



無茶しやがって(AA略)

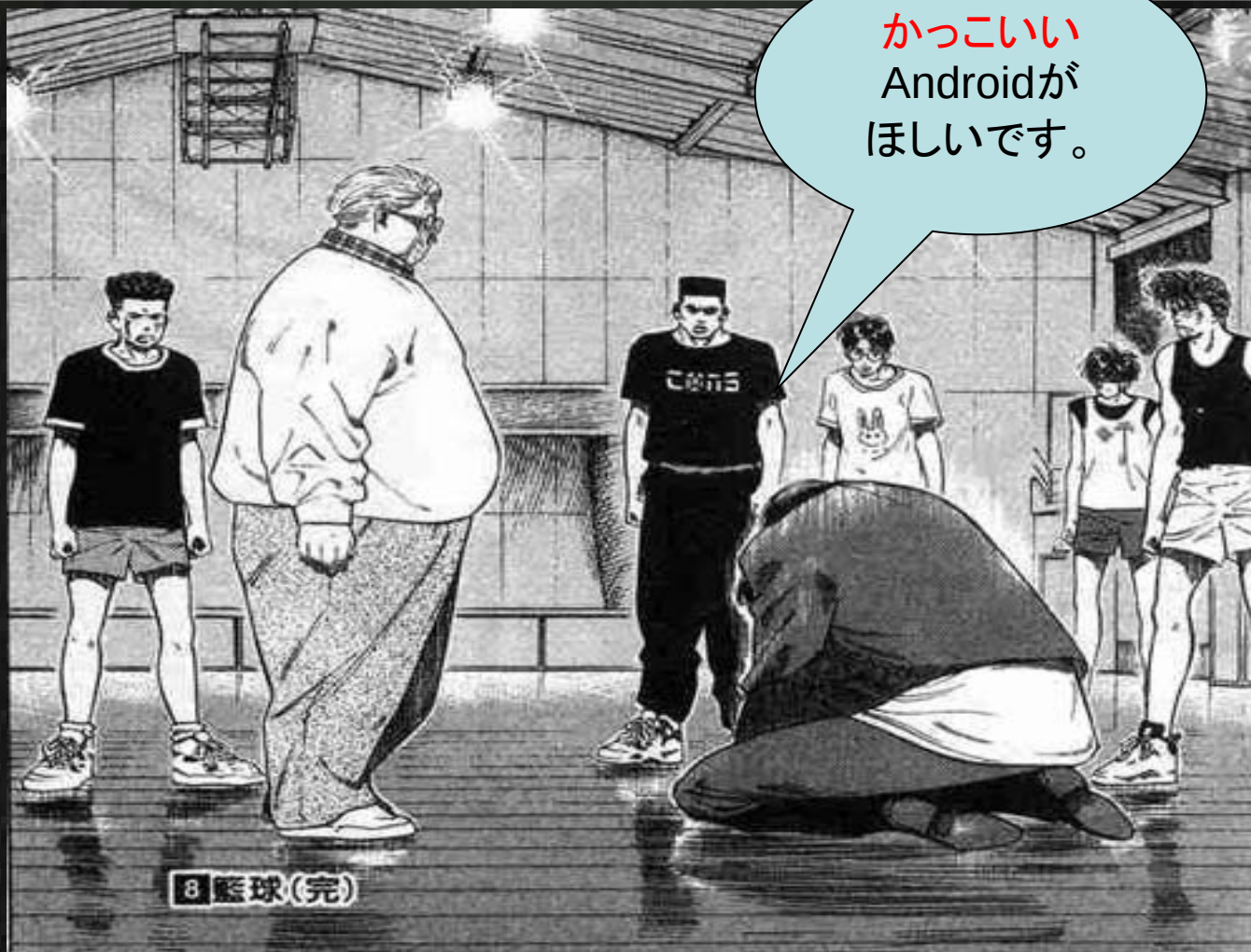
日本Androidの会 事務局長
NPO法人 日本Androidの会 副理事長
一般社団法人OESF 理事





