

表 4-5 不同 Da 對紐賽數的影響

 $k_s=10, Bi=5, h=10., e=0.4, Da \cdot Pe=1$ 

Da	達西模式	Brinkman 模式	Forchheimer 加 Brinkman 模式
$10^{-8}$	3.148	3.148	-
$10^{-7}$	3.148	3.147	-
$10^{-6}$	3.148	3.145	-
$10^{-5}$	3.148	3.138	-
$10^{-4}$	3.148	3.116	3.12
$10^{-3}$	3.148	3.057	3.067
$10^{-2}$	3.148	2.939	-

