

# El Ascensor

por Lon Howard

Como no hay ningún precedente, siempre veo el proyecto del rikishi ascensor como un trabajo en progreso, aunque ya hace tiempo que se hicieron cambios en el criterio. El último cambio fue añadir el factor de longevidad (LF) para el proceso de cálculo, para 'premiar' al rikishi cuya proeza ascensora se mantuviera durante un largo periodo. Esto tenía sentido, pero sólo hasta cierto punto, ahora creo. Hay varios rikishi que tuvieron carreras estelares de extraordinaria larga duración... tanto que de hecho cuando se le aplica su abultado factor de longevidad, les hace aparecer como rikishi ascensor cuando de hecho no lo fueron y nunca se pensó en ellos de esa manera. Dos ejemplos son Takamiyama y Terao, cuyos puestos en la lista de todos los tiempos con el 26 y el 31 respectivamente son debidos solamente a su gran LF de 1,97 y 1,98.

(Por cierto, una razón por la que nunca he publicado la base de datos completa del rikishi ascensor online es que siempre he pensado que podría necesitar más trabajo en algún punto.)

Aún pienso que el LF es apropiado, la evidencia más patente es el contraste entre el 1 Itai y el 2 Takanofuji. Sin el LF, Takanofuji es el primero, pero con una relativa corta racha clasificatoria de 33 torneos, comparado con la mucho más amplia de 53 torneos de Itai. Con (eso espero) formas más modernas de mantener la salud de los luchadores en el futuro, es concebible algún día que alguien pueda estar en makuuchi durante 120-130 torneos y acabe en cabeza

con un muy poco impresionante cociente de movimiento (MOQ).

Un criterio como este aún necesita trabajarse, en mi opinión, así que aquí está una solución. El LF se empleará, pero se detendrá en 1,50. Con esto, la longevidad aún se reconocerá pero no será sobrevalorada, o al menos así me lo parece a mi.

Con esto, Takamiyama pasa del 26 al 49, y Terao del 31 al 61. Los primeros 20 de la lista permanecen más o menos igual, con los nombres moviéndose un poco. Itai y Takanofuji aún son el 1 y el 2. El luchador que recibe más impacto es Ozutsu, que pasa del puesto 8 al 16. En cuanto a Hokutoriki, el único luchador en activo de los 20 primeros, ahora está en el 19 en vez de en el 20, donde hubiera estado de otra forma.

La lista ligeramente revisada de los 20 primeros luchadores ascensor de todos los tiempos está [aquí](#). De los diez primeros en la lista de los activos, por supuesto Hokutoriki sigue al frente. Pensé que Futeno se haría con el segundo puesto de Takekaze pero eso podrá llevar un tiempo tras los resultados del Hatsu basho. El gran registro de 12-3 de Takekaze le hará subir alrededor de 12 o 13 puestos mientras que Futeno tendrá una subida menor con su 8-7. El 10-5 de Asasekiryu le será suficiente para mantener la cuarta posición. Los problemas de espalda de Roho le han hecho subir y bajar en el banzuke y ahora es una nueva entrada en la lista, en el puesto 8, mientras el esperado descenso de Tamanoshima a juryo probablemente le saque de los 10 primeros, incluso si es sólo

durante un torneo. Como recordatorio, no incluyo a nadie en la lista de los diez primeros en activo hasta que ha acumulado 15 torneos en su racha de calificación (esto no tiene que ver con el requerimiento de 30 torneos necesarios para su inclusión en la lista de todos los tiempos). Así que de forma reciente ha habido consistencia en la parte alta de los rangos de los ascensores en activo, con Hokutoriki, Takekaze, Futeno y Asasekiryu mandando en ellos.

La lista de los 10 primeros en activo puede encontrarse [aquí](#). Recordad que cada nuevo número de SFM se publica el mismo día en que se anuncia el nuevo banzuke, así que nunca es posible tener la lista de los activos actualizada al día.

Las reglas que se usan para calcular el índice de elevación se encuentran [aquí](#). Como recordatorio, están valorados hacia el reconocimiento de los luchadores de makuuchi que alcanzaron grandes números elevadores sin bajar y subir de juryo o más abajo. También están designadas para permitir a alguien 'establecerse' en makuuchi antes de empezar una racha clasificatoria, y permitir una fugaz aparición en makuuchi sin que le afecte tras empezar una carrera arriba-abajo entre juryo y más abajo.

