

北京大学大气科学系

1917

1929

1934

1935

1936

1936

1934

1937

11

1938 3

1938—1944

1938

1944

1945

1946

1947

1948

1950

1952

1950

1950 4 9
1952

1. 1933 9 8 “ ”

2. 1948



1951 —

3 4 6 7 9

3. 1948 12 13

1952

1005050

1953

1954

1955

1956

1957

19551956122

7

1952—1956

	3	3						
			4	4				
					4	4		
							3	3
	4	4	4	4				
	2	2	2	2				
	4							
	4							
	4							
	4							
	6	6	6					
					4			
							4	
		6	6	4				
		4	4	4				

						6		
					4	4		
					6	6	8	
						4	4	
								10

1952

1953

1954

1956

20 50

1953—1957

12

1956 52 53 54 100

20 50

1956 “ ”
1958 11 1959 1

1958—1966

1963

1960

1962

1965

1969

1964

11

“

”

1978

11

7

1980

55

”

Rosby

“

“

”

1966

“

”

				1970	
1970			1970	1976	1970 1978
1972	9	—12			
ESSA-8	NOAA-2				
1972		5		5—30	
1976	10		1977		
1978		“	”		
		“		”	
				1992	
	“		”		
				1	
		2	-		3
	1972	5			
				1991	
“	“	”	“		”
“		”	“20		” “
	”			“	
	”	“			”
“		”			
1978	1995				
1988		B. Palmen			
			1959—1966		
1978—1986		1986—1993		1993—1996	
		1996—2000			

90 2001 5

1952 1998 46
1236 20 156
33 2

55

1940

2

.....

“ ”

1904—2001 1924
1927

Dr. W. Haude

Dr. Sven Hedin
①

1930

1934

1934—1936

1940 Nothe “ ”

1936

①

1937

1938

1946

EG

0

70

80

,

,

1952

12

—

11

25

300

300

100

190

50

12

8

52

52

52

52

.....

52

52

“ ”

52

1955

1956

52

1957

1992	10	18	52	29	9
------	----	----	----	----	---

88

40 52

19

“ ”

52

52

“

”

嶠

.....

(陈诗闻执笔)

		1953	
		1955	
		1956	
		1957	
		1959	
		1976	
		1978	
		1980	
		1981	
		1981	
		1982	
		1983	
		1983	
		1983	
		1984	
		1985	
		1985	
		1986	
		1987	
		1987	
		1987	
		1987	
		1987	
		1988	
		1988	
		1989	
		1989	
		1989	
		1989	
		1990	
		1990	
		1990	
OLR		1990	
		1991	
		1991	
		1992	

		1992	
		1992	
		1992	
		1993	
		1993	
		1993	
		1993	
		1993	
		1993	
		1993	
		1993	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1994	
		1995	
		1995	
		1995	
		1996	
		1996	
		1996	
		1996	
		1996	
		1996	
		1997	
		2000	
		2000	
“ ”		2002	

1978—1997

1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978	75.8	
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1978	1978		
1980	1977—1981		
1982			
1982			
1983			
1983			
1983			
1985		B	
1985			

1985

1959—2002

1952—1958

1959

?

1960

1961

1962

?

1963

1964

ω 磯

952
1.021

1973

?

1974

1975

1976

1983

?

1984

1985

1986

1987

1988

1989

?

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

1960

?

1967

1968

1969

1970 1964 6

1964 6

1970

1965 5

礮

1980

1982

1983

1984

1985

1986

1987

磧

1988

1989

1990

1991

1992

1994

1995

?

1996

1997

92

93

1998

1999

2000

2001

1	1982			
2	1989—1992	5	1994—1997	1993

1955

1956

1960

1962

1963

1965

1978

1979

1982

1983

1984

1985

1986

1987

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

?

1996

1997

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

?

1999

2000

2001

2002