2:40 PM

心の叫び





2:40 PM

かっこいい代表





2:40 PM

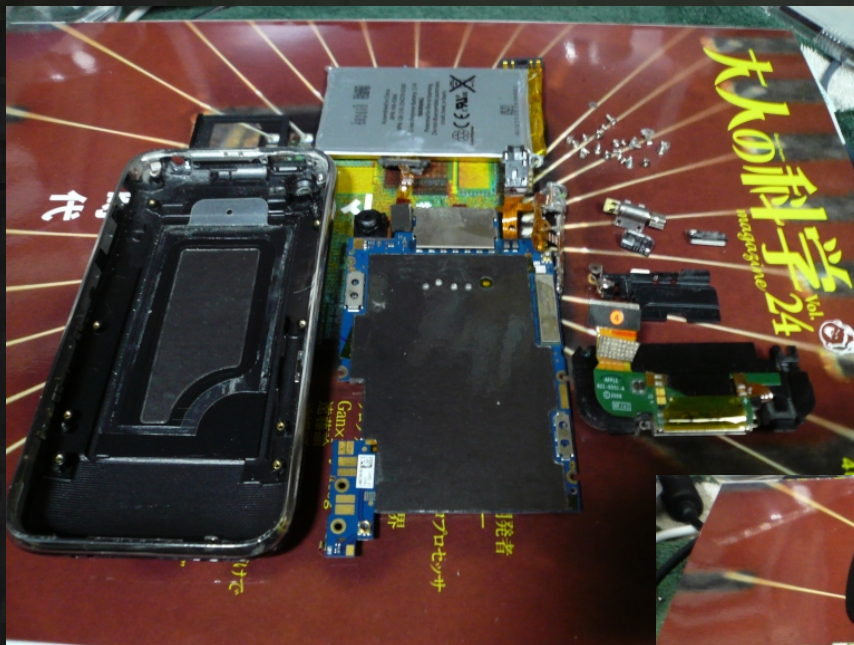
ということで、フュージョン





2:40 PM

って、ことで、ばらしました。





2:10 PM

道具、材料

● 材料

● iPhone 一台

● Android 一台

● iPhone保護シート

● ガラスファイバ

● 道具

● ドライバ

● PH000 プラスドライバ

● T5 トルクドライバ

