

一些离子在水溶液中的摩尔电导率（无限稀释） (25℃)

阳离子	$10^4 \lambda_{m^{2+}}^\infty (\text{S} \cdot \text{m}^2 \cdot \text{mol}^{-1})$	阴离子	$10^4 \lambda_{m^{2+}}^\infty (\text{S} \cdot \text{m}^2 \cdot \text{mol}^{-1})$
Ag ⁺	61.9	F ⁻	54.4
Ba ²⁺	127.8	ClO ₃ ⁻	64.4
Be ²⁺	108	ClO ₄ ⁻	67.9
Ca ²⁺	118.4	CN ⁻	78
Cd ²⁺	108	CO ₃ ²⁻	144
Ce ³⁺	210	CrO ₄ ²⁻	170
Co ²⁺	106	Fe(CN) ₆ ⁴⁻	444
Cr ³⁺	201	Fe(CN) ₆ ³⁻	303
Cs ⁺	77.26	HCO ₃ ⁻	44.5
Cu ²⁺	110	HS ⁻	65
Fe ²⁺	108	HSO ₃ ⁻	50
Fe ³⁺	204	HSO ₄ ⁻	50
H ⁺	349.82	I ⁻	76.8
Hg ²⁺	106.12	IO ₃ ⁻	40.5
Mn ²⁺	107.0	IO ₄ ⁻	54.5
K ⁺	73.5	NO ₂ ⁻	71.8
La ³⁺	208.8	NO ₃ ⁻	71.4
Li ⁺	38.69	OH ⁻	198.6
Mg ²⁺	106.12	PO ₄ ³⁻	207
NH ₄ ⁺	73.5	SCN ⁻	66
Na ⁺	50.11	SO ₃ ²⁻	159.8
Ni ²⁺	100	SO ₄ ²⁻	160
Pb ²⁺	142	Ac ⁻	40.9
Sr ²⁺	118.92	C ₂ O ₄ ²⁻	148.4
Tl ⁺	76	Br ⁻	73.1
Zn ²⁺	105.6	Cl ⁻	76.35