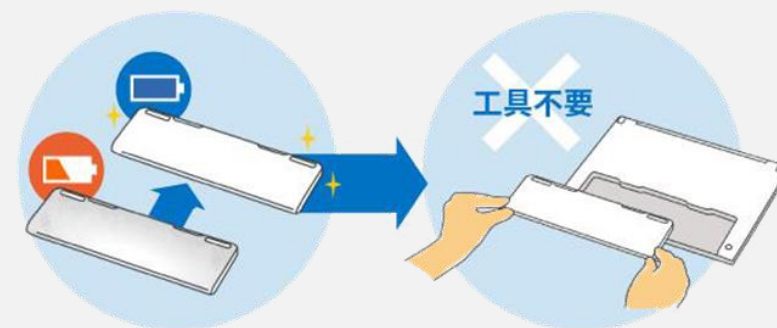


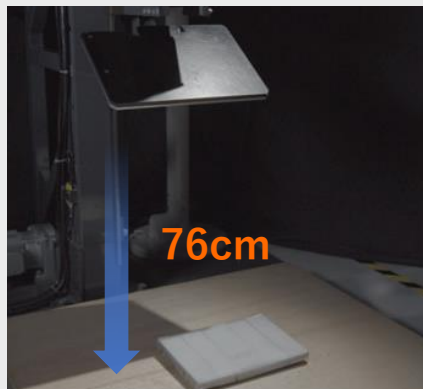
バッテリー交換のための本体の修理預けが不要

着脱式バッテリー

ユーザー自身でバッテリーの交換が可能



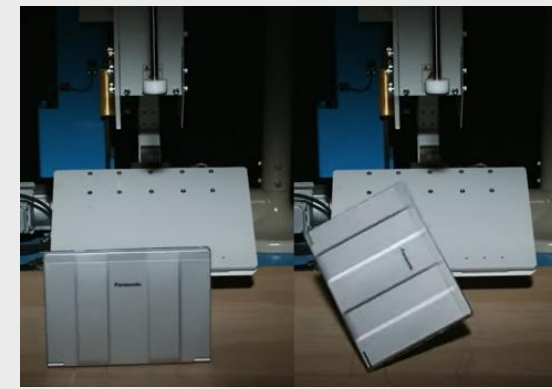
頑丈性 - レッツノートならではの頑丈設計



76cm動作落下※1
(動作時・底面方向)



100kgf加圧振動※2
(非動作時)



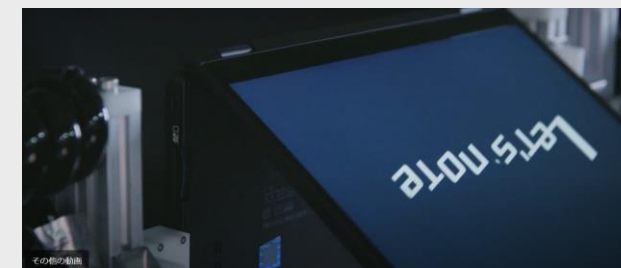
自由落下試験※1
(非動作時)



局部加圧試験
(非動作時)



キーボード打鍵試験

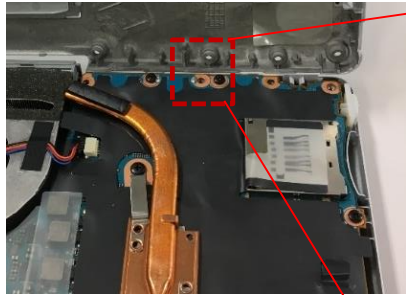


ヒンジ耐久試験

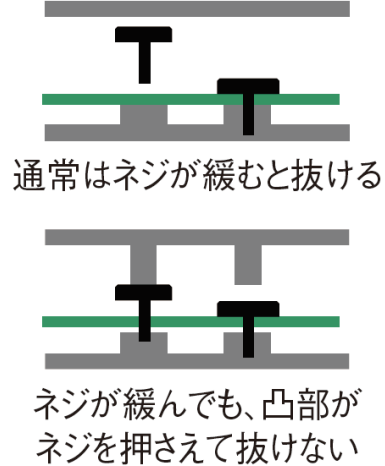
※1当社技術実験室にて。本製品の耐衝撃性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。落下した場合は点検（有償）に出してください。※2 当社技術実験室にて。非動作時。天面と底面全体に均等に980N {100kgf} で圧迫した状態で振動試験を実施。本製品の耐圧迫性能は、無破損・無故障を保証するものではありません。当社技術実験室にて。1kgfは、1kgの質量の物体が重力加速度9.8m/sec²で加速された時に生じる力のことです。kgの次のfはforce（ちから）を意味します。一方、SI単位（国際単位）のN（ニュートン）について、1Nは、1kgの質量の物体が加速度1m/sec²で加速された時に生じる力を意味します。つまり、1kgfは9.8Nとなります。

