

# 化学中 - 英 - 越南语词汇表

(Từ vựng Hóa học tiếng Trung - Anh - Việt)

Sưu tầm bởi Riba Team. Chúc các bạn học tốt!

1. 正电荷 (zhèng diànhè) - Điện tích dương (positive charge)
2. 原子核 (yuánzǐ hé) - Hạt nhân nguyên tử (atomic nucleus)
3. 负电荷 (fù diànhè) - Điện tích âm (negative charge)
4. 质子 (zhìzǐ) - Proton (proton)
5. 中子 (zhōngzǐ) - Neutron (neutron)
6. 道尔顿模型 (Dào ěr dùn móxíng) - Mô hình Dalton (Dalton Model)
7. 汤姆逊模型 (Tāng mǔ xùn móxíng) - Mô hình Thomson (Thomson Model)
8. 阴极射线管 (yīnjí shèxiàn guǎn) - Ống tia âm cực (cathode ray tube)
9. 密立根油滴实验 (Mì lì gēn yóudī shíyàn) - Thí nghiệm giọt dầu Millikan (Millikan Oil Drop Experiment)
10. 库伦 (kùlún) - Coulomb (coulomb)
11. 卢瑟福模型 (Lú sè fú móxíng) - Mô hình Rutherford (Rutherford Model)
12. 波尔模型 (Bō ěr móxíng) - Mô hình Bohr (Bohr Model)
13. 原子轨道学说 (yuánzǐ guǐdào xuéshuō) - Giả thuyết quỹ đạo nguyên tử (Atomic Orbital Hypothesis)
14. 基态 (jītài) - Tình trạng cơ bản (ground state)
15. 激发态 (jīfā tài) - Tình trạng kích thích (excited state)
16. 电离 (diànlì) - Ion hóa (ionization)
17. 普朗克常数 (pǔlǎngkè chángshù) - Hằng số Planck (Planck's constant)
18. 频率 (pínlǜ) - Tần số (frequency)
19. 波长 (bōcháng) - Bước sóng (wavelength)
20. 物质波假设 (wùzhì bō jiǎshè) - Giả thuyết sóng vật chất (De Broglie Hypothesis)
21. 电子衍射实验 (diànzǐ yǎnshè shíyàn) - Thí nghiệm tán xạ electron (electron diffraction experiment)
22. 海森堡测不准原则 (Hǎisēnbǎo cè bù zhǔn yuánzé) - Nguyên lý bất định Heisenberg (Heisenberg Uncertainty Principle)
23. 位置 (wèizhì) - Vị trí (position)
24. 动量 (dòngliàng) - Động lượng (momentum)
25. 量子数 (liàngzǐ shù) - Số lượng tử (quantum number)
26. 电子层 (diànzǐ céng) - Các lớp electron (electron shells)
27. 亚层 (yàcéng) - Các phân lớp (subshells)
28. 轨道 (guǐdào) - Quỹ đạo (orbit)
29. 主量子数 (zhǔ liàngzǐ shù) - Số lượng tử chính (Principal Quantum Number)
30. 角量子数 (jiǎo liàngzǐ shù) - Số lượng tử phụ (Azimuthal Quantum Number)
31. 磁量子数 (cí liàngzǐ shù) - Số lượng tử từ (Magnetic Quantum Number)
32. 自旋量子数 (zì xuǎn liàngzǐ shù) - Số lượng tử spin (Spin Quantum Number)
33. 电子排布 (diànzǐ páibù) - Cấu hình electron (Electron Configuration)
34. 保利不相容原理 (Bǎolì bù xiāngróng yuánlǐ) - Nguyên lý loại trừ Pauli (Pauli's Exclusion Principle)
35. 能量最低原理 (néngliàng zuìdī yuánlǐ) - Nguyên lý năng lượng thấp nhất (Lowest Energy Principle, Aufbau Principle)

36. 价电子 (jià diànzǐ) - Electron hóa trị (valence electron)
37. 洪特规则 (Hóng tè guīzé) - Quy tắc Hund (Hund's Rules)
38. 能级交错原理 (néngjí jiāocuò yuánlǐ) - Nguyên lý chồng chéo mức năng lượng (energy overlay)
39. 顺磁性 (shùn cíxìng) - Từ tính thuận (Paramagnetism)
40. 抗磁性 (kàng cíxìng) - Từ tính kháng (Diamagnetism)
41. 元素周期表 (yuánsù zhōuqī biǎo) - Bảng tuần hoàn các nguyên tố (the Periodic Table)
42. 原子序数 (yuánzǐ xùshù) - Số nguyên tử (Atomic Number)
43. 同位素 (tóngwèisù) - Đồng vị (Isotope)
44. 质量数 (zhìliàng shù) - Số khối (Mass Number)
45. 原子质量 (yuánzǐ zhìliàng) - Khối lượng nguyên tử (Atomic Masses)
46. 周期 (zhōuqī) - Chu kỳ (period)
47. 族 (zú) - Nhóm (group)
48. 主族 (zhǔ zú) - Nhóm chính (main group)
49. 碱金属 (jiǎn jīnshǔ) - Kim loại kiềm (alkali metal)
