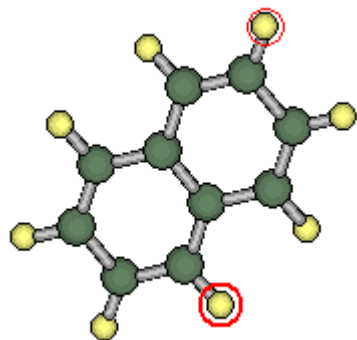


演習 6.8

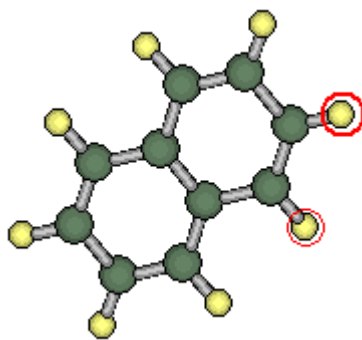
多環芳香族は、編集 / 環構築を使用します。

ヘキサヘリセンの場合は、初期画面から、まず[-1-NAPHTHYL]でナフタレンにします(1)。

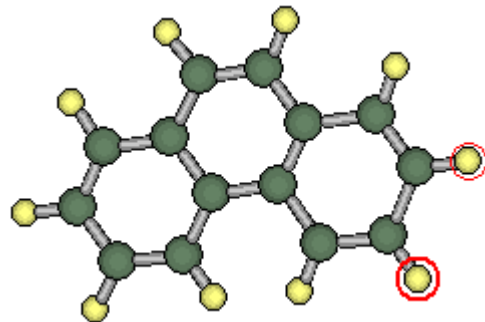
環を巻きたいところの水素を2個選択してから(2)、環構築します(3)。



(1)

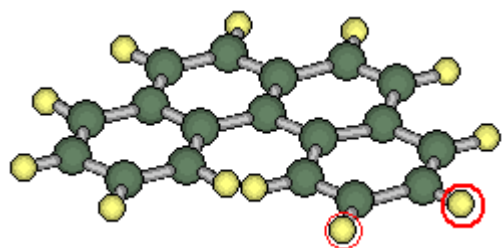


(2)

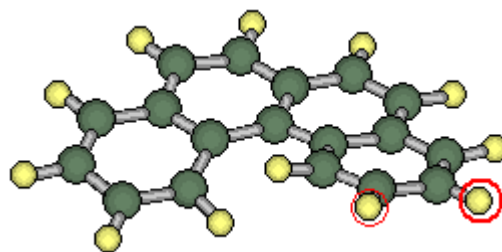


(3)

水素の選択に注意して環を伸ばして(4)。クリーンします(5)。



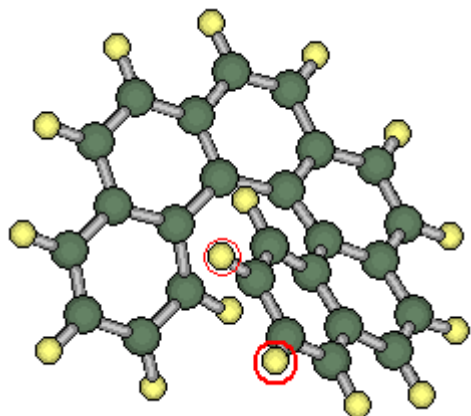
(4)



(5)

さらに環を伸ばしてクリーンするとヘキサヘリセンができます(6)。

演習 6.4 の方法でエナンチオマーの構造も確認します。



(6)