for iPhone 6

DIGIFORCE®

Li-ion Polymer Battery

LPB-DIGI6 / LPB-6-H

取り付け説明書 | Battery Disassembly Guide | 电池拆装说明书 |

使用工具(「工具付」には1-11が付属しております。)



Prying tool | 长型撬棒

5 ヘラ (幅広 Wide prying tool 宽型撬棒

6. バッテリー用両面テープ Battery adhesive 电池专用胶

7. ピック (薄手)

8.ピック (厚手)

Thick paddle 厚拨片 9 吸煅 Suction cup

薄拨片

吸盘

Thin paddle

10 輪ゴム Rubber band 11. マグネットシート Magnetic pad | 磁热

※以下は付属しておりません。

| The following tools are not included | 下面的工具为自备工具

500ml未開封ペットボトル(常温) | 500ml unopened drinks bottle | 500ml未开封的矿泉水或饮料 交換を始める前に、必ず「iPhoneのデータのバックアップ」を行ってください。データのバックアップ

後、安全に交換を行うため「設定 |→「画面表示と明るさ | より「明るさ→最大 | + 「自動ロック →ない」にい、電源がOFFになるまで放置(バッテリー残量の%)してください。

Turn on the phone and turn the brightness setting to maximum in Settings -Display & Brightness. The auto lock option should be set to never. Then place your phone in a safe place and wait for the power to run out. 打开手机电源,在设置-通用-自动锁定洗项调到永不,在设置-显示与高度 里将亮度调到最大。然后将手机放置安全地方,等待手机将电量耗尽。



吸盤のぽっちをつまんで、吸盤を外します。

拉动吸盘上的小头取下吸盘。

Pull on the small tab on the suction cup to remove it from the phone.

図の2か所のネジを星形ドライバーで外し、マグネットシートの 該当番号へ置きます。

Use the star screwdriver to unscrew the screws counterclockwise as circled above. Place the removed screws onto the magnetic pad in the position corresponding to the numbers shown above.

用星型螺丝刀在上图圆圈外沿逆时针方向将螺丝旋开 螺丝按上图标示编号放置在磁垫编号相同的位置上。



● 矢印の方向に液晶パネルを1mmほどスライドさせてください。

Pull the screen down by about 1mm, disengaging the clips holding the screen to the phone, and slowly open the screen.

将屏幕轻轻向下拉动约1mm,把卡口拉开。

● 図のように液晶画面のホームボタンに対して3mm~10mmの位置の左寄 りに吸盤を貼り付け、本体を反対側の手でしっかり持ち、慎重に引き上げま す。目安はガラス面と本体の間に2mmぐらいの隙間を作ります。

Stick the suction cup to the screen, above and left of the home button by about 3mm to 10mm. Use the suction cup to pull the screen and phone apart, by about 2mm. 用吸盘在HOME键左上方3mm~10mm处吸附。用吸盘 将屏墓与机身拉开2mm左右的间隙。



● 90度以上開くと液晶ケーブルを破損する一因となります。中身の入った500 ミリのペットボトル等に液晶画面を開いて輪ゴム等で固定します。

Note that the angle of the screen held by the rubber band should not exceed an angle of 90 degrees. Place the screen against the drinks bottle and secure it with a rubber band.

注意橡皮筋固定屏幕的角度不要超过90度。将屏幕靠在矿泉水 瓶上用橡皮筋固定。



充電差込口側にできた隙間にピック(薄型)を差し込み 固定します

While pulling the suction cup by hand, insert the thin paddle into the gap between the screen and phone, inserting in the lower left corner of the phone.

用手将吸盘向上拉起的同时, 在机身左下角位置将薄 拨片插入屏幕和机身的间隙。



● ドライバーの先端をプラスドライバーに換え、2秒ほど図の部分 にあて磁力を帯びさせてください。

Use the Phillips screwdriver to apply magnetism for approximately 2 seconds in the position shown

用十字螺丝刀在上图位置加磁2秒左右。



もう一枚のピック(厚手)を差し込んだままスライドさせ液 晶画面を浮かせていきます。両側に行ってください。 Use the thick paddle and drag it down the gap on each

side of the phone, along the direction shown in the figure. 用厚拨片沿上图标示方向将屏幕和机身划开。



図のプレートのネジをプラスドライバーで外し、マグネットシート の該当番号へ置きます。

Use the Phillips screwdriver to unscrew the screws counterclockwise, as circled above. Place the removed screws onto the magnetic pad in the position corresponding to the numbers shown above.

