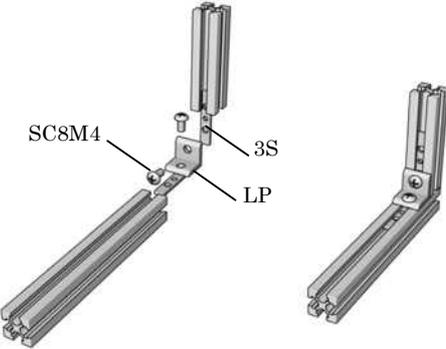
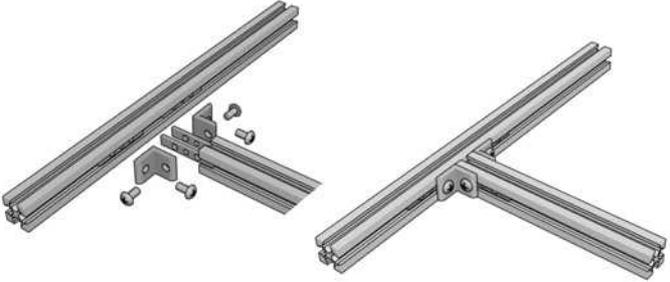
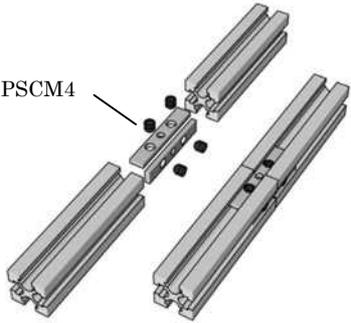
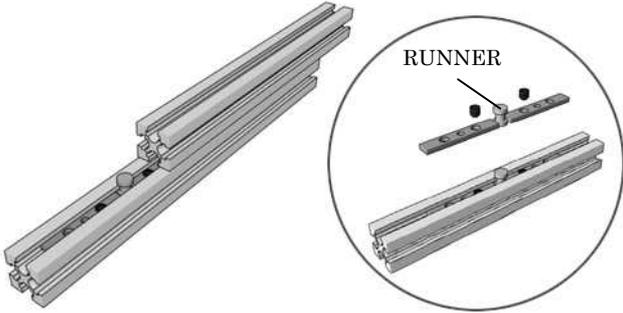


基本的な LUBIC の組み立て方

この章では LUBIC の基本的な組み立て方を説明します。説明文の中にはキットに付属されていない部品を使っている場合もあります。

<p>フレームを直角に連結する。</p> 	<p>[必要な部品] フレーム×2本、座金(3S)×2個、M4ミリネジ(SC8M4)×2個、L字金具(LP)×1個</p> <p>.....</p> <p>レールに 3S を差し込んで、LP を SC8M4 で固定します。</p>
<p>フレームを T 字に連結する。</p> 	<p>[必要な部品] フレーム×2本、座金(3S)×4個、M4ミリネジ(SC8M4)×4個、L字金具(LP)×2個</p> <p>レールに 3S を差し込んで、LP を SC8M4 で固定します。</p>
<p>フレームを延長する。</p> 	<p>[必要な部品] フレーム×2本、座金(3S)×2個、座金固定用ネジ(PSCM4)×4個</p> <p>フレームを並べレール面に 3S を差し込みます。3S の中心がフレームの継ぎ目になるように配置し、PSCM4 で固定します。</p>
<p>フレームを並列に連結する。</p> 	<p>[必要な部品] フレーム×2本、座金(3S)×2個、座金固定用 M4 ミリネジ(PSCM4)×2個、RUNNER スライド×1個(別売)</p> <p>フレームを上下に並べレールに RUNNER を差し込みます。その両端に 3S を差し込み PSAM4 で固定します。</p>

フレームで枠組を作る。その1 (LPを使用)