● Spudger

● 電動ドリル

● 『無茶しやがる勇氣』（プライスレス）

● 同軸ケーブル

● 直径1.0

● ダイヤモンドカッター

● ガラスカッター

● ヤスリ

● ダイヤモンドヤスリ

● 丸形、平形

● 紙ヤスリ



2:10 PM

iPhone編: 底のネジをはずす

● PH000 プラスドライバ

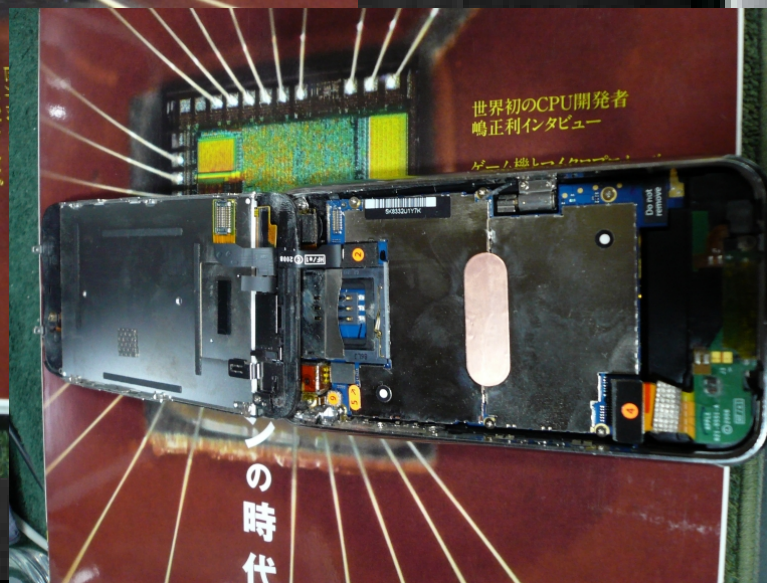
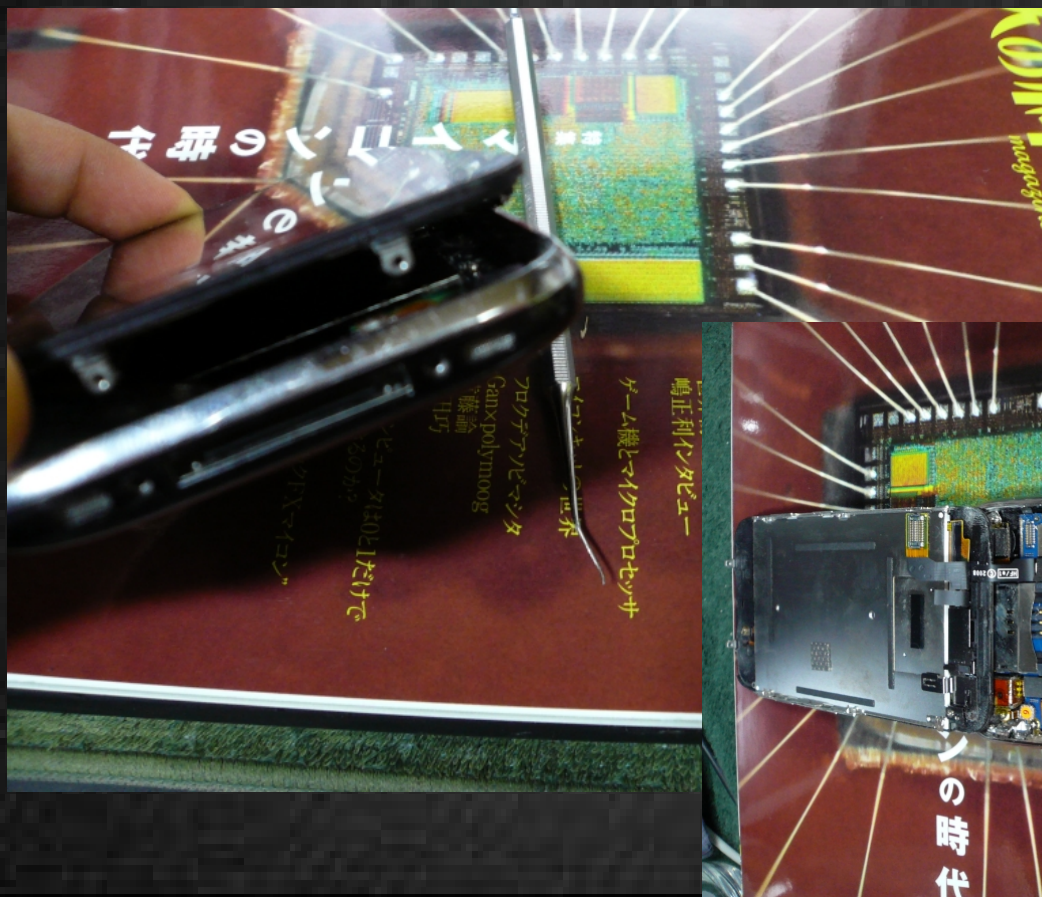