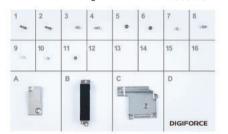
用十字螺丝刀在上图圆圈处沿逆时针方向将螺丝旋开, 螺丝按上图标示编号放置在磁垫编号相同的位置上。

/! 安全にご使用いただくために | SAFETY PRECAUTIONS 安装注意事项

- ずータの紛失を防ぐため、交換前には必ずデータのバックアップを行ってください。 ◆ 外装にキズや変形による圧力が加わると発火する恐れがございます。旧バッテリーを取り外す際も
- 無理やり引きはがしたり、先端の尖った工具等で穴や破れが生じないよう十分にご注意ください。 • 落下など衝撃が加わると発火する恐れがございます。落としたり衝撃が加わった
- Please backup your mobile phone data prior to disassembly in order to avoid any loss of data.
- When the old battery is removed take care not to damage it, as it can then be prone to short-circuiting, smoking, burning or exploding.

 • Do not install a battery if it has been subjected to impact, crushing, heating, dropping, etc. prior to installation.
- 拆装前,请先将您的手机数据备份,以免造成损失!
- 拆除旧电池时,不能戳破电池否则容易发生短路冒烟、燃烧甚至爆炸。
- 电池在安装前如果收到撞击、挤压、加热、落地等情况,请不要安装。

工具使用方法 | Tool usage instructions | 工具使用说明



紛失や取り付け位置の間違いを防ぐため、ネジを含めたパーツを取り外し た際に、説明書記載の番号と同じところへ置いてご使用ください。

The magnetic pad is magnetic and has an adsorption function on the screws and metal parts. How to use the magnetic pad: Place the removed screws and parts neatly and in an organised way, store them carefully and do not move them.

磁垫带有磁性,对螺丝、铁片具有吸附作用。磁垫使用方法: 整齐有序放置拆下的螺丝和零部件,请小心存放,切勿打乱。



ネジに対して垂直に力を 加えながら回してください。 Reference pose for

screwdriver use 螺丝刀使用参考姿势



星形・Y字・プラスドライバーは 先端を交換してご使用ください Screwdriver head replacement method 螺丝刀头更换方法



ヘラ(幅広)は図の 向きでご使用ください。 Wide prying tool use method 宽型撬棒使用方法

DF190910



● ピンセット (絶縁) を使いバッテリーコネクタ保護プレートを取り 外し、マグネットシートのAへ置きます。

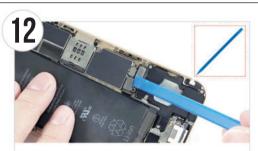
Use tweezers to remove the metal plate, placing the removed plate onto the magnetic pad in the position corresponding to the letter shown above.

用镊子将铁片盖板取下,按上图标示编号放置在磁垫编号 相同的位置上。



バッテリー用両面テープ(左側)の黒い部分を持ち、できるだけ角度を付けずに引き伸ばします。 同じように(右側)も行ってください。テープが途中で切れた場合は『裏面A』へお進みください。 Use your fingers to pull the battery adhesive away from the battery and towards the

bottom of the phone, pull it out evenly and at an angle of 60 degrees or less. Take care with the strength used when pulling out! If the battery adhesive is broken during its removal from the phone, please go forward to step A in order to continue. 用手指将电池胶往主机靠外方向均匀用力缓慢拉出,注意拉出时 的力度!如果拆电池时将电池胶拉断,请跳转到步骤A继续操作。



● バッテリーのコネクタをヘラ (棒状)の平面側を使い外します。

Use the prying tool to pry open the battery cable, pulling it away from the motherboard of the phone.

用长型撬棒将电池排线撬开并拨开使其与主板无接触。



● バッテリー用両面テープが全て抜き取れたら 簡単にバッテリー(旧)が本体から取り出せます。

Remove the battery and separate it from the body of the phone. 将电池与主机分离出来。



図の2か所のネジをプラスドライバーで外し、マグネットシートの該 当番号のところに置きます。

Use the Phillips screwdriver to unscrew the screws counterclockwise. as circled above. Place the removed screws onto the magnetic pad in the position corresponding to the numbers shown above.