50. 碱土金属 (jiǎn tǔ jīnshǔ) - Kim loại kiềm thổ (alkaline earth metal)
51. 卤素 (lǔsù) - Halogen (halogen)
52. 惰性气体 (duòxìng qìtǐ) - Khí hiếm (noble gas)
53. 硼族元素 (péng zú yuánsù) - Nguyên tố nhóm boron (boron group element)
54. 碳族元素 (tàn zú yuánsù) - Nguyên tố nhóm carbon (carbon group element)
55. 氮族元素 (dàn zú yuánsù) - Nguyên tố nhóm nitrogen (nitrogen group element)
56. 氧族元素 (yǎng zú yuánsù) - Nguyên tố nhóm oxygen (oxygen group element)
57. 副族元素 (fù zú yuánsù) - Nguyên tố nhóm phụ (subgroup element, B group)
58. 过渡金属元素 (guòdù jīnshǔ yuánsù) - Nguyên tố kim loại chuyển tiếp (transition metal elements)
59. 金属元素 (jīnshǔ yuánsù) - Nguyên tố kim loại (metals)
60. 非金属元素 (fēi jīnshǔ yuánsù) - Nguyên tố phi kim (nonmetals)
61. 类金属 (lèi jīnshǔ) - Kim loại bán dẫn (metalloids, semimetals)
62. 易碎性 (yìsuìxìng) - Tính dễ vỡ (brittle)
63. 金属的光泽 (jīnshǔ de guāngzé) - Độ bóng của kim loại (shiny)
64. 元素周期性 (yuánsù zhōuqī xìng) - Xu hướng tuần hoàn của nguyên tố (Periodic Trends)
65. 原子半径 (yuánzǐ bànjìng) - Bán kính nguyên tử (Atomic Radius)
66. 阳离子 (yáng lízǐ) - Cation (cation)
67. 阴离子 (yīn lízǐ) - Anion (anion)
68. 电离能 (diànlì néng) - Năng lượng ion hóa (Ionization Energy)
69. 电子亲和势 (diànzǐ qīnhé shì) - Ái lực electron (Electron Affinity)
70. 电负性 (diàn fùxìng) - Độ âm điện (Electronegativity)
71. 屏蔽效应 (píngbì xiàoyìng) - Hiệu ứng che chắn (Shielding Effect)
72. 有效核电荷 (yǒuxiào hé diànhè) - Điện tích hạt nhân hiệu quả (effective nuclear charge)
73. 化学键 (huàxué jiàn) - Liên kết hóa học (chemical bond)
74. 分子内作用力 (fēnzǐ nèi zuòyòng lì) - Lực tương tác trong phân tử (intramolecular force)
75. 分子间作用力 (fēnzǐ jiān zuòyòng lì) - Lực tương tác giữa các phân tử (intermolecular force)
76. 金属晶体 (jīnshǔ jīngtǐ) - Tinh thể kim loại (metallic crystal)

77. 离子晶体 (lízi jīngtǐ) - Tinh thể ion (ionic crystal)
78. 分子晶体 (fēnzǐ jīngtǐ) - Tinh thể phân tử (molecular crystal)
79. 离子键 (lízi jiàn) - Liên kết ion (Ionic Bond)
80. 静电作用 (jìngdiàn zuòyòng) - Tương tác tĩnh điện (electrostatic)
81. 晶格 (jīnggé) - Mạng tinh thể (crystal lattice)
82. 熔融 (róngrón) - Nấu chảy (molten)
83. 解离 (jiěli) - Phân ly (dissociation)
84. 导电 (dǎodiàn) - Dẫn điện (conduct electricity)
85. 晶格能 (jīnggé néng) - Năng lượng mạng tinh thể (lattice energy)
86. 金属键 (jīnshǔ jiàn) - Liên kết kim loại (Metallic Bond)
87. 共价键 (gòngjià jiàn) - Liên kết cộng hóa trị (Covalent Bond)
88. 八隅体 (bā yú tǐ) - Quy tắc bát điện (octet rule)
89. 路易斯结构式 (Lùysī jiégòushì) - Cấu trúc Lewis (Lewis structures)
90. 成键电子对 (chéngjiàn diànzǐ duì) - Các cặp electron liên kết (bonding pairs)
91. 孤对电子 (gū duì diànzǐ) - Các cặp electron đơn lẻ (lone pairs/nonbonding pairs)
92. 现代价键理论 (xiàndài jiàjiàn lǐlùn) - Lý thuyết liên kết hóa trị hiện đại (Valence Bond Theory)
93.  $\sigma$ 键 ( $\sigma$  jiàn) - Liên kết sigma (sigma bond)
94.  $\pi$ 键 ( $\pi$  jiàn) - Liên kết pi (pi bond)
95. 键级 (jiàn jí) - Cấp liên kết (Bond Order)
96. 共振现象 (gòngzhèn xiànxàng) - Hiện tượng cộng hưởng (Resonance)
97. 共价键的极性 (gòngjià jiàn de jíxìng) - Độ phân cực của liên kết cộng hóa trị (Polarity)
98. 非极性共价键 (fēi jíxìng gòngjià jiàn) - Liên kết cộng hóa trị không phân cực (non-polar covalent bond)
