

9.2 アルデヒドとケトンの命名法

	アルデヒド カルボニル基は分子の端	ケトン カルボニル基は分子の内側
アルカン	→ アルカナール ----カルボアルデヒド	アルカン-○-オン

よく使われる慣用名

ホルムアルデヒド, アセトアルデヒド, ベンズアルデヒド

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

アセトン, アセトフェノン, ベンゾフェノン

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

よく使われるアシル基の慣用名

ホルミル基, アセチル基, ベンゾイル基

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

問題9.3

(a) 3-メチルブタナール

(b) 3-メチルブタ-3-エナール

(c) 4-クロロペンタン-2-オン

(d) フェニルアセトアルデヒド

(e) 2,2-ジメチルシクロヘキサンカルボアルデヒド

(f) シクロヘキサン-1,3-ジオン