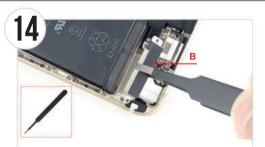
用十字螺丝刀在上图圆圈处沿逆时针方向将螺丝旋开。 螺丝按上图标示编号放置在磁垫编号相同的位置上。



● 左右を一度仮締めしてバランスをとってから本締めしてください。ピンセット(絶縁)とプラス ドライバーを使用し、(13・14) 番で取り外したバイブレーターを逆の手順で取り付けます。

Use the tweezers to place the metal part (B), then use the Philips screwdriver to screw in the screws (found on the magnetic pad in the position corresponding to the number shown above).

用镊子将(B)零部件放好,再用十字螺丝刀将螺丝(在 磁垫按上图标示编号位置找到)依次锁回。



● ピンセット (絶縁) を使いバイブレーターを取り外し、マグネッ トシートのBへ置きます。

Use tweezers to remove the metal part, placing the removed part onto the magnetic pad in the position corresponding to the letter shown above.

用镊子将零部件取下,按上图标示编号放置在磁垫编号 相同的位置上。



▶ コネクタの折り曲げ角度を先ほど取り外したバッテリー(旧)と同じ形状 に調整してください。一度バッテリーのコネクタを取り付け、位置決め (配線の角度調整)を行ってください。

Take out the new DIGIFORCE battery and use your fingers to attach the battery cable to the phone. When the battery cable is attached, a "click" sound will be heard, indicating that it has successfully been attached.

拿出DIGIFORCE新电池,用手指将电池排线扣在主机 上。扣电池排线时,听到"啪"的声音表示排线已扣好。



● バッテリーの外装が破れないように注意してください。へラ (棒状)等を 使い、バッテリー用両面テープの黒い部分をバッテリーから剥がします。

Remove the top part of the battery adhesive using the prying tool.

用长型撬棒将电池胶头拆下。



をOFFにしてください。

Remove and lower the screen from the drinks bottle to test whether the phone can turn on with the new battery. After confirming that the phone can turn on, turn it back off and reattach the screen to the drinks bottle with the rubber band. If the phone does not turn on, please check to ensure that the battery cable is properly attached.

将屏幕从固定位置取下,测试iPhone是否能开机,确认可以后请关闭电源并重新用 橡皮筋将屏幕固定。如果不能开机,请重新检查电池排线是否扣好。



バッテリーのコネクタをヘラ(棒状)の平面側を使い外します。

When removing the battery, take care to not touch the battery cable with your hand. Use the prying tool to pry the battery cable off, then remove the battery from the phone.

取出电池时,注意不要用手接触电池排线接口。用长撬棒将 电池排线撬开,把电池从主机上取出。



● 液晶パネル上部のツメを本体に引っ掛けて、上部よりゆっくりと

There are clips holding the screen to the phone at the top of the phone. The screen should first be aligned with the clips and then pressed down. The screen should be lowered back to the phone by hand.

主机上端有卡口, 屏幕先对准卡口后轻轻往下按压。用 手将屏幕装回主机。



バッテリー用両面テープの青いフィルムを図のように下側から剥がします。

Remove the battery adhesive blue protective sheet.

将由池胶蓝色保护片撕掉



●(02) 番で取り外したネジ2か所を星形ドライバーで取り付けれ

Hold the screen in place with your hand, and use a star shaped screwdriver to screw in the screws clockwise, as shown above (screws found on the magnetic pad in the position corresponding to the numbers shown above). This has now completed the battery replacement.

用手将屏幕压紧, 用星型螺丝刀在上图圆圈外沿顺时针方向将螺 丝(在磁垫按上图标示编号位置找到)依次锁回,完成电池更换。



● 図のように黒い部分がバッテリーからはみ出るように貼ります。交換用バッテリー (新)の車面(印字の無い面) にパッテリー用面面テープを張り付けます。

The top of the hattery adhesive should be aligned with the top of the battery and be parallel to the side of the battery, as shown above. Stick the battery adhesive on the surface of the battery without text and press it back and forth with your fingers.

