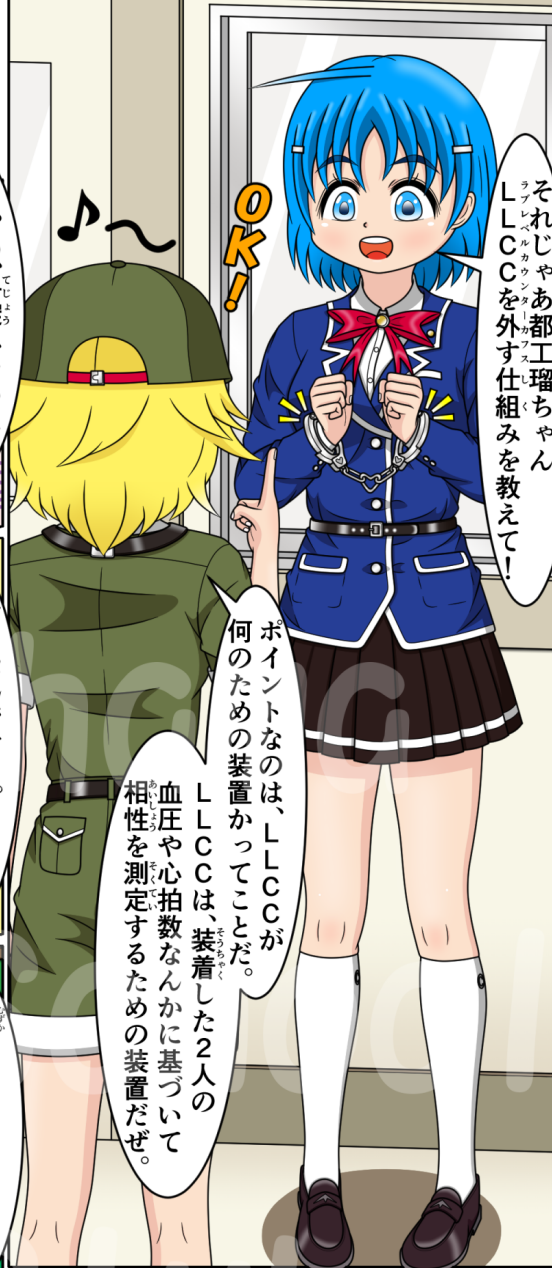




でも、あまり簡単に外れるのも問題よね。

2人ともどこから衣装を出すの？

じゃあ、手錠みたいにガチガチに外せなくする必要はないです★

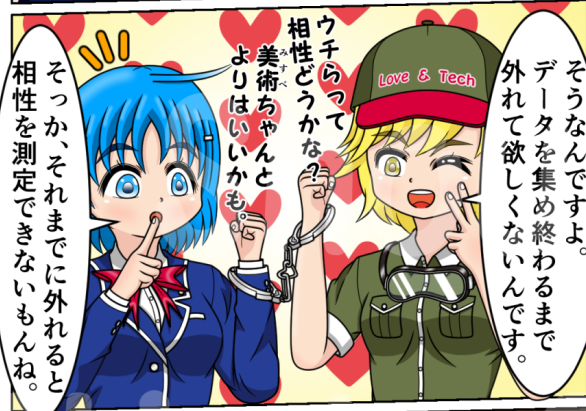


それじゃあ都工瑠ちゃん、LLCCを外す仕組みを教えてください！

OK!

ポイントなのは、LLCCが何のための装置かってことだ。

LLCCは、装着した2人の血圧や心拍数なんかに基づいて相性を測定するための装置だぜ。



そっか、それまでに外れると相性を測定できないもんね。

ウ千らって相性どうかな？ 美術ちゃんよりはいいかも

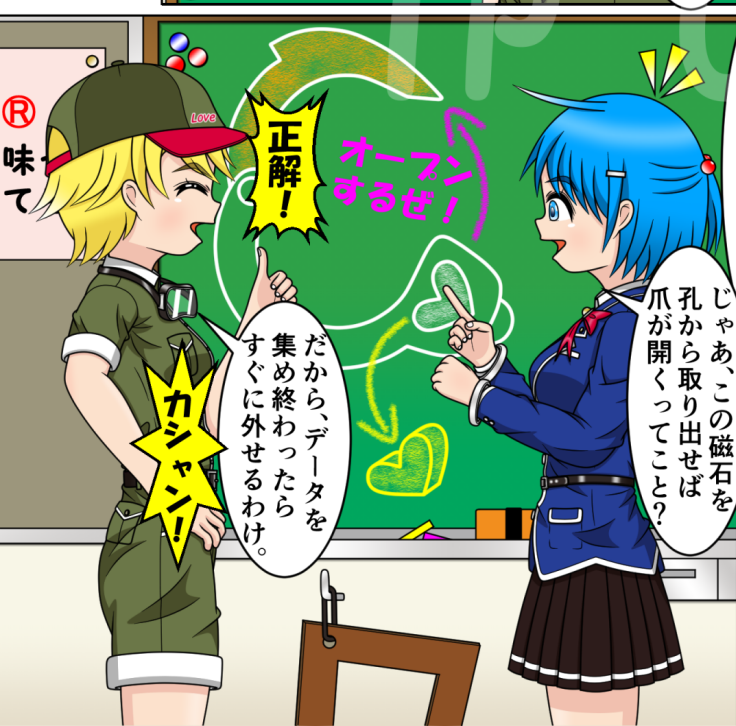
そうなんですよ。データを集め終わるまで外れて欲しくないんです。



まず、この爪の部分は鉄で作ることにした。

鉄で作ったぜ！

難しい問題だろ。そこで、こんな仕組みを考えたのさ。



正解！

オープンするぜ！

だから、データを集め終わったらすぐに外せるわけ。

じゃあ、この磁石を孔から取り出せば爪が開くってこと？



閉じた爪が磁石に付いて簡単には開かないんだね。

ロックだぜ！

ナルホド！

そして、ここには孔をあけて磁石を入れるようにした。

© 2020 Shouhama High School IP Club / Kiyomune Nakagawa  
この話はフィクションです。実在の人物・団体・出来事などは関係ありません。  
ご覧頂くに支障のない水準の「透かし」が入っています。どうぞご了承下さい。