頑丈性能 モノづくりのこだわり

■落下・振動時のビス抜け防止対策



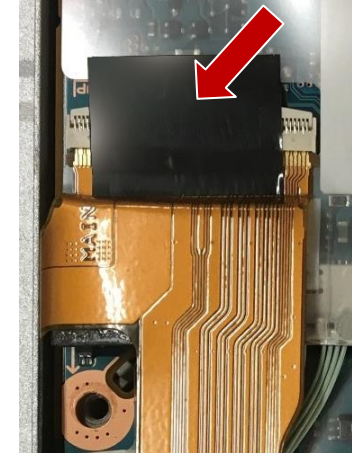
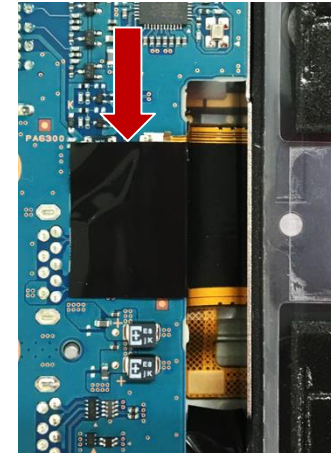
凸部がビスの上であり、
抜けるのを防ぐ



通常はネジが緩むと抜ける

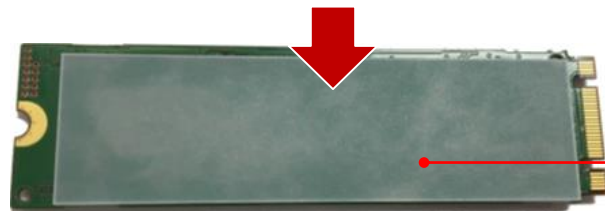
ネジが緩んでも、凸部が
ネジを押さえて抜けない

■コネクタの抜け防止テープ



コネクタとケーブルの接続部をテープで補強

■SSDに「たわみ防止板」追加（ウラ面）



振動や落下による
「たわみ」で、接点
不良が発生するのを
抑制



一般的なSSD

「たわみ」が発生しにくいので、
基板との接点がずれにくい



「たわみ」が発生すると、
基板との接点がずれることも



■USBコネクタの強化



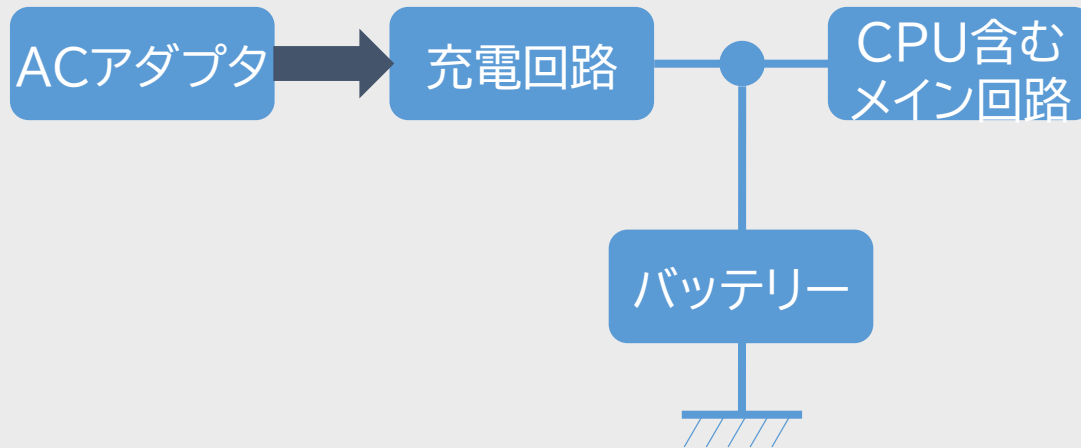
頻繁な抜き差しに耐える強度

ACアダプタを接続しながらのPC利用について

レッツノートはスマホと違い、ACアダプタを接続して使用しても、バッテリーの劣化を最小限に抑制