电池胶黑色部分与电池排线一侧的边缘按图示对齐。将电池胶 贴在电池没文字的面,用手指在电池胶上来回多次按压。

バッテリー交換完了後は「01番」で行った「画面表示と

明るさ」より、「明るさ」と「自動ロック」の設定を必ず戻

After replacing the battery, please adjust the

screen brightness and auto-lock of the phone

according to your personal needs, so as to avoid

更换电池后,请将手机亮度和自动锁定按个

人需求调回,以免电池电量耗得过快!

high battery power consumption!

してください。



【ご注意ください】 外装にもずや変形による圧力が 加わると発火する恐れがございます。旧バッテリーを取 り外す際も無理やり引きはがしたり、先端の尖った工具 等で穴や破れが生じないよう十分にご注意ください。

hattery adhesive

Use a pair of tweezers to remove the

small blue protective sheets from the

用镊子将电池胶上的小蓝色保护片撕掉。

Warning: When removing the old battery, vou cannot puncture the battery, otherwise it is prone to short-circuit, smoke, burn and even explode.

重点提醒:拆除旧电池时,不能戳破电池否 则容易发生短路冒烟、燃烧甚至爆炸。



● バッテリー用両面テープの黒い部分をバッテリーに巻き付け るように貼り付けます。

Use your fingers to press the battery adhesive firmly against the battery, pressing it firmly,then remove the pink protective sheet.

用手指将电池胶紧贴电池折起贴紧按压,并撕掉粉色保护片。



バッテリー両面テープがちぎれた場合

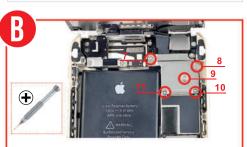
Pull off the battery adhesive during the process of removing the battery.

在拆电池的过程中拉断电池胶。



● コネクタ接続前にバッテリーをiPhone本体へ接着すると、コネクタの接続がうまく 合わない場合があります。バッテリー用両面テーブの残りのピンクのシートを剥がし、 先にバッテリーのコネクタを接続してからバッテリーを本体に取り付けます。

Use your fingers to initially attach the battery cable. When the battery cable is attached a "click" sound is heard indicating it has been successfully attached then place the battery in the battery slot. After placing it securely, press down gently. 用手指先扣好电池排线,扣电池排线时,听到"啪"的声音表示 排线已扣好。再固定电池在电池槽内位置,固定好后轻轻按压



プラフドライバーを使い、図の液思コネクタ保護プレートのネジ5か所 を取り、それぞれマグネットシートの該当番号へ置きます。

Use the Phillips screwdriver to unscrew the screws counterclockwise. as circled above, placing the removed screws onto the magnetic pad in the position corresponding to the numbers shown above. 用十字螺丝刀在上圆圈处沿逆时针方向将螺丝旋开,螺

丝按上图标示编号放置在磁垫编号相同的位置上。

corresponding to the letter shown above. 用镊子将铁片盖板取下,按上图标示编号放置在磁垫 编号相同的位置上。

トシートのCへ置きます。

ピンセットで液晶コネクタ保護プレートを取り外し、マグネッ

Use the tweezers to remove the metal plate and place

the removed plate onto the magnetic pad in the position

■ 一度仮締めしてバランフをとってから木締めしてください、バッテリーコネカタ保護

ブレートをピンセットとプラスドライバーを使用し該当番号通り取り付けます

Use the tweezers to place the metal plate (A), then use the

Philips screwdriver to screw in the screws (found on the magnetic

pad in the position corresponding to the number shown above)

用镊子将(A)铁片盖板放好, 再用十字螺丝刀将螺

丝(在磁垫按上图标示编号位置找到)依次锁回。



◆ へラ(棒状)を使用し、液晶画面のコネクタを次の「E」の 図を参照し、(赤→橙→黄→青)の順番に外していきます。

Use the prying tool to open the screen cables in the order of colours shown in Figure E (red \rightarrow orange \rightarrow yellow \rightarrow blue).