99. 极性共价键 (jíxìng gòngjià jiàn) - Liên kết cộng hóa trị phân cực (polar covalent bond)
100. 偶极 (ǒují) - lưỡng cực (dipole)
101. 偶极矩 (ǒují jǔ) - Mômen lưỡng cực (dipole moment)
102. 价层电子对互斥理论 (jiàcéng diànzǐ duì hùchì lǐlùn) - Lý thuyết cặp electron lớp vỏ nguyên tử chống đối (VSEPR—Valence Shell Electron Pair Repulsion)
103. 杂化轨道理论 (záhuà guǐdào lǐlùn) - Lý thuyết quỹ đạo lai (Hybrid Orbital Theory)
104. 杂化 (záhuà) - Lai hóa (hybridization)
105. 三角锥形 (sānjiǎo zhuī xíng) - Hình chóp tam giác (trigonal pyramidal)
106. V字型 (V zì xíng) - Hình chữ V (bent)
107. 平面三角形 (píngmiàn sānjiǎo xíng) - Hình tam giác phẳng (trigonal planar)
108. 直线型 (zhíxiàn xíng) - Hình thẳng (linear)
109. 三角双锥体 (sānjiǎo shuāng zhuī tǐ) - Hình chóp hai đáy tam giác (trigonal bipyramidal)
110. 分子几何构型 (fēnzǐ jǐhé gòuxíng) - Hình học phân tử (Molecular Geometry)
111. 折叠四边形 (zhédié sibiān xíng) - Tứ giác gập lại (Folded square, seesaw, distorted tetrahedron)
112. T字形 (T zì xíng) - Hình chữ T (T-shaped)
113. 正八面体 (zhèng bā miàn tǐ) - Hình bát diện (Octahedral)
114. 四角锥 (sì jiǎo zhuī) - Hình chóp vuông (Square Pyramidal)
115. 网状共价键 (wǎngzhuàng gòngjià jiàn) - Liên kết cộng hóa trị mạng (Network Covalent Bond)
116. 金刚石 (jīngāngshí) - Kim cương (diamond)

117. 水晶 (shuǐjīng) - Thạch anh (quartz), tinh thể (crystal)
118. 范德华力 (fàn dé huá lì) - Lực Van der Waals (van der Waals force)
119. 偶极-偶极作用力 (ǒují-ǒují zuòyòng lì) - Lực tương tác lưỡng cực-lưỡng cực (Dipole-Dipole Forces)
120. 色散力 (sè sǎn lì) - Lực phân tán (Dispersion Forces)
121. 伦敦力 (Lúndūn lì) - Lực London (London Forces)
122. 双原子分子 (shuāng yuánzǐ fēnzǐ) - Phân tử hai nguyên tử (diatomics)
123. 瞬时偶极 (shùnrshí ǒují) - Lưỡng cực tức thời (instantaneous polarity)
124. 可极化性 (kě jíhuà xìng) - Tính có thể phân cực (polarizability)
125. 氢键 (qīng jiàn) - Liên kết hydrogen (Hydrogen Bond)
126. 放射性 (fàngshèxìng) - Phóng xạ (Radioactivity)
127. 粒子 (lǐzǐ) - Hạt (small particles)
128. 放射性衰变 (fàngshèxìng shuāibiàn) - Phân rã phóng xạ (radioactivity decay)
129. 核反应方程式 (hé fǎnyìng fāngchéngshì) - Phương trình phản ứng hạt nhân (Nuclear Equation)
130. 射线 (shèxiàn) - Tia (rays)
131. β射线 (β shèxiàn) - Tia beta (Beta Particle)
132. 正电子射线 (zhèng diànzǐ shèxiàn) - Tia positron (Positron Particle)
133. 电子捕获 (diànzǐ bǔhuò) - Bắt electron (Electron Capture)
134. γ射线 (γ shèxiàn) - Tia gamma (Gamma Ray)
135. 穿透 (chuāntòu) - Khả năng xuyên thấu (penetrating)
136. 盖格计数器 (gàigé jìshù qì) - Máy đếm Geiger (Geiger Counter)
137. 质量亏损 (zhìliàng kuīsǔn) - Thiếu hụt khối lượng (Mass Defect)
138. 结合能 (jiéhé néng) - Năng lượng liên kết (Binding Energy)
139. 半衰期 (bàn shuāiqī) - Thời gian bán rã (Half-life)
140. 一级反应 (yī jí fǎnyìng) - Phản ứng bậc nhất (first order reaction)
141. 核裂变 (hé lièbiàn) - Phân hạch hạt nhân (Nuclear Fission)
142. 核聚变 (hé jùbiàn) - Nhiệt hạch hạt nhân (Nuclear Fusion)
143. 有效数字 (yǒuxiào shùzì) - Chữ số quan trọng (Significant Figures)
144. 准确度 (zhǔnquè dù) - Độ chính xác (accuracy)
145. 测量结果 (cèliàng jiéguǒ) - Kết quả đo lường (measured value)
146. 真实值 (zhēnshí zhí) - Giá trị thực (true value)
