

強い馬づくりのために…

**RIDGEWAY**

---

**ウォーキング・マシン**

**WALKING-MACHINE**



RN-16B 型 完成例

競走馬、乗馬を問わず「馬のため」に必要な運動量の確保はウォーキング・マシンが担うという図式が確立しています。さらに現在は、不足がちな労働力対策や、0.01秒の差を勝ち抜く馬のために2機目、3機目と増設の時代へと移りつつあります。もう一方では、小規模経営での勝ち残りのため、セリへの馬体づくりなどにも欠かせないアイテムとなっております。RIDGEWAYは「ウォーキング・マシンには何が必要か？」を提案しながら皆様が安心してお使いになれる製品をお届けします。

## リッジウェイ製ウォーキング・マシンの特徴

RIDGEWAYのウォーキング・マシンは、1基ずつ皆様のご要望に合わせ、実質的には注文生産でお納めしております。各サイズでの基本となる型式はありますが、日本全国の気象条件に合わせた構造や強度、用途、そして予算により、お客様からの様々なご要望に沿った製品を製作し設置して参りました。

1995年の発売以来、約400基（2008年7月の時点での累計）が全国各地で稼働しており、全国シェアはNo.1です。そして、鋼材はドブ浸けメッキ処理にこだわった・・・その1号機は13年を経た今でも、まだまだ元気に毎日休まず、忠実にその役目を果たしております。たとえ「押し付け」と思われようとも、たとえ他社より高額になっても「本当に必要なこと」は削らず守り通すことを続け、万一の故障には最短の日数で修理できる体制を作り上げてきました。

### 高級機種から・・・

基本はRN-18R型（右写真）。  
直径18メートル、6頭用、コンピューター制御。  
それをもとに6頭用から8頭用へ、そして制御盤、軒の長さ、そしてガイド・フェンスの設置、見えない部分では凍結深度の設定見直しなど様々な箇所にお客様のご要望を盛り込んで製作・設置した例。（JRA日高育成牧場様）



### ・・・廉価機種まで

RS-14k5型（左写真）。直径14メートル、5頭用、簡易制御。  
どこまで安価に作れるか？を追求した機種です。  
それでもスライド・ドアだけは譲れません。

走路幅を1.6mにする事で内フェンスの円周を大きくし、さらに鋼材にアール(曲面)加工することで小サイズの欠点を克服しました。  
使用している板は防腐塗装処理を施した38mm厚のSPF材をタテに設置。屋根も、工場で製作したパネルを現地で組み立てるだけです。  
(5頭用を6頭用に変更。ドア下部にゴム板を設置した例)



## 計算し尽くされた構造と様々な工夫・・・

## Ridgeway-Machine!



- ① 北海道より重い雪質で1.5mの積雪に対応する構造強度を持つ骨格。(岡山 蒜山ホースパーク様)  
リッジウェイでは鋼材には溶融亜鉛メッキ処理、つまり「ドブ浸けメッキ」を施しています。
- ② 敷地の狭い場所に対応するため、ウォーキング・マシンとして使用しない時には全てを上昇させてロング場として使用する事が可能。  
(開発許可の関係で屋根板は未設置の状態。)
- ③ 狭い場所、限定された施設に設置するために開発した楕円形マシンです。(特許取得済み)  
基礎も要らない構造を持っています。  
(世田谷区公園法の関係で屋根板は未設置の状態。)  
(JRA世田谷馬事公苑様)



- ④ RS-14k、RSP-15kなど簡易組立機種では、工場で製作した「屋根パネル」を組み合わせるだけの方式を採用している。
- ⑤ RN型に標準の回転フェンスは、周囲を厚いゴムで囲い馬のケガを防ぎます。2枚式なども選択できます。(オプション選択)
- ⑥ 最近の走路材はt=45mmのゴム・ブロックが主流。磨耗した場合には磨耗部分だけを交換できるので長期的には安価。

### ご希望のマシンを製作する技術

お客様の希望を形にする・・・それが私達の仕事です。

- ⑦ ウォーター・ウォーキング・マシン
- ⑧ 2枚吊式回転フェンス(オプション)、他に2枚パネル式あり。
- ⑨ 制御方式の変更、カウント・ダウン式タイマー、各頭管理など様々な機能を加えることが可能です。



