

()

1. 가 가?

DSB (Dictionary of Scientific Biography)

가 가?

가 가 가

가 가 가?

가 가

가

가 가

가

가 가 가

가
(phylogenetic)

—

—

가

가

2.

< > 100

(1880 - 1970)

	() , , , , , , , () , , , , , , ()
가	() , , , () , , () , ,
	() , , , , , , , , () , , , , () , , , ,
	() , , , , , , () , , , , , , () ,
가	() , , , , () , , , , ,
가	() , , , , () , , , , ()
	() A.L. Becker, W.C. Rufus, E.M. Mowry, E.H. Miller, 森爲三, () H.N. Allen, O.R. Avison, J.W. Hirst, I. Ludlow, R.S. Hall, E.L. Shields, 前田清則, () 植木秀幹

< >

)

100 (

가

1880

1970

. 가

, . , , ,
가 . ,

19

, , , , , , , , , ,
가 . , , ,

가

, , , , , , , , , ,
가 . , , , , , , , , ,

가

, , , , , , , , , ,
가 . , , , , , , , , ,

가

가

가

가

, , , , , , , , , ,
가 . , , , , , , , , ,

가

가

가
가 (records) (artifacts) ,

. 18 3 가

가

가

(2)

가 1988-2000 60

가

가

849

8 . 1

가

가
가 800 ,
20

70%

5 45

가

가

가

5.

가 , 가

가

가

가

가

가

가 가

가

(manuscript),

가

가

, 가

- (1997), “ ”, 「 」 40(2).
- (1998), 「 」,
- (1995), 「 」,
- (1998), 「 : 」,
- (1998), 「 가」,
- (), 「 」,
- (1997), 「 」,
- (1999), 「 33 」,
- (1980), “ (參宴神遊錄)”, 「 」 2(1).
- (1985), 「 」 I · II,
- (1991, 1992), 「 」 I · II · III.

Charles C. Gillispie ed.(1970- 1981), *Dictionary of Scientific Biography* 1- 16, Scribner.

ASAP(1998), 「Australian Science Archives Project」 (<http://www.asap.unimelb.edu.au>)

社石然 主編(1992- 2000), 「中國科學家傳記」, 科學出版社.

任正懌 編(1997), 「現代朝鮮の科學者たち」, 彩流社.