Esta es la carrera elevadora de Febrero. Si Takekaze mantiene la forma, debería tener una buena caída en Marzo, así que será un rival para Hokutoriki, o incluso podría unirse a los elevadores joi-jin en la lista de los 20 mejores de todos los tiempos en otro par de años. Nos vemos en Abril.

## All-Time Top 20 Elevator Rikishi

	<u>RIKISHI</u>	<u>MOQ</u>	<u>AFQ</u>	<u>REI</u>	<u>LF</u>	<u>EI</u>	<u>MY</u>
1	Itai	11.58	0.8039	9.31	1.50	13.96	1987
2	Takanofuji	11.00	0.9355	10.29	1.33	13.69	1988
3	Sadanoumi	10.61	0.7674	8.15	1.45	11.81	1984
4	Daijuyama	9.91	0.7460	7.39	1.50	11.09	1986
5	Jingaku	9.47	0.7955	7.53	1.46	10.99	1987
6	Kirinji	10.23	0.6867	7.02	1.50	10.53	1981
7	Higonoumi	10.06	0.6863	6.90	1.50	10.35	1997
8	Daitetsu	10.13	0.7586	7.69	1.31	10.07	1986
9	Kyokudozan	8.40	0.8043	6.76	1.48	10.00	1992
10	Takamisugi	9.70	0.6812	6.43	1.50	9.91	1989
11	Kasugafuji	8.88	0.7619	6.77	1.44	9.75	1992
12	Mainoumi	9.21	0.7368	6.78	1.40	9.50	1994
13	Koboyama	9.06	0.6875	6.23	1.50	9.34	1985
14	Tochiazuma (1)	8.34	0.7414	6.18	1.50	9.27	1972
15	Kyokushuzan	9.51	0.6500	6.18	1.50	9.27	2001
16	Ozutsu	8.19	0.7500	6.15	1.50	9.22	1985
17	Tochihikari (2)	8.52	0.7049	6.00	1.50	9.00	1979
18	Kotofuji	10.00	0.6571	6.57	1.37	9.00	1991
19	<b>Hokutoriki</b>	9.15	0.7273	6.65	1.35	8.98	
20	Toyokuni	9.00	0.7143	6.43	1.37	8.81	1965

- (1) The sekiwake  
 (2) aka Kaneshiro

### Explanation of the Terms:

**MOQ** (Move On Quotient): Average number of banzuke spots (not numbered ranks) moved per basho.

**AFQ** (About Face Quotient): Percentage of time rikishi changed direction on the banzuke.

**REI** (Raw Elevator Index):  $MOQ \times AFQ$ .

**LF** (Longevity Factor):  $1.xx$  ( $xx$  = number of basho in qualifying string).

**EI** (Elevator Index):  $REI \times LF$ .

**MY** (Mid-Year): Year of the mid-point in rikishi's qualifying string.

For a detailed description, see the [Rules](#).

## Active Top 10 Elevator Rikishi

	<u>RIKISHI</u>	<u>MOQ</u>	<u>AFQ</u>	<u>REI</u>	<u>LF</u>	<u>EI</u>
1	Hokutoriki *	9.15	0.7273	6.65	1.35	8.98
2	Takekaze	6.88	0.7917	5.45	1.26	6.86
3	Futeno	7.00	0.7273	5.09	1.24	6.31
4	Asasekiryu	8.24	0.5714	4.71	1.30	6.12
5	Tamanoshima *	7.56	0.5476	4.14	1.44	5.96
6	Kyokutenho *	6.29	0.6078	3.82	1.50	5.73
7	Takamisakari *	5.71	0.6765	3.87	1.36	5.26
8	Roho	7.60	0.5263	4.00	1.21	4.84
9	Kakizoe	6.69	0.5600	3.75	1.27	4.76
10	Tamakasuga *	5.82	0.5352	3.11	1.50	4.67

\* Fully qualified rikishi.

Some figures could seem inaccurate because the spreadsheet calculates unrounded numbers.

### **Explanation of the Terms:**

**MOQ** (Move On Quotient): Average number of banzuke spots (not numbered ranks) moved per basho.

**AFQ** (About Face Quotient): Percentage of time rikishi changed direction on the banzuke.

**REI** (Raw Elevator Index):  $MOQ \times AFQ$ .

**LF** (Longevity Factor):  $1.xx$  ( $xx$  = number of basho in qualifying string).

**EI** (Elevator Index):  $REI \times LF$ .

For a detailed description, see the [Rules](#).