# 女子高生知財部長

## 野々立知納子の 知財な日常

第13条：  
法律(とキャラ)の  
役割分担は大事だよ！  
高度性

制作：湘浜高校知的財産部  
(仮)

「外す」って言うっているのに  
ピンピン頭が鍵をくれ」とか  
余計なことを言うからだろ。



間違えて  
両手に掛けて  
悪かったね

こんな簡単な仕組みで  
外せるなら早く教えて。



もうっ!!

やっ和外れた!

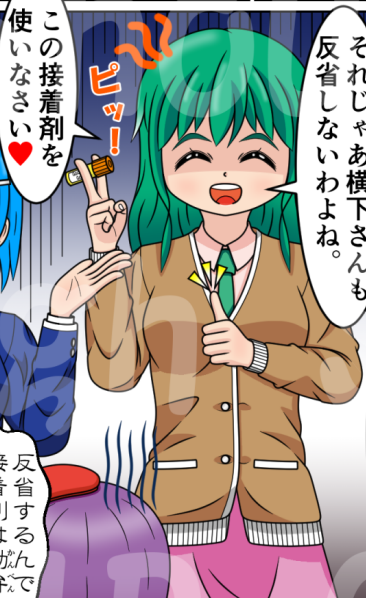
わーい!

この接着剤を  
使いなさい♥

ピッ!

ありがとうございます。  
ガッチガチに固めますね。

反省するんで  
接着剤は勘弁  
してください。



それじゃあ横下さんも  
反省しないわよね。



磁石を取ればこんな  
すぐ外せるよくだう

美術ちゃんも  
LLCCを装着して  
反省しなさいよ。

カシャン!

あと変な説明図も  
描かないで!

まだ諦めないで!

実用新案は「**考案**」を  
保護するための制度だよ。

実用新案や  
考案って  
何のこと?



技術を保護する制度には  
特許以外に「**実用新案**」って  
いう制度もあるんだ。



取るぜ!

開くぞ!

このアイデアも特許とか  
取れたらいいんですけど  
簡単すぎてダメですよ。

それはともかく  
簡単な仕組みだけで  
面白いアイデアだわ。



考案の条件は3つなのに  
発明の条件は1つ多くて  
4つあるってことか!?

でも違いに気が付いた?  
ヒントは条件の数だよ。

ということは、発明と考案って  
実はほとんど同じものなんだ。



ん!?  
それって、これまで  
話してきた発明の3つの  
条件と同じだけ。

考案とは、「自然法則を利用した  
技術的思想の創作」のことなの  
(実用新案法2条1項)。



高度性は特許と実用新案の  
役割分担をするための条件  
だと思ってる☆

まったく同じものを保護する  
法律や制度を2つ作っても  
あんまり意味がないでしょ。



なんで高度性って  
発明では条件なのに  
考案では条件じゃないの?

ということ  
で  
発明の4つ目の条件は  
技術の「高度性」だよ。



実用新案  
特許  
高い技術は  
両方で保護  
技術レベル  
低い技術は  
実用新案  
だけが保護

つまり、低いレベルの技術も  
積極的に保護することが  
実用新案の大きな役割なのね。



アッ、分かりました。  
拙が図を描きます。

だから、考案には  
レベルの高い技術も  
含まれるはずよ。

でも、考案はレベルの低い技術である  
ことなんて条件としていないわ。

まあ、この図の  
通りかな……。

高度の技術なら  
特許でも実用新案でも  
保護できるわけです。

味  
つ  
て  
る?



だから、考案は発明よりも短い間しか保護されないといった違いが設けられているんです。

特許 = 20年間保護

実用新案 = 10年間保護

ナルホド。そういう違いがあるなら別々の法律で保護した方がいいわね。



いっそのこと、技術は特許だけで保護するってのはダメなの？

高度の技術は新しい技術に追い越されにくいけど、低度の技術はすぐ追い越されちゃうでしょ。



な〜んだ... やっぱり発明と考案に大きな違いはないじゃん。

まっ、特許庁で審査をするときその技術が高度かどうか判断する必要はないとされているけどね。



じゃあ、LLCCの相性のレベルを判定するシステムはどっちかという高度だから特許で保護されそうだな。

反対に、磁石を利用したLLCCの開閉の仕組みは高度じゃなさそうだから実用新案で保護されるね。



ちょっと先生の前で変なこと言わないで。

この漫画でいうと彼女が「攻め」で私が「受け」です！

つまり、2人は仲良しなのね♡ お前やっぱ「攻め」だろ。



ううん、高度性以外にもいろんな違いを設けて特許と実用新案の役割分担をしているの。例えば...

ちょっと待って！

役割分担は法律だけでなく漫画のキャラ設定でも重要な問題なんだ。例えば...

第14条に続く