240	1.411	20~70	200~ 750	170~ 300	1.5
室固定・强力型									
500KE-MM3	2.818	0.855	1.050	0.265	1.500	20~70	200~1000	220~ 390	3.7
600KE-MM3	3.060	0.923	1.050	0.300	1.650	20~70	180~ 700	320~ 560	3.7
700KE-MM3	3.235	0.953	1.200	0.312	1.770	20~70	180~1000	370~ 650	5.5
800KE-MM3	3.528	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	160~ 900	440~ 770	5.5
1000KE-MM3	3.668	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	180~ 850	550~ 960	5.5 0.2
1200KE-MM3	3.865	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	120~ 700	650~1150	5.5 0.2
室固定・低速型									
400KE-MMK1	2.676	0.820	1.050	0.240	1.411	20~70	150~ 570	170~ 300	1.5
500KE-MMK3	2.818	0.855	1.050	0.265	1.500	20~70	150~ 570	220~ 390	3.7
600KE-MMK3	3.060	0.923	1.050	0.300	1.650	20~70	150~ 570	320~ 560	3.7
700KE-MMK3	3.235	0.953	1.200	0.312	1.770	20~70	150~ 850	370~ 650	5.5
800KE-MMK3	3.528	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	180~ 850	440~ 770	5.5
1000KE-MMK3	3.668	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	180~ 850	550~ 960	5.5 0.2
1200KE-MMK3	3.865	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	120~ 700	650~1150	5.5 0.2
气旋转喷出型・保温型・标准型									
300KH-MR1	2.350	0.703	0.940	0.201	1.213	20~70	120~ 650	100~ 180	1.5
400KH-MR1	2.712	0.820	1.050	0.240	1.411	20~70	200~ 750	170~ 300	1.5
气旋转喷出型・保温型・强力型									
400KH-MR3	2.782	0.820	1.050	0.240	1.411	20~70	200~1000	170~ 300	2.2
500KH-MR3	2.870	0.855	1.050	0.265	1.500	20~70	200~1000	220~ 390	3.7
600KH-MR3	3.088	0.923	1.050	0.300	1.650	20~70	180~1000	320~ 560	3.7
700KH-MR3	3.235	0.953	1.200	0.312	1.770	20~70	180~1000	370~ 650	5.5
800KH-MR3	3.528	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	180~ 850	440~ 770	5.5
1000KH-MR3	3.668	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	180~ 850	550~ 960	5.5 0.2
1200KH-MR3	3.865	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	120~ 700	650~1150	5.5 0.2
1400KH-MR3	3.965	1.033	1.325	0.390	2.240	20~70	120~ 650	730~1280	5.5 0.2
气旋转喷出型・保温型・低速型									
400KH-MRK1	2.676	0.820	1.050	0.240	1.411	20~70	150~ 570	200~ 340	1.5
500KH-MRK3	2.818	0.855	1.050	0.265	1.500	20~70	150~ 570	260~ 440	3.7
600KH-MRK3	3.060	0.923	1.050	0.300	1.650	20~70	150~ 570	320~ 560	3.7
室固定型・保温型・标准型									
400KH-MM1	2.712	0.820	1.050	0.240	1.411	20~70	200~ 750	170~ 300	1.5
500KH-MM3	2.818	0.855	1.050	0.265	1.500	20~70	200~1000	220~ 390	3.7
600KH-MM3	3.060	0.923	1.050	0.300	1.650	20~70	180~ 700	320~ 560	3.7
700KH-MM3	3.235	0.953	1.200	0.312	1.770	20~70	180~1000	370~ 650	5.5
800KH-MM3	3.528	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	160~ 900	440~ 770	5.5
1000KH-MM3	3.668	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	180~ 850	550~ 960	5.5 0.2
1200KH-MM3	3.865	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	120~ 700	650~1150	5.5 0.2
室固定型・保温型・低速型									
400KH-MMK1	2.676	0.820	1.050	0.240	1.411	20~70	150~ 570	170~ 300	1.5
500KH-MMK3	2.818	0.855	1.050	0.265	1.500	20~70	150~ 570	220~ 390	3.7
600KH-MMK3	3.060	0.923	1.050	0.300	1.650	20~70	150~ 570	320~ 560	3.7
700KH-MMK3	3.235	0.953	1.200	0.312	1.770	20~70	150~ 850	370~ 650	5.5
800KH-MMK3	3.528	1.033	1.285	0.330	1.900	20~70	180~ 850	440~ 770	5.5
1000KH-MMK3	3.668	1.033	1.285	0.354	2.040	20~70	180~ 850	550~ 960	5.5 0.2
1200KH-MMK3	3.865	1.033	1.325	0.380	2.140	20~70	120~ 700	650~1150	5.5 0.2