147. 精确度 (jīngquè dù) - Độ chính xác (precision)
148. 误差 (wùchā) - Sai số (error)
149. 误差百分比, 相对误差 (wùchā bǎifēn bǐ, xiāngduì wùchā) - Phần trăm sai số, sai số tương đối (percentage error, relative error)
150. 对数 (duìshù) - Logarit (Logarithms)
151. 摩尔 (mó'ěr) - Mol (Moles)
152. 阿伏加德罗常数 (ā fújiā dé luó chángshù) - Hằng số Avogadro (Avogadro's number)
153. 浓度 (nóngdù) - Nồng độ (Concentration)
154. 质量分数 (zhìliàng fēnshù) - Phần số khối lượng (Percent Composition)
155. 溶液 (róngyè) - Dung dịch (solution)
156. 溶质 (róngzhì) - Chất tan (solutes)
157. 经验式和 (jīngyàn shì hé) - Công thức thực nghiệm (empirical formulas)
158. 分子式 (fēnzǐ shì) - Công thức phân tử (molecular formulas)
159. 旁观离子 (pángguān lízǐ) - Ion quan sát (spectator ion)
160. 配平 (pèi píng) - Cân bằng (Balancing)

161. 气体 (qìtǐ) - Khí (Gases)
162. 分子动能理论 (fēnzǐ dòngnéng lǐlùn) - Lý thuyết động năng phân tử (Kinetic Molecular Theory)
163. 热力学温度 (rèlixué wēndù) - Nhiệt độ nhiệt động lực học (thermodynamic temperature)
164. 波兹曼常数 (bō zī màn chángshù) - Hằng số Boltzmann (Boltzmann's constant)
165. 格锐目定律 (Gé ruì mù dìnglǜ) - Định luật Graham (Graham's Law)
166. 扩散 (kuòsàn) - Khuếch tán (diffusion)
167. 理想气体状态方程 (lǐxiǎng qìtǐ zhuàngtài fāngchéng) - Phương trình trạng thái khí lý tưởng (the Ideal Gas Equation)
168. 理想气体 (lǐxiǎng qìtǐ) - Khí lý tưởng (ideal gas)
169. 阿伏伽德罗定律 (ā fújiā dé luó dìnglǜ) - Định luật Avogadro (Avogadro's Law)
170. STP状态 (STP zhuàngtài) - Điều kiện STP (Standard temperature and pressure)
171. 波义耳定律 (Bō yì ěr dìnglǜ) - Định luật Boyle (Boyle's Law)
172. 盖-吕萨克定律 (Gài-Lǚsàkè dìnglǜ) - Định luật Gay-Lussac (Gay-Lussac's Law)
173. 查理定律 (Chárlǐ dìnglǜ) - Định luật Charles (Charles's Law)
174. 道尔顿分压定律 (Dào ěr dùn fēn yā dìnglǜ) - Định luật Dalton về áp suất riêng phần (Dalton's Law of Partial Pressure)
175. 范德华方程 (fàn dé huá fāngchéng) - Phương trình Van der Waals (Van der Waals Equation)
176. 真实气体 (zhēnshí qìtǐ) - Khí thực (real gas, non-ideal gas)
177. 相变 (xiāng biàn) - Sự thay đổi pha (Phase Changes)
178. 气化 (qìhuà) - Bay hơi (vaporization)
179. 液化 (yèhuà) - Ngưng tụ (condensation)
180. 升华 (shēnghuá) - Thăng hoa (sublimation)
181. 凝华 (níng huā) - Ngưng tụ (deposition)
182. 凝固 (nínggù) - Đông đặc (freezing)
183. 融化 (róng huà) - Nung chảy (melting)
184. 相图 (xiāng tú) - Đồ thị pha (Phase Diagram)
185. 标准熔点 (biāozhǔn róngdiǎn) - Nhiệt độ đông đặc chuẩn (normal freezing point)
186. 标准沸点 (biāozhǔn fèidiǎn) - Nhiệt độ sôi chuẩn (normal boiling point)
187. 三相点 (sān xiāng diǎn) - Điểm ba pha (triple point)
188. 临界点 (línjiè diǎn) - Điểm tới hạn (critical point)
189. 超临界流体 (chāo línjiè liútǐ) - Chất lỏng siêu tới hạn (supercritical fluid)
190. 蒸汽压 (zhēngqì yā) - Áp suất hơi (vapor pressure)
191. 加热曲线 (jiārè qūxiàn) - Đường cong gia nhiệt (Heating Curve)
192. 冷却曲线 (lěngquè qūxiàn) - Đường cong làm lạnh (Cooling Curve)
193. 势能 (shìnéng) - Năng lượng tiềm tàng (potential energy)
194. 熔化热 (róng huà rè) - Nhiệt hóa lỏng (heat of fusion)
195. 蒸发热 (zhēngfā rè) - Nhiệt bay hơi (heat of vaporization)
196. 过热现象 (guò rè xiànxàng) - Hiện tượng quá nhiệt (superheating)