2:40 PM

iPhone編: ガラス面をこじ開ける

● Spudger で押し上げるようにこじ開ける

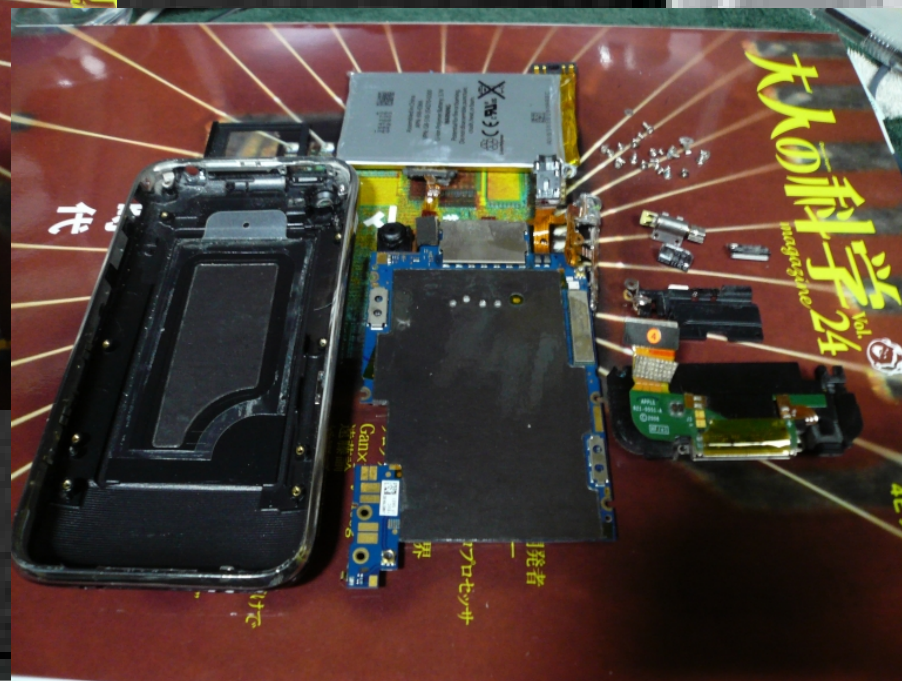
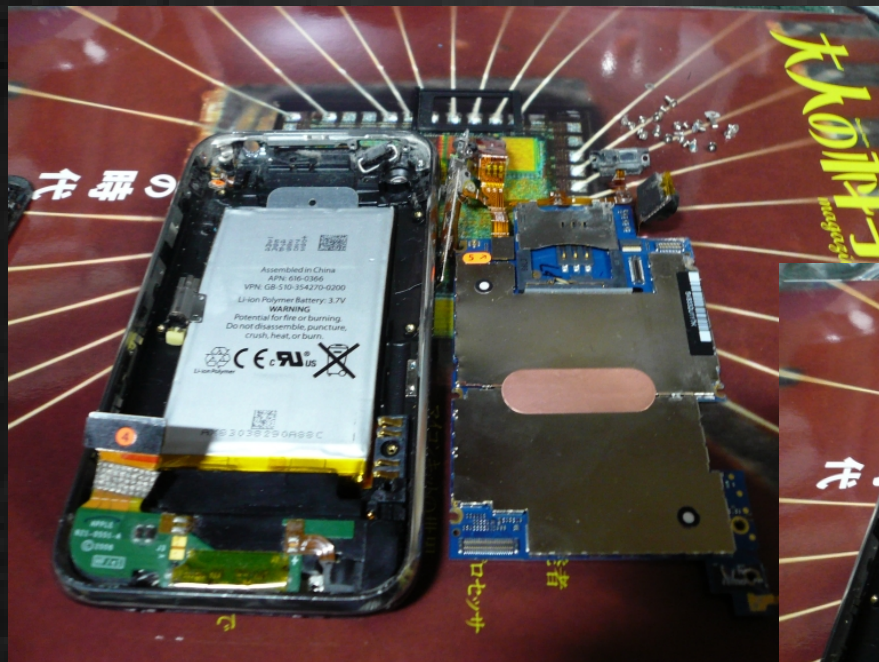