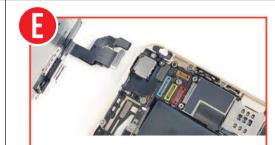
用长型撬棒将屏幕排线按图E颜色顺序(红色→橙色 →黄色→蓝色)依次撬开。



ネジの取り付け箇所を間違えると基盤損傷の可能性がございます。「C」 で取り外した保護プレートをピンセットとプラスドライバーを使用し取り付け 、(18)番より続きの作業を進めてください。

Use the tweezers to place the metal plate (C), and use the Phillips screwdriver to screw in the screws (found on the magnetic pad in the position corresponding to the number shown above), and then jump back to step 18 in order to continue.

用镊子将(C)铁片盖板放好,再用十字螺丝刀将螺丝(在磁垫按 上图标示编号位置找到)依次锁回,完成后跳转到步骤18继续操作。



液晶画面のコネクタは4個あります。

Separate and remove the screen from the body of the phone.

将屏幕与主机分离出来。

⚠ リチウムイオンバッテリーの特性上、初期のご使用時は本来の性能を発揮できない場合がございます。 本体に装着後、一度10%以下まで使用し、100%(フル充電)になるまで充電を止めないでください。

【こんなときは?】

1.Q:取り付け後起動しない。/起動するが充電が増えない。

A:本体の電源を切り、バッテリーのコネクタを今一度付け直すことで改善する場合がございます。

2. Q:バッテリーを交換したが、充電の持ちが悪い。 A:リフレッシュ充電(0%まで使い切り、そこから一気に100%まで充電する)を 数回行っていただくことで改善する場合がございます。

3 O: バッテリーが膨れてきた

A: すぐに本体から取り外してください。膨張したまま使用すると危険なだけでなく、 液晶を破損する恐れがございます。なお、保証期間内であれば交換もしくは

4.Q:バッテリーを交換したら液晶に縦線が入るようになりました。

A:液晶コネクタの接触不良が考えられます。説明書の該当箇所をご参考頂き、液 晶と本体をつなぐコネクタを再度接続し直してください。

すべての損害(営業損失、工賃、運賃、諸経費、データの損失等)は、補償対象に含みません。

サイクルカウント500回以下であれば、長期品質保証 ※充電サイクル500回以下で本来の最大容量の80%を下回ったものを保証対象とさせていた だきます。本保証は、当該商品単体の保証を意味し、製品の故障や不具合により誘発される



ざいます。ヘラ(幅広)を図の赤い四角で囲った位置 (バッテリーの左 下部) に入れ、テコの容量で少しずつ持ち上げます。

The area to insert the wide prying tool is highlighted in red. Do not insert the tool outside the box, so as to avoid damaging other parts of the phone. Use the wide prying tool to pry the battery, inserting within red box.

撬的区域在红框位置,请勿在其他区域撬,以免损坏iPhone 的其他部件。用宽型撬棒宽头在红框位置将电池撬开。



バッテリー用両面テープ取扱について

気温が低い場合にテープが硬化し粘着力が低いする場合がございます。 バッテリー用両面テープ共に室温(20℃前後)に慣らしてから たは、手で温める等を行っていただいてからの作業をおすすめいたします 図のように指で押さえつけながら上下に10回前後スライドさせ全体をし ひと貼り付けてください。 テープが浮き上がらないよう、 ゆっくりと慎重に フィルハを剥がしてください。 テープが少しでも浮き 上がった場合はフィルハ 上から押さえて張り付けを行い、もう一度ゆっくりと慎重にフィルム

お使いいただくためのお願い



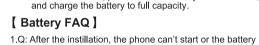
URLからもHPにアクセスして頂けます。

iPhone バッテリー交換 修理動画 ORコード 「LINE」のウォレットタグ

DIGIFORCE

にある「コードリーダー からHPにアクセスして 頂けます。

http://digiforce.jp/safety.html http://pesc.pw/E6HQX ※ その他、「QRコードリーダー」アプリや、上記の ※ その他、「QRコードリーダー」アプリや、上記の URLからもHPにアクセスして頂けます。



will not charge? A: When disassembling and reassembling, the battery cable may not have been properly attached. Please re-attach the battery cable.

強引に持ち上げて変形した場合や、先のとがった金属でバッテリーにキズを付

けると発煙・発火の恐れがございます。少しづつ力を加えて持ち上げ、隙間より

両面テープをドライバーの先端へ巻き付けて引っ張り、伸ばして抜き取ります。

Use the wide prying tool to lift up the battery enough to see the broken battery adhesive.