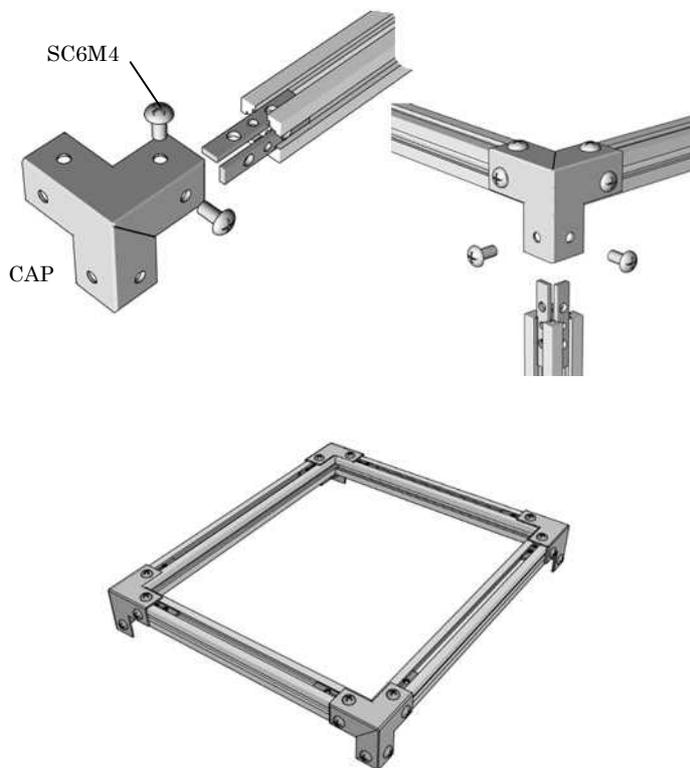


[必要な部品]

フレーム×4本、座金(3S)×8個、M4ミリネジ(SC8M4)×8個、L字金具(LP)×4個

「フレームを直角に連結する」を参照。四隅をLPで固定して、フレームで枠組を作ります。

フレームで枠組を作る。その2 (CAPを使用)



[必要な部品]

フレーム×4本、座金(3S)×8個、M4ミリネジ(SC8M4)×8個、3面コーナー金具(CAP)×4個(別売)

フレームの端に3Sを差し込み、CAPをSC6M4で固定します。同様に四隅をCAPで固定して、フレームの枠組を作ります。

フレームでコーナーを作る。その1 (LPを使用)

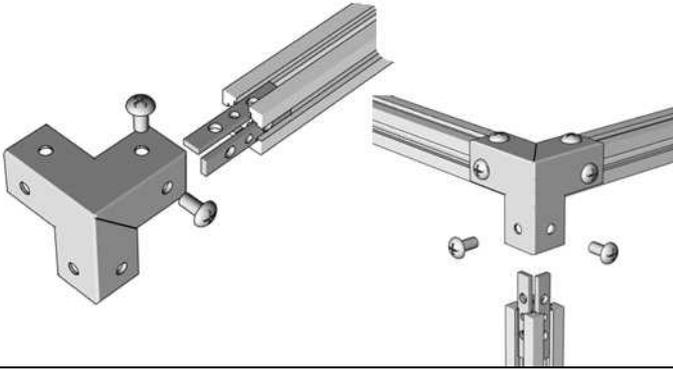


[必要な部品]

フレーム×3本、座金(3S)×6個、M4ミリネジ(SC8M4)×6個、L字金具(LP)×3個

「フレームを直角に連結する」を参照。3本のフレームの端をLPで固定します。

フレームでコーナーを作る。その2 (CAPを使用)

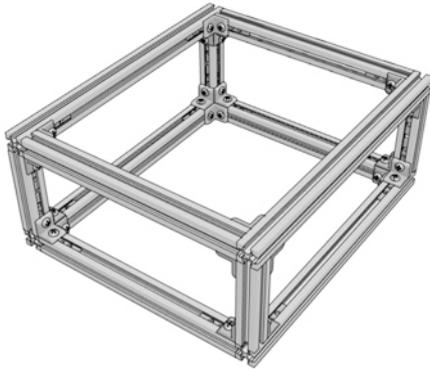


[必要な部品]

フレーム×3本、座金(3S)×6個、M4ミリネジ(SC6M4)×6個、3面コーナー金具(CAP)×1個(別売)

フレームの端に3Sを差し込みCAPをSC6M4で固定します。残りのフレームを同様に固定します。

フレームで立方体を作る。その1 (LPを使用)

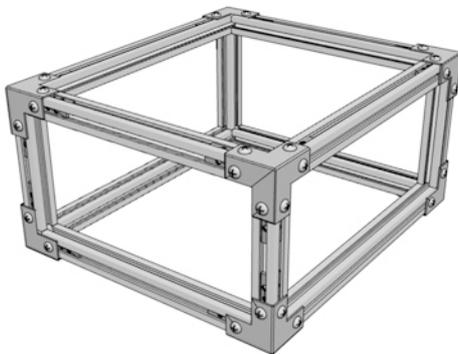


[必要な部品]