2:40 PM

iPhone編: ネジをはずす

● 底面のネジ外し





2:10 PM

iPhone編: 突起物の除去

● 邪魔な突起物をパワーで排除

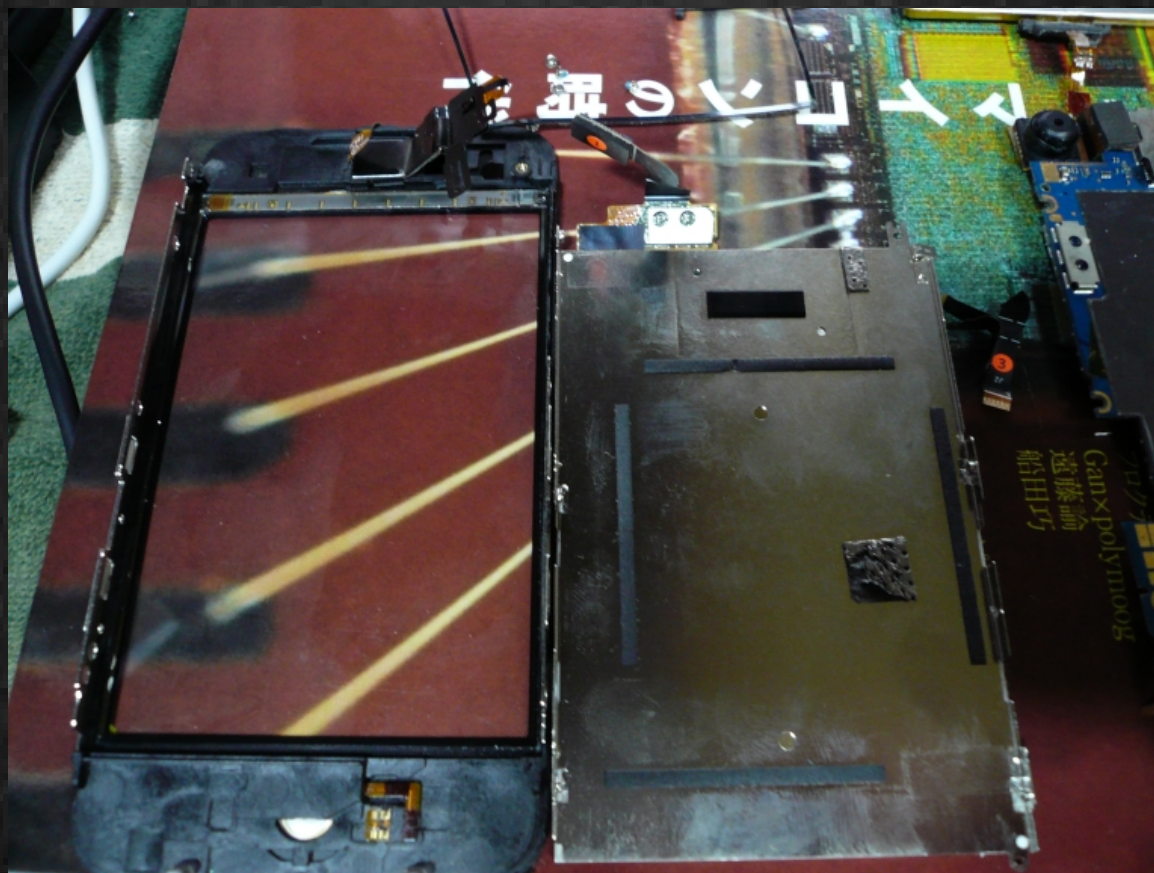




2:40 PM

iPhone編: ネジをはずす

● ガラス面のネジ外し





2:40 PM

iPhone編

● 終了



2:40 PM

