

こわくない有機化学

福井高専5年 ちかと

女子カンファで逢った、ような……

ちかと (@chikat0)

福井高専 物質工学科5年生 材料系←重要

来年度は長岡技科大に編入(予定)

お絵描きたのしす

ボカロばかり聴いている

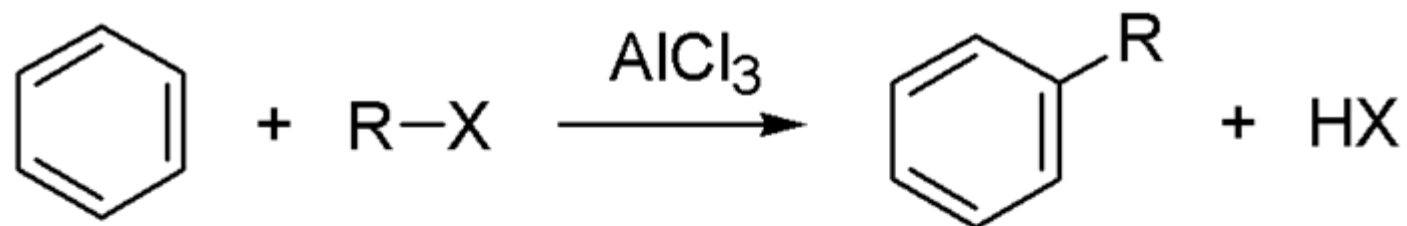
甘いものがないと困る

カレーがないと死ぬ

可愛いは正義

…とまあ、こんな人です。。

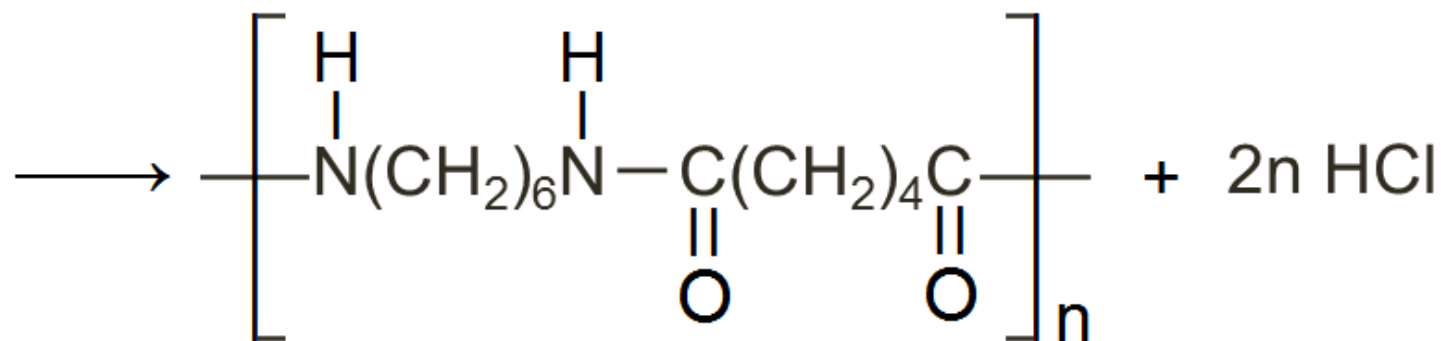
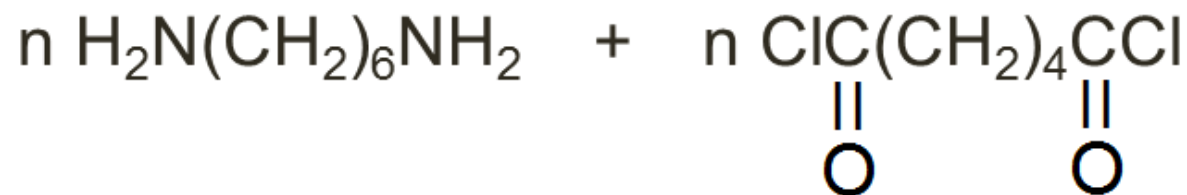
化学はとっても楽しいなって



X = Cl, Br

Friedel-Crafts反応だよ!

楽しいなって



6,6-ナイロンの合成だよ!

楽し…

すいませんでした。

今日の発表で、
小難しい話は一切しません。
じゃあ何をするの？

もう化学も恐くない

化学はこわくないよ! わけがわからなくないよ! 楽しいよ!
皆もっと化学と仲良くなろうよ!



どうすればいいかな?



