

2010 1 54

2009

20 " 2009 " 2009 12 19
" " 80
50
19 100

" "

" "

" "

" " " "

" "

" " " "

" " " " " " " "

" " " "

" " "

" "

500-600

" - - "

" "

" " " "

“ ”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

2008

NHK

<

>

Rutledge

" "

"

"

"

"

—