Android編:ネジをはずす

- 裏蓋をはずして、バッテリーを抜いて
T5 トルクドライバでネジをはずす





2:10 PM

Android編:カバー分離

- 赤い帯部分と画面部分の間にSpudgerを差し込むと外れます





2:10 PM

Android編: 画面枠の取り外し

- タッチ画面部分とプラスチック枠は、両面テープで付いているだけなので、無理矢理はぎ取ります。





2:40 PM

Android編

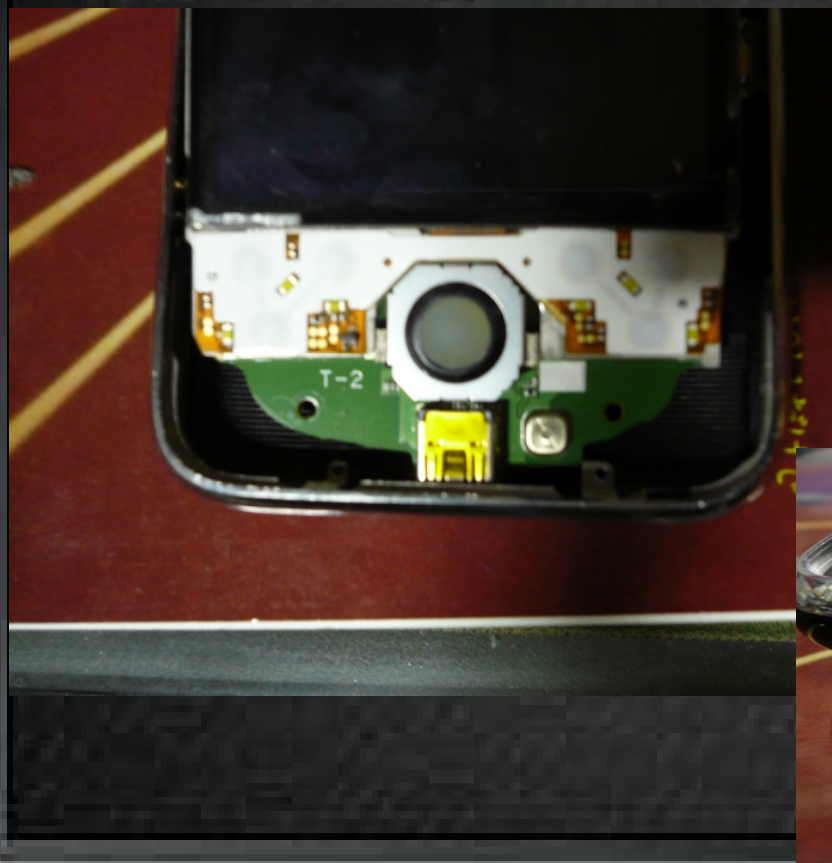
● 終了



2:10 PM

合体編(iPhone) :コネクタの拡張

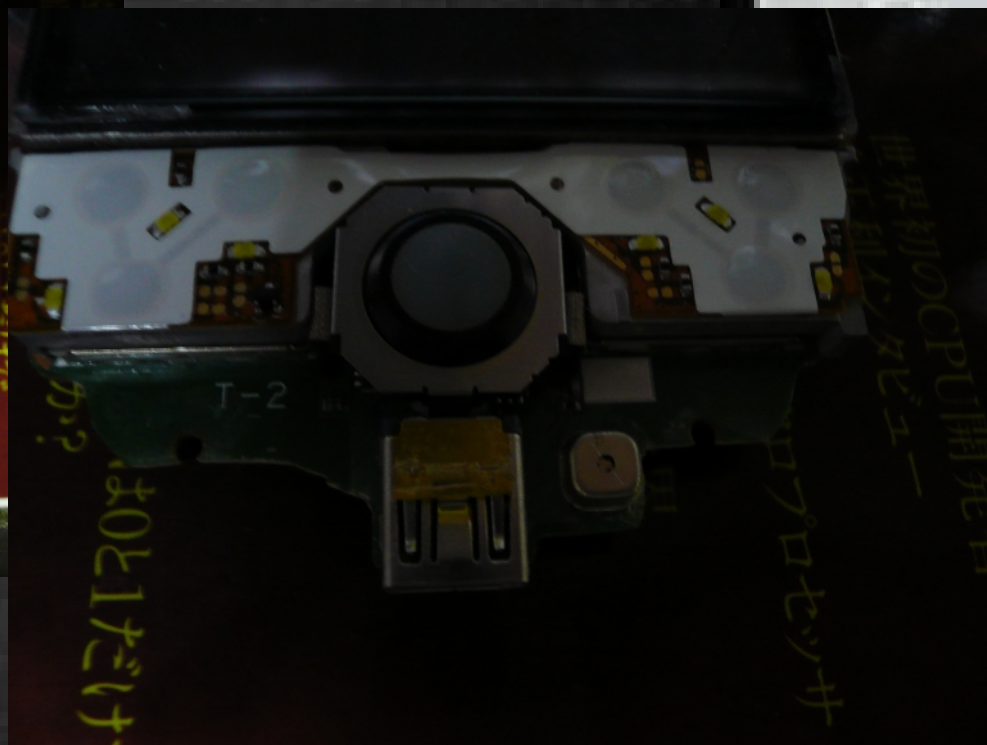
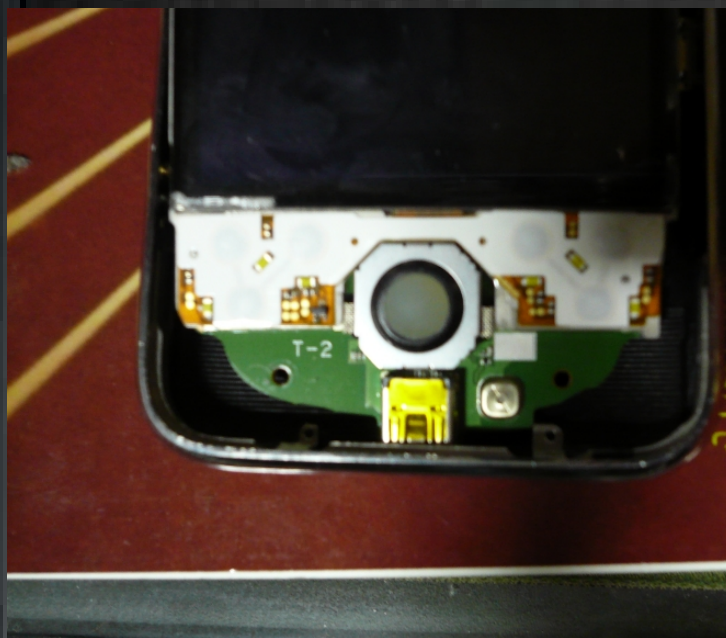
- コネクタの幅が狭いため、USBコネクタが入らないので、削る





