

酸とアルカリ

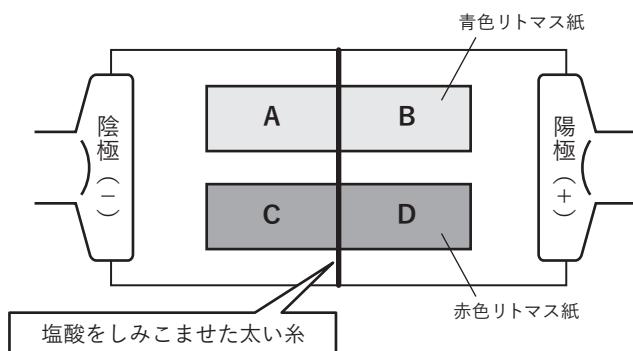
☑ 基本のチェック

() に適当な語句を入れるか、または選びなさい。 [] には適当な化学式やイオン式を入れなさい。

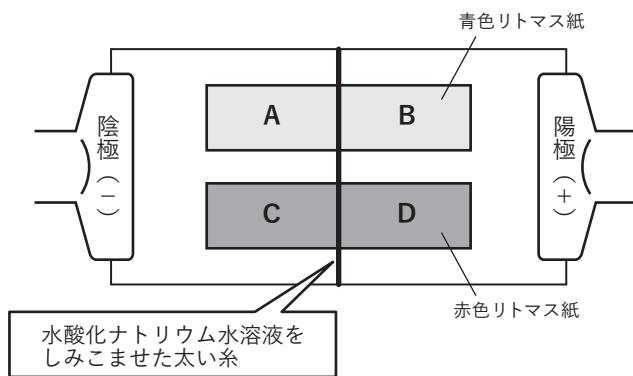
(1) 酸とアルカリの正体

- ・酸 … 水に溶けて電離し、①() イオンを生じる物質。
- ・アルカリ … 水に溶けて電離し、②() イオンを生じる物質。

(2) イオンの移動



- ・リトマス紙の色が変わるのは ①(A · B · C · D)。
- ・色の変化は ②(青→赤 · 赤→青)
- ・塩酸の電離は、③[] → ④[] + ⑤[]



- ・リトマス紙の色が変わるのは ⑥(A · B · C · D)。
- ・色の変化は ⑦(青→赤 · 赤→青)
- ・水酸化ナトリウムの電離は、⑧[] → ⑨[] + ⑩[]