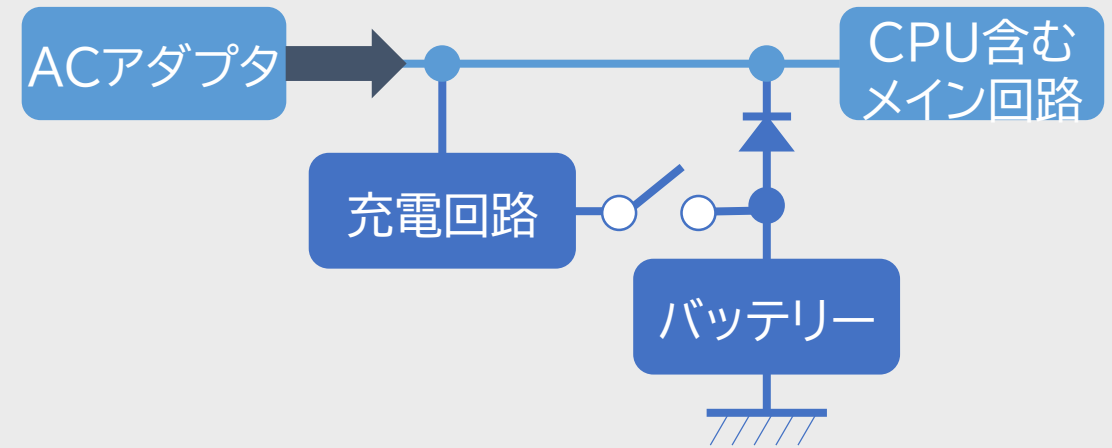
スマホや他社PCの充電方式

ACアダプタを接続するとバッテリーの状態に関わらず常にバッテリーに充電電圧が印可される。
また、充電回路がメイン回路の負荷変動に応答できず充電電圧が変動するため、バッテリーに高い電圧が印加されるため、バッテリーの劣化が促進される。
そのため、充電電圧を下げていることが多い。



レッツノートの充電方式

バッテリーが満充電の場合は充電回路がバッテリーへの電圧印可を停止して、常に充電され続けることが無い。
また、充電回路はメイン回路の負荷の影響を受けないため安定した充電電圧を供給することができ、バッテリーの劣化が軽減される。



バッテリーの劣化スピード抑制のため、コンセントのある場所ではACアダプターを接続しましょう

学生へのお役立ち【オンラインコミュニケーション】



語学の授業で発音テスト、就活の面接等オンラインでのやり取りが増えているが聞き取りにくかったり、家の生活音や雑音が入ってしまう



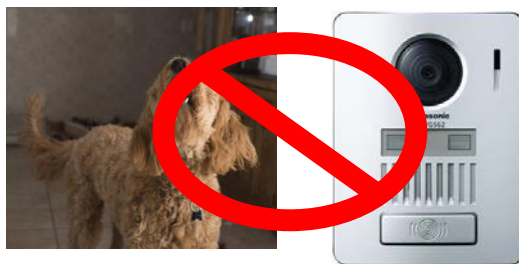
レッツノートなら高機能マイク、高音圧スピーカー、雑音をカットするAIノイズ除去搭載で授業や就活のコミュニケーションも安心！

