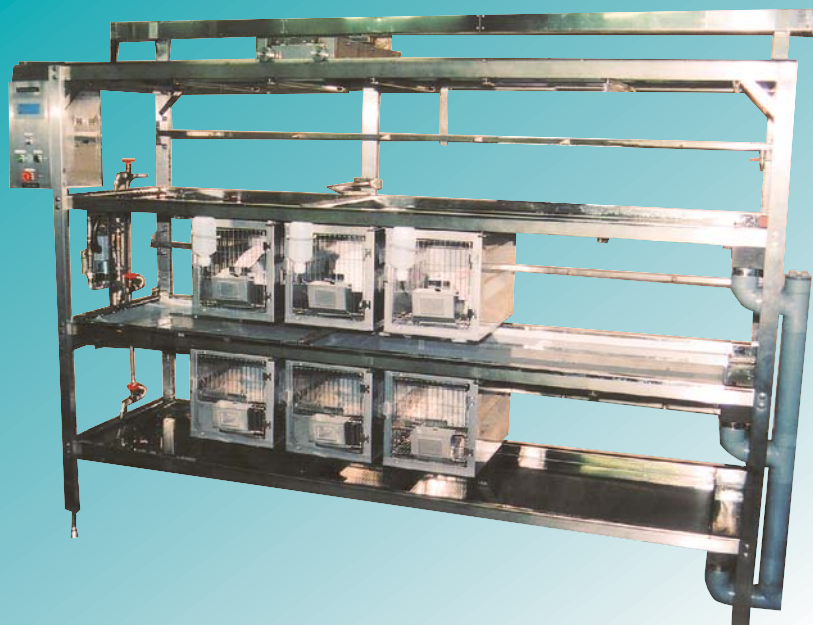


# Tokiwa

トキワ セルフクリーンシステム ロボワイパー

自走式自動水洗架台



**TOKIWA KAGAKU KIKAI CO.,LTD**

# トキワ ロボワイパー 自走式自動水洗架台

RW型 小・中動物種対応

フリープレッシャーワイパー方式  
リフトリターンワイパー方式

特許申請中

特許有

**カスケード式水洗架台にかわる自動水洗架台です。  
水使用量が少ない省エネタイプの自走式水洗架台です。  
ラットケージが20列×6段と大規模な飼育収容が可能です。  
マウス・ラット・ウサギには最適です。**

架台天井部に駆動自走車を有し、これに連結された各段のワイパーにより糞尿を走行清掃する装置です。リターン時はリフトリターンワイパー機構により確実にワイパーが上がって走行する方式です。カスケード水洗架台は水の勢いで汚物を清掃する方式ですが、自走式自動水洗架台（ロボワイパー）はフリーにセットされたワイパーを水洗盤に圧着して清掃する方式（フリープレッシャーワイパー方式）ですので、水の使用量はカスケードに比べて半分以下になる省エネタイプの自動水洗架台です。オプションの洗浄保護フィルム、ベントラップを装備することにより飛躍的に性能アップします。



マウス用自走式自動水洗架台（マウス用ロボワイパー）



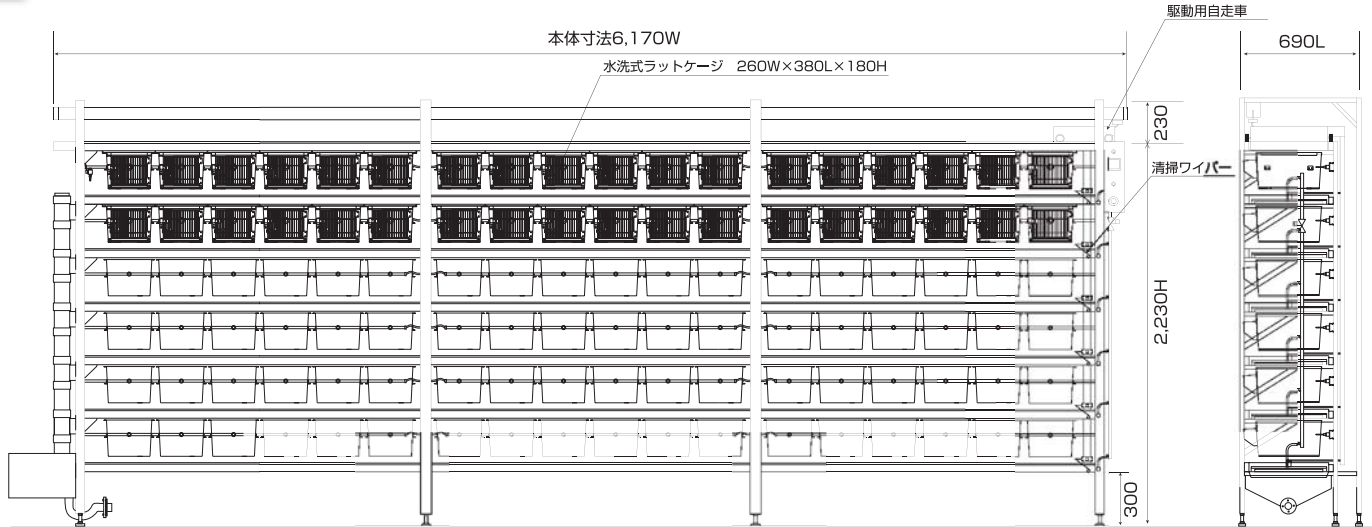
ウサギ用自走式自動水洗架台（ウサギ用ロボワイパー）



# トキワ ロボワイパー 自走式自動水洗架台

**RW型 小・中動物種対応**      **フリープレッシャーワイパー方式**  
**リフトリターンワイパー方式**

## 概略図



ラット用自走式自動水洗架台概略図 RWR-18×6型

## 標準機種表

動物種	マウス	ラット	モルモット	ウサギ
型 式	RWM型	RWR型	RWG型	RWB型
型式例	18列×5段 RWM-18×5型	15列×4段 RWR-15×4型	15列×4段 RWG-15×4型	10列×3段 RWB-10×3型

※御希望により各種、列数やサイズ等変更致します。

## 仕 様

- 架台材質 : SUS304製
- 駆動用自走車 : SUS304製 DC24Vギヤードモーター60W使用
- ワイパー : ゴム及びSUS304製、フリープレッシャーワイパー方式(PAT-P.)
- ワイパー昇降方式: 架台後部の連結リフトアームによるリフトリターンワイパー方式(PAT-有.)
- 自動給水装置付
- 通電方式 : ステンレスカバー付集電レール
- 自動制御盤 : 電子式コンパクトコントローラー  
密閉式ボックスタイプ SUS304製  
シーケンサー制御、24H運転タイマー及び押しボタンスイッチ付き
- 電 源 : 供給電源AC100V、使用電源DC24V
- オプション : ベントドレイン排水、タッチパネル式自動制御盤、24H運転タイマー用保護カバー  
水洗盤保護フィルム及び固定金具



トキワ科学器械株式会社

〒110-0005 東京都台東区上野5丁目11-1 TEL03-3833-7861(代) FAX03-3833-7865