

主要諸元

タイプ	貯米タイプ		パック(計量済)米タイプ			
	貯米庫一体型	貯米庫セパレート型	スタンダード型	卓上型	シンク一体型	
型式名	KP90KN-JP	KP90BN-JP	KP72PN-JP	KP72PN-TL	KP72PN-JD	KP72PN-JD5
製品コード	L7154-00000	L7156-00000	L7158-00000	L7151-00000	L7136-00000	L7134-00000
幅×奥行×高さ(mm)	602×623×1802	528×607×1843 (洗米機寸法)	417×523×1370	417×533×924	600×600×1633 (シンク使用時高さ2137)	600×750×1633 (シンク使用時高さ2137)
質量(kg)	72	54	27	24	88	100
最大処理量(kg)	7.5		6.0			
設定米量(kg)	1.0~7.5(0.5毎)		1.0~6.0(0.5毎)			
標準洗米時間	2分43秒(7.5kg標準洗米。14L/分時)		2分13秒(6.0kg標準洗米。14L/分時)			
電圧(V)	AC100		AC100			
消費電力(W)	定格160/160 最大1100		定格20/20 最大40			
最低使用水圧(kPa)	79(0.8kgf/cm ²)		79(0.8kgf/cm ²)			
貯米量(kg)	130	160-220-250-300-330-500	—			

※主要諸元・形態は改良のため予告なく変更することがあります。

貯米タイプ

パック(計量済)米タイプ



食の安心・安全と地球環境を考慮して、さまざまな環境基準をクリアしています。

項目	適合基準	詳細
①安心・衛生	樹脂洗米タンク (抗菌剤入り:クボタ独自)	・継ぎ目がなく、汚れが溜まらない ・ネジなどの部品が混入しない ・フレーム周りにはSUS304とSUS430ステンレスを使用
②環境保全	RoHS指令対応品	・欧州連合(EU)による、鉛、水銀などの有害物質の使用制限をクリア
③安全・遵法 給水具	日本水道協会認証登録品	・厚生労働省令で定める構造・材質、7項目の性能基準(基本基準)に適合
④健康保護	厚生労働省水道水質基準適合	・厚生労働省令で定めるカドミウム及びその化合物の使用量に係わる基準をクリア

①SUS304ステンレスとは? SUS304は18%のCrと8%のNiを含む錆びにくいステンレス鋼です。ステンレス鋼は、表面に「酸化被膜」という薄い膜を形成し、それが安定して変化しない状態を保っています。
 ②RoHS指令とは? 欧州連合(EU)による、電子・電気機器における特定有害物質(※1)の使用制限についての指令。CE(欧州)認証機のみ対応。
 ③日本水道協会認証登録品とは? (社)日本水道協会品質認証センター(※2)が認証登録している製品です。登録品において、品質検査が行われ、基準適合品とされた製品については、JWWAマーク(品質認証マーク)が表記されています。
 ④厚生労働省水道水質基準 厚生労働省が定める「給水装置の構造及び材質の基準に関する省令」等の一部改正が平成22年4月に施工され、カドミウム及びその化合物の量に係わる基準が変更になっています。(詳細につきましては、厚生労働省ホームページでご確認ください)
 ※注釈1 特定有害物質:鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテル
 ※注釈2 (社)日本水道協会品質認証センター:厚生労働省令で定める基準等に水道用製品が適合しているかを評価する機関。

CE(欧州)認証機も
ラインナップ

海外進出のチャンスをお逃ししません!

お米は日本料理の象徴。そしてその日本料理は、今や世界の料理として認知されつつあります。つまり、これからのお米ビジネスを考える上で、海外への進出は不可欠です。洗米ロボの海外仕様機はCE認証を取得しているため、スムーズな輸出が可能です。



クボタ製品
WEBサイト



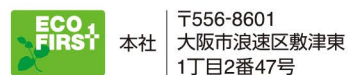
YouTube
クボタチャンネル



facebook
営農ナビ



製品の詳しいご相談は下記までご連絡ください。



取扱説明書をよく読んで正しく安全に使いましょう。農業機械はじゅうぶんに点検整備するように心がけましょう。

コード No. 8-20-2-0006-0512Y KES.KES.'22.6.作成.3.



For Earth, For Life
Kubota

お米ビジネスを成功させるために。

クボタ洗米ロボは、農業の経験と、経営者の視点から生まれました。



高い収益が見込めます。

水の使用量が少なく、
運転時間が短い。

- 水道代が安くなる
- 電気代が安くなる

衛生的。

ムダな出費が少ない

コスト削減 売上増大

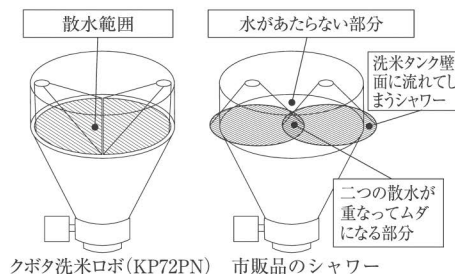
安定した食味が保てる。

店の評判が上がる

特許取得!!
特許NO.
3834277

ダブルマルチ洗米機構

1. マルチジェットシャワー



短い洗米時間 「マルチジェット球面散水」により、タンク内のお米全面にムラなく散水します。

2. マルチアングル攪拌羽根



少量できれいな洗米 とき汁は溜めずにすぐに排水し、常にきれいな水で洗米するので、スカ臭いご飯になりません。

クボタだけ!!