### ウォーキング・マシンの設置をお考えになるときに・・・

1. 希望するサイズが設置できるか？スペースの確認。
2. 同じサイズのマシンでも、用途や品質により大きな価格差が生じます。御見積の際には、できる限りの詳細をお伺いしなければ算出できませんことをご了承下さい。
3. お客様の地域の積雪量・風速・気候などによっては、どうしても削減できない条件、例えば構造強度などがあります。また、基礎方式も数種ありますので遠慮なくお尋ね下さい。

「馬にとって、より安全なマシン」を心がけております。

# リッジウェイ 基本ラインナップ

型 式	直径	頭数	制 御 方 式	走路幅	途中逆転	電 源	屋 根	用途／摘要	お奨め度
RS-12k	12m	4 (5)	簡易制御(S制御) 標準	1.6m	△	100V 又は 3相200V	有 パネル式	敷地の狭い施設向け	
RS-13k	13m	(6)	電気ショック 標準						
<b>RS-14k5</b>	14m	5 (6)	S制御 標準 電気ショック 標準	1.6m	△	3相200V 単相200V	有 パネル式	敷地の狭い施設向け 生産・育成	廉価/人気 ◎
RS-14k5W (RS-14k6W)	14m	5 (6)	↑	2.1m	○	↑	有 板金	逆転希望→CPU制御 (コンピューター制御)	
<b>RSP-15k6</b>	15m	6	↑	1.6m	△	↑	有 パネル式	パネル式のマシン 柵板/塗装合板2枚重	廉価/耐久 ○
RS-15k6	15m	6	↑	1.6m	△	↑	有 パネル式		
RS-16k6	16m	6	↑	2.1m	○	↑	有 板金		
<b>RN-16B</b> (RN-16B7)	16m	6 (7)	CPU制御 標準 電気ショック 標準	2.1m	○	↑	有 板金	全国の育成場で、最も 多く使用されている機種	人気機種 ◎
RN-16R	16m	6 (7)	↑	2.1m	○	↑	有 板金		
RS-18k	18m	6 (8)	↑	↑	↑	↑	↑		
RN-18B	18m	6 (8)	↑	↑	↑	↑	↑		
RN-18R (RN-18R8)	18m	6 (8)	↑	↑	↑	↑	↑	各地のJRAに8頭用にて 設置されている機種	
RS-20B	20m	6 (8)	↑	↑	↑	↑	↑		
RN-20R (RN-20R8)	20m	6 (8)	↑	↑	↑	↑	↑		
特殊 RS-815-O	8-18m	5	S制御 標準 W電気ショック 標準	1.6m	△	↑	有 パネル式	楕円形マシン	
特殊 RS-13UD	13m	5	↑	1.6m	△	↑	有 板金	昇降式マシン ロング場としても使用可	
特殊 RN-16RR	16m	6	CPU制御 電気ショック 標準	2.1m	○	↑	↑	耐雪構造のマシン	
特殊 RN-16P	16m	6	CPU制御 標準 S制御	2.1m 1.6m	○ △	↑	↑	ウォーター・マシン	

※上記の基本型をもとに、各部に皆様のご要望を加えてウォーキング・マシンを作り上げて行きます。

## 有利なお支払い方法について

1. 北海道内の皆様には、お支払いにホクレンの低金利5年延べ払いがご利用いただけます。当社又はお近くの農協または農業機械センターへご相談下さい。
2. 畜産近代化リースなどもご利用いただけますが、当社は民間のリース会社などとも提携しており、近年ご利用が増えております。遠慮なくご相談下さい。
3. ウォーキング・マシンは最近の様々な補助事業の対象となっている場合が多くなってきておりますので、競走馬育成協会・日本軽種馬協会等の事務局、農協担当窓口、当社又は代理店(各農協機械センター)などにお尋ね下さい。

## RIDGEWAY CO.,LTD.

設計／発売元 有限会社 リッジウェイ

北海道勇払郡むかわ町美幸 1-19-2

TEL. 0145-47-2030

FAX. 0145-47-2031

ホームページ <http://www.ridgeway.co.jp>

代理店

◀ リッジウェイ 取り扱い品目 ▶

- |                                 |                             |                              |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ◇ウォーキング・マシン他 各種機械設計製作           | ◇組み立て式サンシャイン・パドック           | ◇馬房ユニット オランダ Corton 社 国内総代理店 |
| ◇ゴム・インターロッキング EP-15 マシン走路・厩舎通路用 | ◇走路用フェンス イギリス DUALOCK 国内代理店 |                              |
| ◇分娩監視システム FOALERT 国内総代理店        | ◇業務用高性能電池・充電器               | ◇その他 各種外国資材の輸入代行             |