フレーム×12本、座金(3S)×48個、M4ミリネジ(SC8M4)×48個、L字金具(LP)×24個

「フレームで枠を作る その1」と「フレームでコーナーを作る その1」を参照。応用して立方体を作ることが出来ます。

フレームで立方体を作る。その2 (CAPを使用)

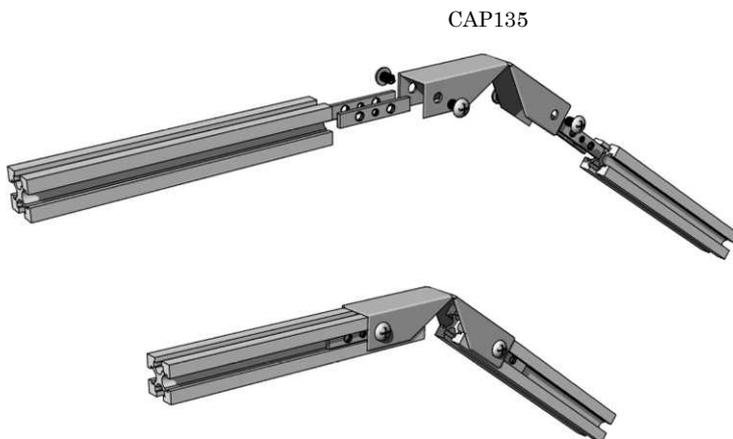


[必要な部品]

フレーム×12本、座金(3S)×48個、M4ミリネジ(SC6M4)×48個、3面コーナー金具(CAP)×8個(別売)

「フレームで枠を作る その2」と「フレームでコーナーを作る その2」を参照。応用して立方体を作ることが出来ます。

フレームに角度をつけて接続する。



[必要な部品]

フレーム×2本、座金(3S)×4個、M4ミリネジ(SC6M4)×4個、コーナー金具(CAP135)×1個(別売)

フレームの端に3Sを差し込み、CAP135をSC6M4で固定します。

CAP135の角度を変えるときには、ケガなどに十分注意して曲げてください。

<ヒント>

CAP135の片側のフレームを固定してから曲げると、綺麗に折り曲げられます。

各種パソコンパーツの取付け

※ここで紹介する取付け方法以外にも、自由な発想でさまざまな組み方が出来ます。

ドライブを固定する。

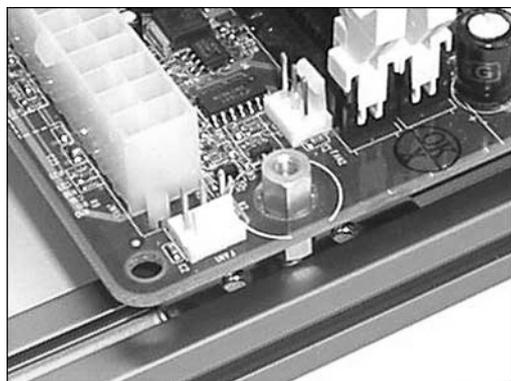
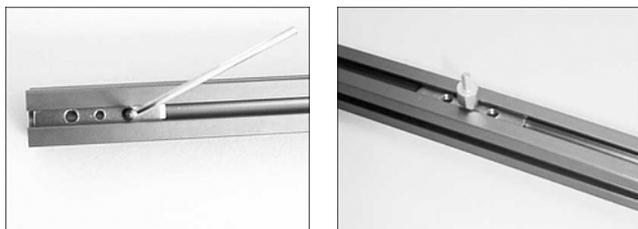


[必要な部品]

フレーム、座金 (3S) × 4 個、M4 ミリネジ (SC8M4) × 4 個、L 字金具 (LP) × 4 個、M3 インチネジ (SC6H) × 4、M3 ミリネジ (SC12M3) × 4

ドライブに LP を取付けます。
HDD の場合は SC6H、CD-ROM などの場合 SC10M4 を使って取付けます。
フレームのレールに差し込んだ 3S にドライブに取付けた LP を SC8M4 で固定します。

マザーボードを固定する。



[必要な部品]