楽々メンテナンス

ワンタッチ分解 / 抗菌部品 / ネジレス*



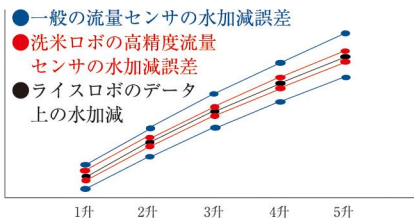
洗米タンク部はワンタッチで分解できるので、メンテナンスが簡単。抗菌部品の使用と合わせ、**ネジレス***とすることで部品の混入も防いでいるので、とても衛生的です。

ネジレス*は衛生面にこだわるクボタ独自の機構です。

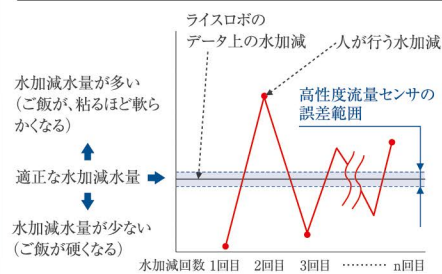
*ネジレス (洗米タンク・排水ボックス・排米弁)

全自動

水圧に影響されない水加減を実現!
計量・洗米・水加減まで全自動*



厨房内は、通常複数で水が使用されるので、水圧が大きく変動します。洗米ロボは独自の制御プログラムを組み込んだ高精度な水量センサを内蔵。水圧の変動に影響されない、一定の水加減を実現し、ご飯の安定した食味を実現しています。



5升釜では水面高さが、たった1mm違うだけで150cc以上の水加減が変化するため、人が目視などで水加減を行うと、毎回1L近い水加減誤差が出てしまいます。

*貯米庫型の場合。パック米型は洗米から排米まで。

手作業 VS 洗米ロボ

(水流式洗米器を含む)

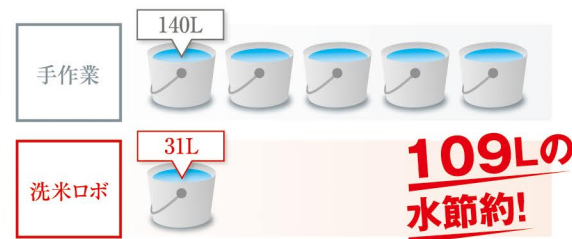
共通条件：7.5kg炊飯 (9.0L/5升) 作業

洗米ロボには、
人的ミスが少ない!

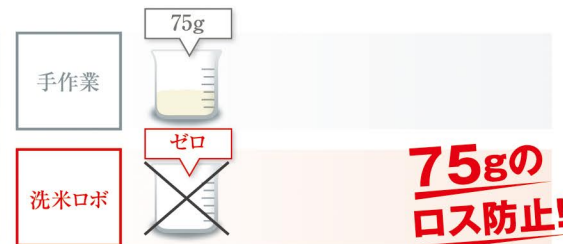
作業比較

作業工数(労務費)比較	手作業	計量 2分	洗米 5分	水加減 2分	内釜から ジャーへ 移す 3分	内釜洗浄 3分	アイドルタイム 5分
洗米ロボ	内釜から ジャーへ 移す 3分	内釜洗浄 3分	14分の 工数短縮!				

水量比較



米のロス比較



コスト比較

手作業	作業工数(労務費) 280円/20分	下水道 40円/ 140L	米ロス対価 25円/ 75g
洗米ロボ	作業工数(労務費) 80円/6分	下水道 4円/25L 上水道 9円/31L	米ロス対価 0円

総合評価

項目	単位	手作業	洗米ロボ	差引(節約額)
①作業工数(労務費)	800円/時	280円/20分	80円/6分	200円
②米ロス対価	335円/kg	25円/75g	0円/25g	25円
③上水道	285円/m ³	40円/140L	9円/31L	31円
④下水道	138円/m ³	15円/115L	4円/25L	11円
合計		360円	93円	267円

①自社にて市場価格を調査の上設定(2010年8月現在)。
②農林水産省「21年産米穀の卸売価格調査結果の概要(2010年9月分)ブレンド精米小売価格(全国平均)」。貯米庫型の場合。
③④大阪市水道局料金基準300m³/月使用時。下水道使用料は上水道の80%と仮定。

年間 **416,520円**の
コストが削減できます!^{注)}

注釈) 算出条件:(コスト削減額267円/回)×(5回炊飯/日)×(26日稼働/月)
金額は、当社で調査した比較値を基準に算出したものです。
地域、作業条件、人件費、市場価格などの変動により、金額は異なります。

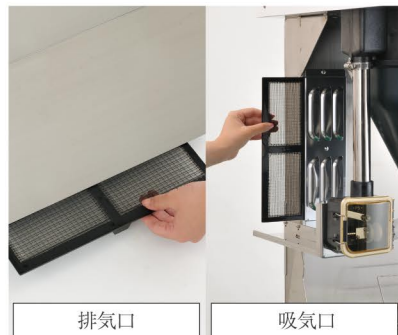


他社とここが違います。*

*2012年7月現在 自社調べ

吸排気口の掃除ができる!!

貯米庫一体型吸排気口
吸排気口が前にあるので、汚れたら簡単に掃除することができます。



*写真は貯米庫一体型

お米も時間もロスしない!!

大きな米投入口
お米をこぼさず、しかも素早く投入できるので、お米も時間もロスしません。



*2021年11月現在 自社調べ
*写真はパック米タイプ

簡単操作!! 優れた視認性!!

大型液晶パネル
ON/OFFスイッチを入れ、スタートキーを押すだけで計量・洗米・水加減まで全自動。見やすさと操作のやりやすさを両立しました。



お米をムダにしない!!

釜センサ
釜がセットされていないと排米しません。