- 2つの高機能マイク搭載で正面の音をしっかりキャッチ周囲の雑音をカット



- 今まで消すことの出来なかった生活音や屋外使用時の雑音等をAIノイズ除去機能でカット

ペットの泣き声 インターホン



- 高音圧のボックス型スピーカーと音響効果ソフト搭載で音声クリアに届きます！



COMFORTALK

選べる音声モード

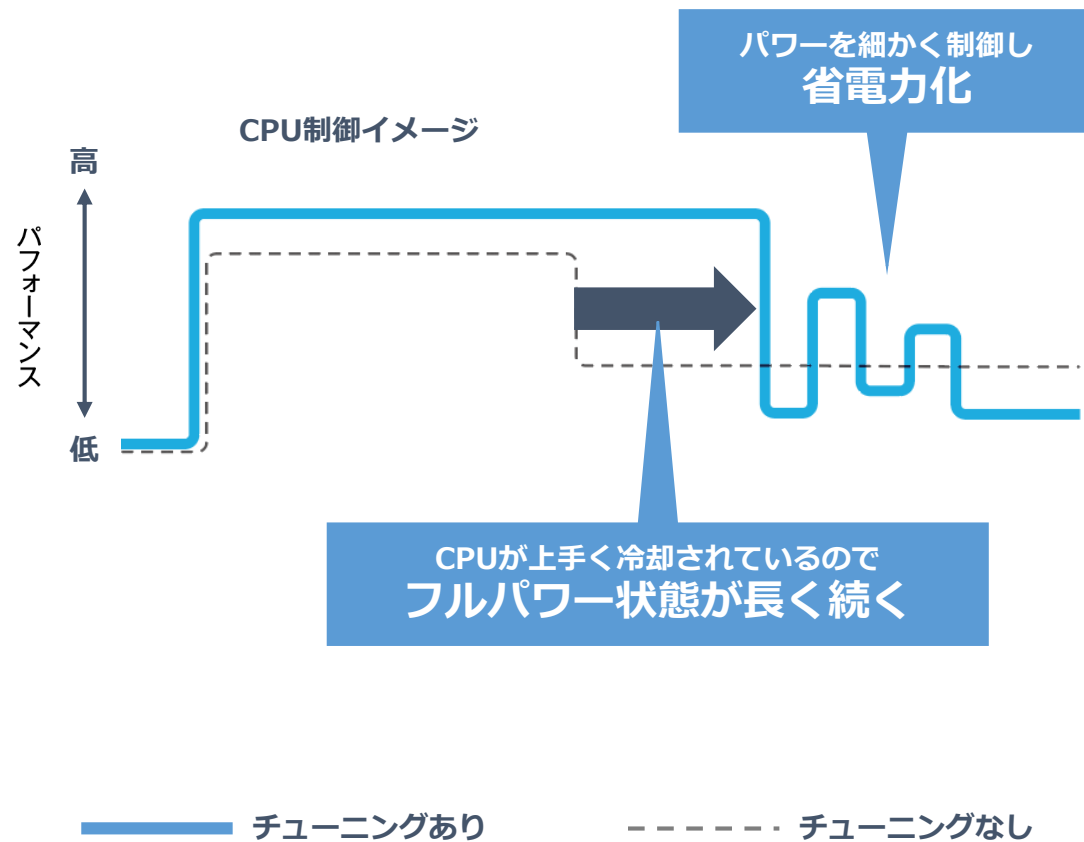
- ・ ハンズフリー会議
- ・ 映画/音楽
- ・ スタンダード



CPUの性能を最大化させる Maxperformer®

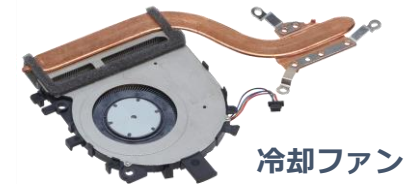


高性能と省電力の両立を狙うCPU制御



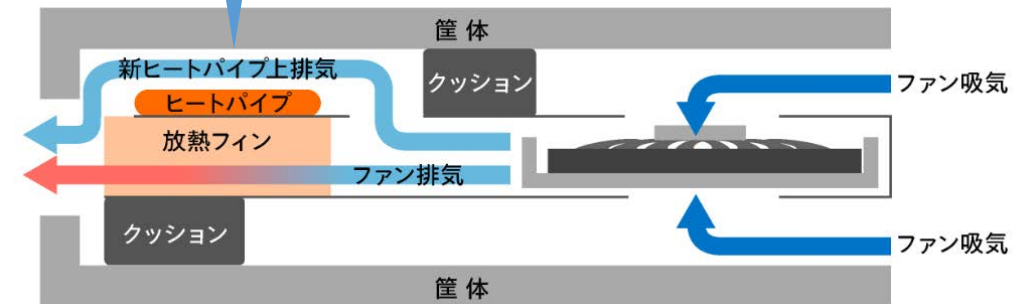
高性能を維持する放熱設計と冷却ファン

独自技術の新設計により
風量 約10% UP (SV1比)