197. 过冷现象 (guò lěng xiànxàng) - Hiện tượng quá lạnh (supercooling)
198. 表面张力 (biǎomiàn zhānglì) - Tính chất bề mặt (surface tension)
199. 溶液 (róngyè) - Dung dịch (solution)
200. 溶剂 (róngzì) - Chất hòa tan (solvent)
201. 溶质 (róngzhì) - Chất tan (solute)
202. 电解质 (diànjīězhì) - Chất điện phân (electrolyte)
203. 非电解质 (fēi diànjīězhì) - Chất không điện phân (non-electrolyte)

204. 浓度 (nóngdù) - Nồng độ (concentration)
205. 物质的量浓度 (wùzhì de liàng nóngdù) - Nồng độ mol (Molarity)
206. 质量摩尔浓度 (zhìliàng mó'ěr nóngdù) - Nồng độ molal (Molality)
207. 摩尔分数 (mó'ěr fēnshù) - Phân số mol (Mole Fraction)
208. 溶解度 (róngjiědù) - Độ hòa tan (Solubility)
209. 饱和 (bǎohé) - Bão hòa (saturated)
210. 相似相容原理 (xiāngsì xiāngróng yuánlǐ) - Nguyên lý hòa tan tương tự (like dissolves like)
211. 溶解度曲线 (róngjiědù qūxiàn) - Đường cong độ hòa tan (solubility curve)
212. 过饱和溶液 (guò bǎohé róngyè) - Dung dịch bão hòa quá mức (supersaturated solution)
213. 溶液的依数性 (róngyè de yī shù xìng) - Tính chất phụ thuộc (Colligative Properties)
214. 范特霍夫因子 (fàn tè huò fāng zhī) - Hệ số Van't Hoff (Van's Hoff factor)
215. 凝固点降低 (nínggù diǎn jiàngdī) - Giảm điểm đông đặc (Freezing Point Depression)
216. 沸点升高 (fèidiǎn shēnggāo) - Tăng điểm sôi (Boiling Point Elevation)
217. 难挥发 (nán huīfā) - Khó bay hơi (nonvolatile)
218. 渗透压 (shèntòu yā) - Áp suất thẩm thấu (Osmotic Pressure)
219. 高渗 (gāo shèn) - Tính chất ưu trương (hypertonic)
220. 低渗 (dī shèn) - Tính chất nhược trương (hypotonic)
221. 半透膜 (bàn tòu mó) - Màng bán thấm (semipermeable membrane)
222. 拉乌尔定律 (lā wū ěr dìnglǜ) - Định luật Raoult (Raoult's Law)
223. 理想溶液 (lǐxiǎng róngyè) - Dung dịch lý tưởng (ideal solution, perfect solution)
224. 挥发性 (huīfā xìng) - Tính bay hơi (volatile)
225. 非理想溶液 (fēi lǐxiǎng róngyè) - Dung dịch không lý tưởng (non ideal solution)
226. 负偏差 (fù piānchā) - Sai số âm (negative deviation)
227. 正偏差 (zhèng piānchā) - Sai số dương (positive deviation)
228. 溶度积 (róngdù jī) - Tích số hòa tan (Solubility Product)
229. 可溶 (kě róng) - Có thể hòa tan (soluble)
230. 不可溶 (bù kě róng) - Không hòa tan (insoluble)
231. 同离子效应 (tóng lízǐ xiàoyìng) - Hiệu ứng ion chung (the Common Ion Effect)
232. 解离 (jiěli) - Phân ly (dissociation)
233. 溶解规律 (róngjiě guīlǜ) - Quy luật hòa tan (Solubility Rules)
234. 铵盐 (àn yán) - Muối amoni (ammonium)
235. 氨水 (ān shuǐ) - Dung dịch amoniac (aqueous ammonia)
236. 反应速率 (fǎnyìng sùlǜ) - Tốc độ phản ứng (reaction rate)
237. 反应级数 (fǎnyìng jíshù) - Cấp phản ứng (reaction order)
238. 速率常数 (sùlǜ chángshù) - Hằng số tốc độ (rate constant)
239. 一级反应 (yījí fǎnyìng) - Phản ứng bậc một (First Order Reaction)
240. 二级反应 (èrjí fǎnyìng) - Phản ứng bậc hai (Second Order Reaction)
241. 零级反应 (língjí fǎnyìng) - Phản ứng bậc không (Zero Order Reaction)
242. 碰撞理论 (pèngzhuàng lǐlùn) - Lý thuyết va chạm (Collision Theory)
243. 分子的动能 (fēnzǐ de dòngnéng) - Động năng phân tử (kinetic energy, KE)
244. 活化能 (huóhuà néng) - Năng lượng kích hoạt (activation energy)
245. 过渡态理论 (guòdùtài lǐlùn) - Lý thuyết trạng thái chuyển tiếp (Transition State Theory)