合体編(Android側): USBコネクタ部分の切除

- USBコネクタ部分の基盤が、干渉して、うまく入りません。なので、削る

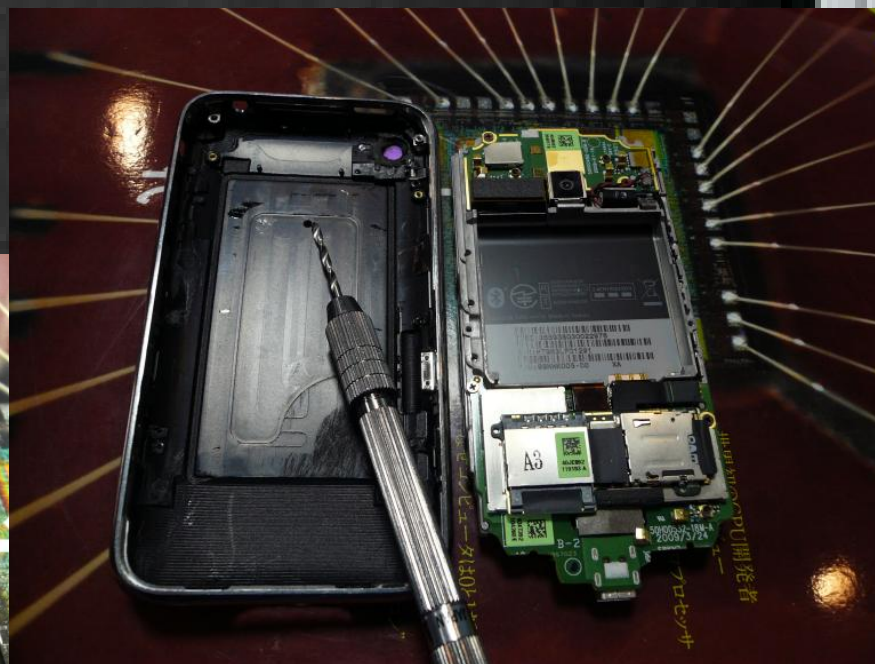




2:40 PM

合体編(iPhone) :カメラ用の穴空け

● Androidと位置が違うので、穴空け





2:10 PM

合体編(iPhone) : ガラス面くりぬき

- ガラス面だとAndroid側のタッチが反応しないので、Androidの形状に合わせてくりぬきます。





2:40 PM

合体編(iPhone) : ガラス面くりぬき/失敗

● 見事、失敗しました。orz





2:10 PM

合体編(iPhone): 代用品

- ガラスパーツを再購入する暇がないので、余っているパーツで代用





2:40 PM

合体編

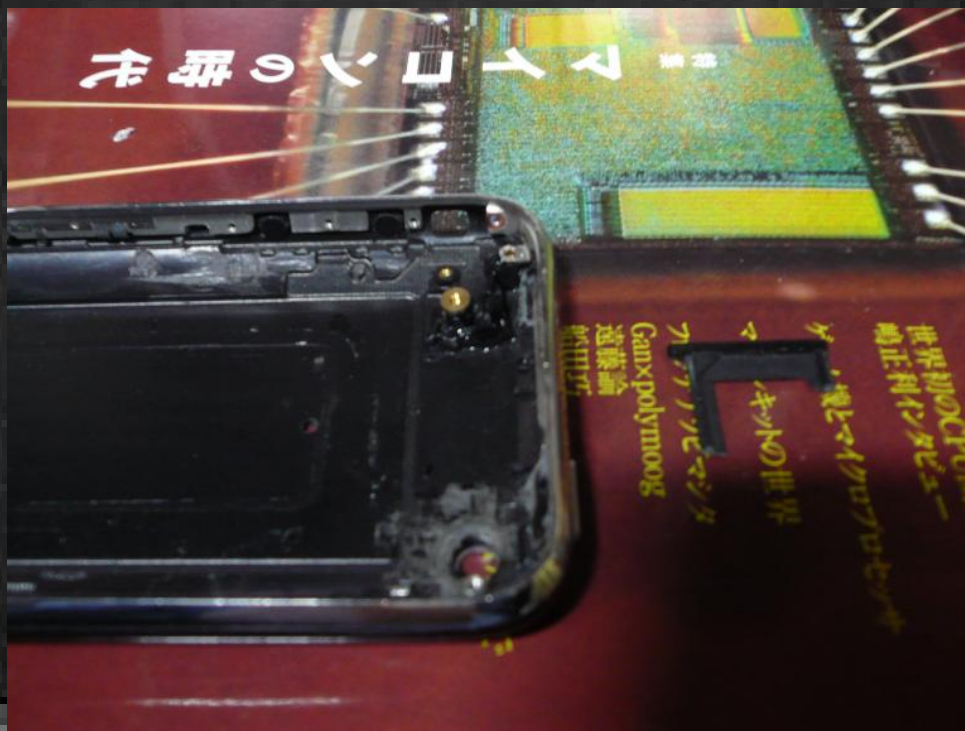
● 終了



2:40 PM

仕上げ編(iPhone) : SIMスロット & 足の取り付け

- SIMスロットは、基盤に干渉しないサイズに切断。
- 固定用にメスネジをボンドで取り付け。





2:40 PM

完成品





● ご清聴ありがとうございました。