

# CAS番号

CAS番号は化学物質、ポリマー、生体分子の配列、混合物、合金などを区別するために割り当てられた番号。アメリカ化学学会のChemical Abstracts Service (CAS)部門がこれらの割当を行っている。

化学物質には慣用名がつけられていたり、名前のつけ方がいくつもある。(たとえば、2-aminoacetic acidもグリシンも同じものを指す。)CAS番号は、物質と番号を1対1で対応させる番号なので、物質の呼び方が違っていてもデータベース検索を正確に行うことができる。異性体にも別々の番号が割り当てられる。

## データベース

From:

<https://bio.edu-wiki.org/> - BioWiki

Permanent link:

<https://bio.edu-wiki.org/cas%E7%95%AA%E5%8F%B7>

Last update: 2013/01/31 14:38