246. 活化络合物 (huóhuà luòhé wù) - Phức hợp kích hoạt (activated complex)

247. 放热 (fàngrè) - Tỏa nhiệt (exothermic)
248. 吸热 (xīrè) - Hấp thụ nhiệt (endothermic)
249. 阿伦尼乌斯经验方程 (ā lún ní wū sī jīngyàn fāngchéng) - Phương trình Arrhenius (The Arrhenius Equation)
250. 催化剂 (cuīhuàjī) - Chất xúc tác (catalyst)
251. 反应机理 (fǎnyīng jīlǐ) - Cơ chế phản ứng (reaction mechanisms)
252. 基元反应 (jīyuán fǎnyīng) - Phản ứng nguyên tố (Elementary Reaction)
253. 反应分子数 (fǎnyīng fēnzǐ shù) - Số phân tử phản ứng (molecularity)
254. 非基元反应、总反应 (fēi jīyuán fǎnyīng, zǒng fǎnyīng) - Phản ứng không nguyên tố, phản ứng tổng quát (Overall Reaction)
255. 中间体 (zhōngjiān tǐ) - Trung gian (intermediates)
256. 速控步骤 (sù kòng bùzhòu) - Bước quyết định tốc độ (rate determining step)
257. 平衡常数 (pínghéng chángshù) - Hằng số cân bằng (equilibrium constant)
258. 可逆反应 (kě nìng fǎnyīng) - Phản ứng thuận nghịch (Reversible Reaction)
259. 正反应 (zhèng fǎnyīng) - Phản ứng chính (forward reaction)
260. 逆反应 (nì fǎnyīng) - Phản ứng ngược (reverse reaction)
261. 不可逆反应 (bù kě nìng fǎnyīng) - Phản ứng không thuận nghịch (irreversible reaction)
262. 化学平衡 (huàxué pínghéng) - Cân bằng hóa học (Chemical Equilibrium)
263. 动态平衡 (dòngtài pínghéng) - Cân bằng động (dynamic equilibrium)
264. 溶解平衡常数 (róngjiě pínghéng chángshù) - Hằng số cân bằng độ hòa tan (Solubility Product)
265. 反应商 (fǎnyīng shāng) - Thương số phản ứng (Reaction quotient)
266. 多步反应平衡 (duō bù fǎnyīng pínghéng) - Cân bằng phản ứng nhiều bước (Multistep Equilibrium)
267. 勒夏特列定律 (lè xià tè liè dìnglǜ) - Định luật Le Chatelier (Le Chatelier's Law)
268. 热力学 (rè lixué) - Nhiệt động lực học (Thermodynamics)
269. 开放系统 (kāifàng xìtǒng) - Hệ thống mở (open system)
270. 封闭系统 (fēngbì xìtǒng) - Hệ thống đóng (closed system)
271. 孤立系统 (gūlì xìtǒng) - Hệ thống cách ly (isolated system)
272. 环境 (huánjìng) - Môi trường (environment, surrounding)
273. 状态函数 (zhuàngtài hánshù) - Hàm trạng thái (State Function)
274. 广度性质 (guǎngdù xìngzhì) - Tính chất mở rộng (extensive properties)
275. 强度性质 (qiángdù xìngzhì) - Tính chất cường độ (intensive properties)
276. 焓 (hān) - Entanpy (enthalpy)
277. 熵 (shāng) - Entropy (entropy)
278. 吉布斯自由能 (jí bù sī zìyóu néng) - Năng lượng tự do Gibbs (free enthalpy)
279. Standard State Condition 状态 (Standard State Condition zhuàngtài) - Điều kiện trạng thái chuẩn (Standard State Condition)
280. 盖斯定律 (gàisī dìnglǜ) - Định luật Hess (Hess's Law)
281. 标准生成焓 (biāozhǔn shēngchéng hān) - Nhiệt hình thành chuẩn (Heat of Formation)
282. 同素异形体 (tóng sù yì xíng tǐ) - Phiên thể (allotrope)
283. 单质 (dānzhì) - Chất nguyên chất (elementary substance)
284. 发酵 (fājiào) - Lên men (fermentation)
285. 键能 (jiàn néng) - Năng lượng liên kết (Bond energy)
286. 热容 (rèróng) - Nhiệt dung (Heat Capacity)
287. 比热 (bǐrè) - Nhiệt dung riêng (Specific Heat)

288. 自发性 (zìfāxìng) - Tính tự phát (Spontaneity)
289. 吉布斯-赫姆霍兹方程 (jí bù sī - hè mǔ huò zī fāngchéng) - Phương trình Gibbs-Helmholtz (Gibbs-Helmholtz equation)
290. 酸 (suān) - Axit (Acids)
291. 碱 (jiǎn) - Base (Bases)
292. 阿伦尼乌斯 (ā lún ní wū sī) - Arrhenius (Arrhenius)
293. 勃朗斯特-劳里 (bó lǎng sī tè - láo lǐ) - Bronsted-Lowry (Bronsted-Lowry)