ここに来ているorこれを見ている高専生ならば、
擬人化とかすれば受け入れてくれそうじゃね?

よし、これでいこう!

というわけで…

萌え方も、楽しみ方も、あるんだよ

考えてみたよ!



炭素:水素 = 1:4

炭素の周りを囲むように水素が4つ

あれ? これって…

羨望なんて、あるわけない

炭素のハーレムじゃないか!

- リア充爆発しろ
- もげろ

そんな台詞が、聞こえてきそうだなあ…

気を取り直して次に行ってみよう!

こんなの絶対おかしいよ



エタン、エテン、エチン

単結合、二重結合、三重結合

炭素結合は腕を出して云々かんぬん。

という事は...

単結合は炭素同士で手を繋ぎ、二重結合で胸ぐらを掴み、三重結合では頭突きしている

って考えたらシュールだよね^q

忠実な再現画像と向き合えますか？



あたして、ほんとバカ

炭素の周りに、

単結合時は水素が6つ

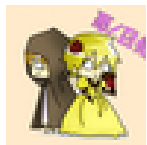
二重結合時は4つ

三重結合時は2つ

もしかして:水素は取り巻きで、炭素同士がヒートアップするごとについていけなくなってバイバイしてく

やっぱりシユールです、本当にありがとうございました。
ところで…

そんなの、あたしが許さない



@booster005

水主

アルカンが手をつないでるとすると、アルケンは胸ぐら掴み合ってるんだな アルキンは更に額ぶつけてる状況か

9月18日 Keitai Webから ☆ お気に入りに登録 ↻ リツイートの取消 ↩ 返信

元ネタはこの、友人の弟のツイート。

そうです私が考えたわけじゃありません。

発想の勝利だよね!(`・ω・´) ってそうじゃなくて、

もう誰にも頼らない

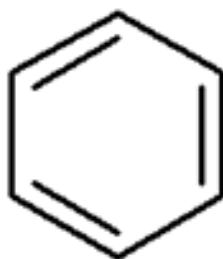
「もっと面白いネタを自分で考えろよjk」

はいそうですね。仰るとおりです。
というわけで考えてみた。

…駄目だ面白いの思い浮かばない＼(^o^)/

というわけで、
ベンゼン環を愛でましょう。

最後にやるからこそ悪あがき



ベンゼン環

ポイント

- 六角形って…いいよね…
- 授業中、慣れないうちは綺麗に描けずいらいら
- しかし慣れると量産可能で謎じゃない達成感
- 紙面上に踊る数多のベンゼン環…アリだな
- 六角形の中に丸？ 高専生は黙ってケクレ構造

かがく

わたしの、最高の友達

今日のまとめ

- 化学はわけのわからないものじゃない
- 発想次第で面白おかしく
- 炭素はたらし、あるいはいわゆるリア充
- ベンゼン環は美しい ← 最重要 テストに出るよ!

おまけ

各スライドのタイトルは、

某流行りの魔法少女アニメに倣っております。

マミさん マミマミ

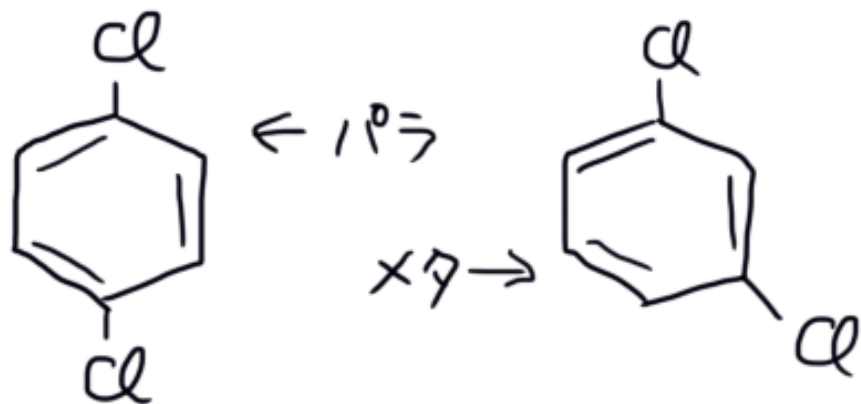
ご清聴
ありがとうございました!

ポルフィリン可愛いよ

お詫び

発表時、9枚目スライドにてエタンがメタンになっておりました。

また、質疑応答(講義?)中にパラジクロロベンゼンではなくメタジクロロベンゼンを描いてしまいました。



この場で深くお詫びいたします。