ヒートパイプ上をすることで
効率的に冷却可能

流路設計イメージ



【カメラ性能】 明るさ補正/背景ぼかし/顔位置自動補正

明るさ補正



背景ぼかし



顔位置自動補正



勝負どころの
就職活動/学内プレゼンの
印象アップ！

安心のセキュリティーサポート機能と省電力

Panasonic PC
AIデバイス
コントローラーで
各機能のON/OFF
が簡単にできます。

AIセンサー[※] が人を検知し、PC画面を自動でロック

NEW よそ見時にPCを省電力化



離席時に PCロック

離席を検知すると
最短1秒でPCを
自動でロック

最短設定パターン
約1～6秒



着席時に PCウェイク

着席を検知すると、
スリープ状態を自動
で解除

Windows Hello顔
認証の併用で、PC操
作は不要



のぞき見注意

自分以外の顔を検知
すると、画面上にポッ
プアップアイコンを表
示するか、画面全体を
ぼかすことが可能



NEW よそ見時に省電力

PC画面に向いているかを検知し、よそ
見が可能（約5秒）をしたときに画面
をオフ
画面に向かうと自動的に解除

バッテリー節約や節電が可能

※ AIセンサーの機能は、使用環境（周囲の明るさ、顔の位置・向き・状態（マスク・眼鏡・帽子）等）により、人物を正しく検出できない場合があります。
また、アプリのバージョンやご利用の機種によって表示が異なる場合があります。

12.4型 & 3:2の液晶をコンパクトボディに

持ち運びに最適な画面サイズ

嬉しいコンパクト & 軽量ボディ

閲覧性とモバイル性の
ベストバランス

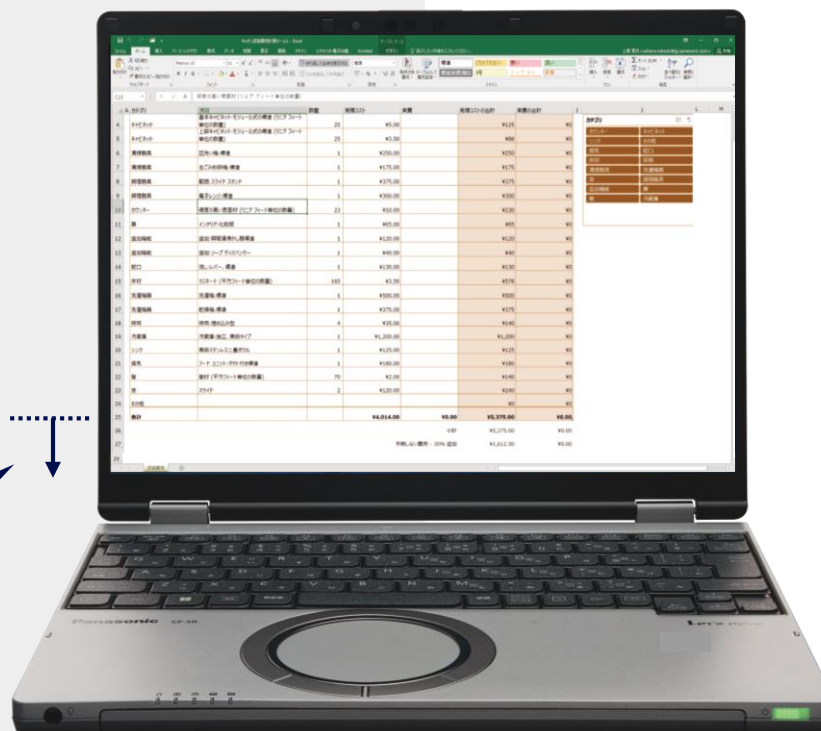
12.4型
(FHD+)

ビジネス文書が見やすい
アスペクト比

3 : 2

同サイズ16 : 9画面に比べ
縦に表示領域が広い

約2cm



約5.6
mm

コンパクト性を追求した
狭額縁デザイン

A4 未満

カバンに収まるサイズで
持ち運びやすい
(約208.9×約273.2mm)

約19.9
mm

収納しやすい
スリムな厚み

約939
g ~

頑丈・長時間・高性能を
軽量設計で実現

【モビリティ/場所を選ばない】充実のインターフェース

- TypeA×3 TypeC×2 HDMI VGA 有線LAN SDカードスロット搭載

※QVシリーズはTypeC×1



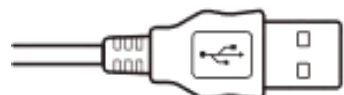
HDMI出力
(4K60p出力対応 ※24)



USB 3.1 Type-C ※26



USB 3.1 Type-C ※26



USB 3.0 Type-A
(スマホ充電対応)



有線LAN



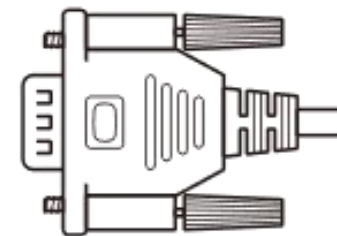
SDメモリー
カード*



USB 3.0 Type-A



USB 3.0 Type-A



アナログRGB※28