294. 质子给体 (zhìzǐ gěitǐ) - Cho proton (proton donor)
295. 质子受体 (zhìzǐ shòutǐ) - Nhận proton (proton acceptor)
296. 共轭酸 (gòngè suān) - Axit liên hợp (conjugate acid)
297. 路易斯 (lù yì sī) - Lewis (Lewis)
298. 路易斯酸 (lù yì sī suān) - Axit Lewis (Lewis acid)
299. 路易斯碱 (lù yì sī jiǎn) - Base Lewis (Lewis base)
300. 配位化合物 (pèiwèi huàhéwù) - Phức hợp phối trí (coordination complex)
301. 配体 (pèitǐ) - Ligand (ligand)
302. 互补色 (hùbǔ sè) - Màu bổ sung (complementary colors)
303. 电离 (diànlì) - Điện li (ionization or dissociation)
304. 水解 (shuǐjiě) - Thủy phân (hydrolysis)
305. 强酸 (qiáng suān) - Axit mạnh (Strong Acid)
306. 强碱 (qiáng jiǎn) - Base mạnh (Strong Base)
307. 弱酸 (ruò suān) - Axit yếu (Weak Acid)
308. 弱碱 (ruò jiǎn) - Base yếu (Weak Base)
309. 缓冲溶液 (huǎnchōng róngyè) - Dung dịch đệm (Buffers)
310. 水合氢离子 (shuǐhé qīng lízǐ) - Ion hydronium (hydronium)
311. 两性物质 (liǎngxìng wùzhì) - Chất lưỡng tính (Amphoteric Substances)
312. 含氧酸 (hán yǎng suān) - Axit chứa oxy (Oxoacids)
313. 酐 (guān) - Anhydride (Anhydrides)
314. 酸酐 (suān guān) - Anhydride axit (acid anhydride)
315. 碱酐 (jiǎn guān) - Anhydride base (basic anhydride)
316. 滴定 (dī dìng) - Chuẩn độ (Titration)
317. 滴定曲线 (dī dìng qūxiàn) - Đường cong chuẩn độ (titration curve)
318. 滴定突跃 (dī dìng tūyuè) - Bước nhảy chuẩn độ (titration jump)
319. 等当点 (děngdāng diǎn) - Điểm tương đương (equivalence point)
320. 半等当点 (bàn děngdāng diǎn) - Điểm tương đương nửa (half-equivalence point)
321. 逐级电离 (zhújí diànlì) - Điện li từng bước (Stepwise dissociation)
322. 二元酸 (èryuán suān) - Axit hai proton (diprotic acid)
323. 指示剂 (zhǐshì jì) - Chất chỉ thị (Indicator)
324. 石蕊 (shírǔi) - Giấy quỳ (litmus)
325. 甲基橙 (jiǎ jī chéng) - Cam methyl (methyl orange)
326. 酚酞 (fēn lài) - Phenolphthalein (phenolphthalein)
327. 氧化还原 (yǎnghuà huíyuán) - Oxy hóa khử (Oxidation-Reduction)
328. 电化学 (diàn huàxué) - Điện hóa học (Electrochemistry)
329. 氧化数 (yǎnghuà shù) - Số oxy hóa (Oxidation Numbers)
330. 氧化态 (yǎnghuà tài) - Trạng thái oxy hóa (Oxidation States)
331. 化合价 (huàhé jià) - Hóa trị (valence)
332. 半反应 (bàn fǎnyìng) - Phản ứng nửa (Half-reaction)
333. 电极 (diànjí) - Điện cực (Electrode)
334. 电极电势 (diànjí diànshì) - Điện thế điện cực (Electrode Potential)



335. 还原电势 (huányuán diànshì) - Điện thế khử (reduction potentials)
336. 氧化电势 (yǎnghuà diànshì) - Điện thế oxy hóa (oxidation potentials)
337. 标准还原电势 (biāozhǔn huányuán diànshì) - Điện thế khử chuẩn (Standard Reduction Potentials)
338. 标准氧化电势 (biāozhǔn yǎnghuà diànshì) - Điện thế oxy hóa chuẩn (Standard Oxidation Potentials)
339. 原电池 (yuán diàncí) - Pin điện hóa học (Galvanic Cells/Voltaic Cells)
340. 盐桥 (yánqiáo) - Cầu muối (salt bridge)
341. 阴极 (yīnjí) - Cực âm (cathode)
342. 阳极 (yángjí) - Cực dương (anode)
343. 电解池 (diànjiě chí) - Pin điện phân (Electrolytic Cells)
344. 电镀 (diàndù) - Mạ điện (electroplating)
345. 法拉第定律 (fǎlādì dìnglǜ) - Định luật Faraday (Faraday's law)
346. 法拉第常数 (fǎlādì chángshù) - Hằng số Faraday (Faraday constant)
347. 自发性 (zìfāxìng) - Tính tự phát (Spontaneity)
348. 能斯特方程 (néngsī tè fāngchéng) - Phương trình Nernst (Nernst Equation)
