化学方程式

ZonesTissyc

2024年12月19日

目录

1 简单方程式

$$egin{aligned} &\mathrm{Ba}^{2+} + \mathrm{SO_4}^{2-} = \mathrm{BaSO_4} \downarrow \\ &\mathrm{S_2O_3}^{2-} + 2\,\mathrm{H}^+ = \mathrm{S} \downarrow + \mathrm{SO_2} \uparrow + \mathrm{H_2O} \\ &\mathrm{N_2} + 3\,\mathrm{H_2} \stackrel{\text{高温、加压}}{\longleftarrow} 2\,\mathrm{NH_3} \\ &\stackrel{\text{催化剂}}{\longleftarrow} 2\,\mathrm{H_2O} \\ &\mathrm{CH_4} + 2\,\mathrm{O_2} \stackrel{\mathrm{FIRE}}{\longrightarrow} \mathrm{CO_2} + 2\,\mathrm{H_2O} \end{aligned}$$

2 有机化合物表示法