# Elevator Rules

## THE GENERAL PROCEDURE:

These components are used in determining a rikishi's position in the Ranking:

- 1 *Move On Quotient (MOQ)*: The average number of banzuke spots moved per basho (currently 42 spots on the makuuchi banzuke): Starting with the 2<sup>nd</sup> basho in the string, count the number of spots moved – whether up or down – from the previous basho, and do this for each basho, through the final basho in the string. Total all those figures counted and divide by the number of figures used. This is the MOQ, and is expressed as a number with two decimal places., e.g., 6.25.
- 2 *About Face Quotient (AFQ)*: The percentage of time the rikishi changed direction on the banzuke: Starting with the 2<sup>nd</sup> basho in the string and going down, record a plus (+) if the rikishi moved up the banzuke from the previous basho, and record a minus (-) if the rikishi moved down (no mark is made if there was no movement). Then, starting with the 3<sup>rd</sup> basho in the string, determine if there was a change of direction from the previous basho or not. e.g., after a plus (+) is recorded, a change of direction occurs with the next minus (-), and vice versa. Finally, divide the total number of direction changes by *the total number of times a direction change was actually possible* (i.e., number of basho in the string, minus 2). This percentage is the AFQ, and is expressed as a decimal in four places, e.g., .6315.
- 3 *Raw Elevator Index (REI)*: Simply multiply the MOQ by the AFQ.
- 4 *Longevity Factor (LF)*: 1.xx, with xx equal to the total number of basho in a rikishi's qualifying string. e.g., if a rikishi has 45 basho in his string, his LF is 1.45. When a rikishi's LF reaches 1.50, it

will go no higher, but remain at 1.50 for the remainder of his career. This is to prevent a rikishi from posting a large Elevator Index (EI) based more on his longevity than on his movement up and down the banzuke.

- 5 *Elevator Index (EI)*: Multiply the REI by the LF.

Rikishi are then ranked according to their Elevator Index, highest on top.

## SPECIFIC RULES:

- 1 A rikishi must have an unbroken string of at least 30 consecutive qualifying basho in order to be listed in the all-time Ranking.
- 2 A rikishi's string is assumed to start with his first makuuchi appearance and end with his last – with these exceptions:
  - When a string begins with the first makuuchi appearance, in order for it to remain unbroken, as you count down the list of basho, the total number of makuuchi appearances must at least equal the total juryo or below appearances. At any point, when this is not true, that string is broken, and a new string is assumed to begin with the second makuuchi appearance, with the same test applied. The string actually begins with the first makuuchi appearance where the test is passed.
  - If using the above exception produces a string with less than 30 basho because the string doesn't start with the first makuuchi appearance, just start the string with the next oldest makuuchi appearance – going back in time – until you've gone up far enough back for a 30-basho string. If this exception is used to create a 30-basho string, it will be disregarded

when and if it's no longer required.

- If the last makuuchi appearance is immediately preceded by at least three consecutive juryo or below appearances, the string will not end with that appearance. Instead, the string ends with the last makuuchi appearance that is not *immediately* preceded by at least three juryo or below appearances.
- 3 If a rikishi doesn't accumulate a string of at least 30 consecutive qualifying basho under these rules, his string will simply begin with his first makuuchi appearance and end with his last. If there are still less than 30 basho in the string, it will begin with his first makuuchi appearance and continue until he retires. As long as the string has at least 30 basho, he will qualify to be listed in the Ranking.
  - 4 In calculating the Move On Quotient (MOQ), a rikishi is credited with zero banzuke spots moved for any demotion to juryo, and for the first makuuchi basho when transiting back from juryo – regardless of how many actual spots were moved. i.e., In counting the number of banzuke spots moved from any one basho to another, both basho must be in makuuchi. Similarly, no credit is given for a change of direction when transiting to and from juryo.
  - 5 All sanyaku ranks other than East are considered West, e.g., S2e, S2w are both counted as Sw. \*
- \* Note: Trying to be exact in accounting for more than two spots for each sanyaku rank (in the cases where that occurred) required a system which sometimes produced nonsensical outcomes further down the banzuke, such as rikishi going from M6e to M7e, yet being credited with a 0 or a 1 count in spots moved, even though two spots were actually moved.