349. 有机物 (yǒujī wù) - Hợp chất hữu cơ (Organic Compound)
350. 碳氢化合物 (tàn qīng huàhéwù) - Hidrocacbon (Hydrocarbon)
351. 烷烃 (wántīng) - Ankan (Alkane)
352. 烯烃 (xītiāng) - Anken (Alkene)
353. 炔烃 (quētiāng) - Ankin (Alkyne)
354. 环烃 (huán tīng) - Vòng hidrocacbon (Hydrocarbon Ring)
355. 苯 (bēn) - Benzen (benzene)
356. 官能团 (guānnéng tuán) - Nhóm chức (Functional Group)
357. 醇 (chún) - Rượu (Alcohol)
358. 羟基 (qiǎngjī) - Nhóm hydroxy (Hydroxy)
359. 有机酸 (yǒujī suān) - Axit hữu cơ (Organic Acid)
360. 羧基 (suōjī) - Nhóm carboxyl (carboxyl)
361. 卤代烃 (lǔdài tīng) - Hidrocacbon halogen (Halide)
362. 胺 (ān) - Amin (Amine)
363. 醛 (quán) - Aldehyde (Aldehyde)
364. 酮 (tóng) - Xeton (Ketone)
365. 羰基 (tāngjī) - Nhóm carbonyl (carbonyl)
366. 醚 (mí) - Ether (Ether)
367. 酯 (zhǐ) - Este (Ester)
368. 同分异构体 (tóngfēn yìgòutǐ) - Đồng phân (Isomers)
369. 有机反应 (yǒujī fǎnyìng) - Phản ứng hữu cơ (Organic Reactions)
370. 酯化反应 (zhǐ huà fǎnyìng) - Phản ứng este hóa (Esterification)
371. 卤代反应 (lǔdài fǎnyìng) - Phản ứng halogen hóa (Halogenation)
372. 聚合反应 (jùhé fǎnyìng) - Phản ứng trùng hợp (Polymerization)
373. 裂解反应 (lièjiě fǎnyìng) - Phản ứng cracking (Cracking)
374. 加成反应 (jiāchéng fǎnyìng) - Phản ứng cộng (Addition)
375. 发酵 (fājiào) - Lên men (fermentation)
376. 烧杯 (shāobēi) - Cốc nón (beaker)
377. 护目镜 (hù mù jìng) - Kính bảo hộ (safety goggles)
378. 温度计 (wēndù jì) - Nhiệt kế (thermometer)
379. 滴定管 (dī dìng guǎn) - Ống chuẩn độ (buret)
380. 煤气灯 (méiqì dēng) - Đèn đốt (burner)

381. 天平 (tiānpíng) - Cân ba kim (platform balance/triple beam)
382. 坩埚钳 (gānguō qián) - Kẹp crucible (crucible tongs)
383. 蒸发皿 (zhēngfā mǐn) - Đĩa bay hơi (evaporating dish)
384. 滴管 (dīguǎn) - Ống nhỏ giọt (dropper pipette)
385. 铁圈 (tiě quān) - Kẹp vòng (ring clamp)
386. 移液管 (yí yè guǎn) - Ống pipet chia độ (graduated pipette)
387. 锥形瓶 (zuǐxíng píng) - Bình Erlenmeyer (erlenmeyer flask)
388. 研钵和研杵 (yánbō hé yánchǔ) - Cối và chày (mortar and pestle)
389. 移液管 (yí yè guǎn) - Ống pipet định lượng (volumetric pipette)
390. 烧瓶 (shāo píng) - Bình Florence (florence flask)
391. 钢铲 (gāng chǎn) - Xẻng kim loại (metal spatula)
392. 镊子 (nièzi) - Kim (forceps)
393. 漏斗 (lòudǒu) - Phễu (funnel)
394. 橡胶铲 (xiàngjiāo chǎn) - Cái xẻng cao su (rubber policeman)
395. 量筒 (liàng tǒng) - Bình chia độ (graduated cylinder)
396. 试管 (shìguǎn) - Ống nghiệm (test tube)
397. 容量瓶 (róngliàng píng) - Bình định mức (volumetric flask)
398. 洗瓶 (xǐ píng) - Bình rửa (wash bottle)
399. 沉淀反应 (chéndiàn fǎnyìng) - Phản ứng kết tủa (precipitation)
400. 导电性 (dǎodiàn xìng) - Tính dẫn điện (electroconductivity)
401. 焰色反应 (yàn sè fǎnyìng) - Thí nghiệm màu ngọn lửa (flame test)
402. 酸碱反应 (suān jiǎn fǎnyìng) - Phản ứng axit-bazơ (acid-base reaction)
403. 比色法 (bǐsè fǎ) - Phương pháp đo màu (colorimetric method)
404. 吸光度 (xīguāng dù) - Độ hấp thụ ánh sáng (absorbance)
405. 比尔-朗伯定律 (Bǐ'ěr-Lǎngbó dìnglǜ) - Định luật Beer-Lambert (Beer-Lambert law)
406. 吸光系数 (xīguāng xìshù) - Hệ số hấp thụ (absorptivity)
407. 色谱法 (sèpǔ fǎ) - Phương pháp sắc ký (Chromatography)

*Sưu tầm bởi Riba Team. Chúc các bạn học tốt!*