フレーム・座金 (3S) 必要数に応じて変化、M/B 固定用ネジセット (MBSC) × 1~9、M3 ミリネジ (CD/DVD など) × 1~9、シリコンワッシャー (SLWR : 別売)

マザーボードのネジ穴に合わせて、フレームに 3S を PSAM4 で固定します。
「MBSC : 凸-凸型」を固定した「穴あきスライド」に取付けます。
「MBSC : 凸-凸型」に SLWR を被せて絶縁処理を行いマザーボードをはめ込みます。その上から SLWR を被せ「MBSC : 凹-凹型」でネジ留めします。

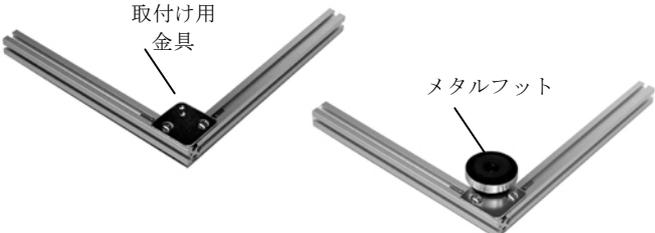
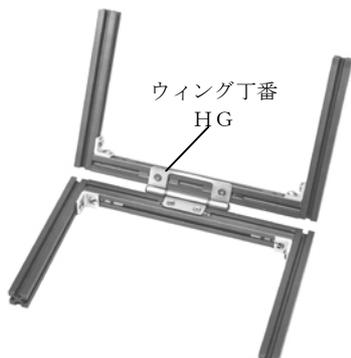
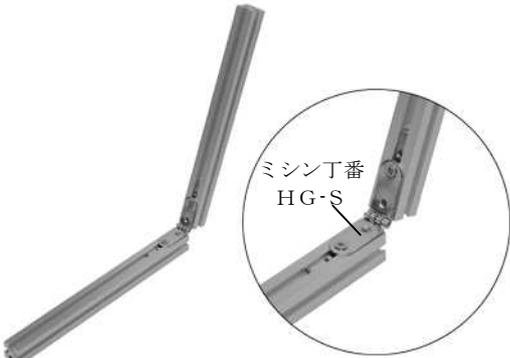
電源を固定する。



[必要な部品]

フレーム、座金 (3S) × 4 個、電源固定用ネジ (SC16H) × 4 個、L 字金具 (LP) × 4 個、M4 ミリネジ (SC8M4) × 4 個

電源ユニットに LP を SC16H で取付けます。
フレームのレールに差し込んだ 3S に電源に取付けた LP を SC8M4 で固定します。

<p>フットパーツを取付ける。その1 (キャスター使用)</p> 	<p>[必要な部品] フレーム、座金 (3S) × 8 個、M4 ミリネジ(SC6M4) x 8 個、キャスター (WH) × 1 組 (別売)</p> <p>フレームのレールに差し込んだ 3S に WH を SC6M4 で固定します。</p>
<p>フットパーツを取付ける。その2 (メタルフット使用)</p>  <p>取付け用金具</p> <p>メタルフット</p>  <p>SC6M4 で固定する</p> <p>外側の穴にメタルフットを取り付ける</p>	<p>[必要な部品] フレーム、座金 (3S) × 8 個、M4 ミリネジ(SC6M4) x 12 個、メタルフット (MF-DX) × 1 組 (別売)</p> <p>メタルフット (MF-DX) を取付け用金具に SC6M4 で固定します。 フレームのレールに差し込んだ 3S にメタルフット取付金具を SC6M4 で固定します。</p>
<p>フレームを折りたたむ。その1 (ウイング丁番使用)</p>  <p>ウイング丁番 HG</p>	<p>[必要な部品] フレーム、座金 (3S) × 2 個、座金 (2S : 別売) × 2 個、ウイング丁番 (HG : 別売) × 1 セット</p> <p>左図のように、フレームのレールに差し込んだ 3S に丁番を固定することで、折畳み構造や開閉をさせることができます。</p>
<p>フレームを折りたたむ。その2 (ミシン丁番使用)</p>  <p>ミシン丁番 HG-S</p>	<p>[必要な部品] フレーム、座金 (3S) × 2 個、ミシン丁番 (HG-S : 別売) × 1 セット</p> <p>左図のように、フレームのレールに差し込んだ 3S に丁番を固定することで、折畳み構造や開閉をさせることができます。</p>