Use the star shaped screwdriver to pull the broken battery adhesive, rotating it out slowly.

Take care when using the screwdriver, do not use excessive force to puncture the battery.

用宽型撬棒将电池撬起可以看见断裂的电池胶,再用星型螺丝刀刀头将断裂 电池胶粘住并旋转向外缓慢拉出。注意螺丝刀头,不要用力过大戳破电池!

In order to have optimum performance from the battery

once it is installed, please use the battery to 10% or less,

- 2.Q: Does the battery quickly run out of power after the instillation? A: Try charging and depleting the battery several times and see if there is any improvement to the problem. If there is no improvement, please contact us.
- 3.Q: The battery appears to be inflated during use?
 A: Please stop using the battery immediately. Please contact us during within the warranty period. 4.Q: The LCD screen was normal before replacing the battery. But after the
- replacement, the display and touch screen are not working properly? A: During disassembly, the LCD screen cable may not have been properly attached. Please re-attach the LCD cable.



両方の両面テープが取れたら、バッテリーが 取り外せます。

Remove and separate the battery from the body of the phone.

将电池与主机分离出来。

Thank you for purchasing a DIGIFORCE battery. If you have any comments or questions regarding our products, please contact us, thank you.

[After-sales service]

For the DIGIFORCE series battery products, when the battery has been used normally for two years from the date of purchase and the number of charging cycles is less than 500, if there are any quality problems, DIGIFORCE will provide a free new battery.

Only for DIGIFORCE series battery products

- The following conditions are not covered by the warranty:
- Man-made damage (water damage, drop, heating, etc) · Damage due to incorrect operation or intentional damage How to dispose of unwanted batteries

Do not discard the old battery. It is recommended you dispose of the old battery in accordance with local laws or hand it over to a professional battery collection point.



● 図のように液晶パネルを輪ゴムで固定します。高さなどを調整 しながら、図のように液晶画面のコネクタを本体に近づけます。

Align the removed screen with the top of the phone.

将拆下的屏幕与主机贴合对齐。

为了更好发挥电池的性能,在装好电池后,请将电量使用 至10%以下后,再将电池电量充满。

【电池常见问题】

- 1. Q:安装后手机启动不了或启动后电量充不进?
- A: 拆装时,可能电池排线没扣好导致,请将电池排线重新扣好。
- 2. Q: 安装后电池掉电快?
- A: 将电池进行多次充放电,确定是否改善问题,如无改善请与我们联系!
- 3. Q:使用过程电池出现鼓胀? A: 请马上终止使用, 如在保质期内请与我们联系!
- 4. Q: 电池更换前液晶屏显示正常, 更换后显示不正常或触摸屏不行? A: 拆装时,可能液晶屏排线没扣好导致,请将液晶屏排线重新扣好。



さい。液晶のコネクタを図「E」を参照し、(青→黄→橙→赤) の順番にはめ込みます。 Take care when reattaching the screen cables, to prevent the screen cables breaking. Use your finger to reattach the screen cables in order of colour from

Figure E (blue → yellow → orange → red). When the screen cable is attached, a "click" sound will be heard, indicating that the cable is successfully attached. 装回屏幕排线时应小小),以免屏幕排线断裂。用手指将屏幕排线按图F颜色顺序(蓝色→ 黄色→橙色→红色)依次扣回。扣电池排线时,听到"啪"的声音表示排线已扣好。

感谢您购买DIGIFORCE系列电池,如果您对我们产品有 任何的意见及建议,请给予我们回复,谢谢!

DIGIFORCF系列电池产品, 自 购买日期起,两年内电池电池正常 使用且充电循环次数<500,出现 质量问题,免费换全新电池。

保修内容 仅针对DIGIFORCE系列电池产品

以下情况为不保修情况 · 人为损坏(进水、跌落、加热等) 由于错误操作或故意损坏导致

如何处理废弃电池

请勿将换下的旧电池随意丢弃, 建议按照当地法律规定处理废弃 电池或交于专业电池回收点处理。



安装视频码上扫 关注DIGIFORCF官方公众号

