



3日で上級レベルのサーフェスの取り扱いを習得!

Rhino 応用トレーニング

曲面サーフェスのつなぎ目を折れなく自然な印象でつなぎ合わせ、シンプルかつ美しいモデルを作成する内容を学習します。

こんな方にオススメ

- 1 サーフェスに折り目をつける or 綺麗につなぐための、連続性についての正しい知識と扱い方を習得されたい方。
- 2 たくさんのコマンドから、操作に合った最適なコマンドを選ぶ基準を知りたい。
- 3 独学では達成できない高度なモデリングテクニックや、プロダクトモデリングに必要な手順を知っておきたい。

▼Rhino 応用トレーニングの学習内容で作成したモデリング例

完成形



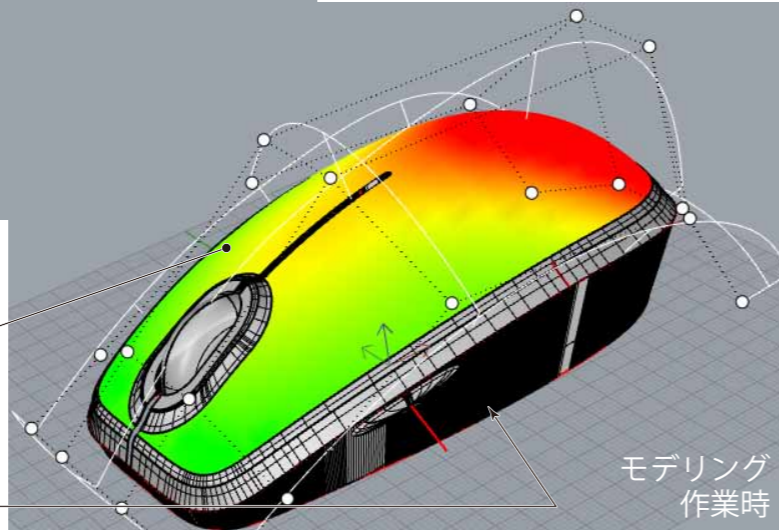
折り目がなじんで消えていく造形

曲面に沿った向きでボタン作成

ヒストリー機能を活用してモデル形状を最適な状態に調整

解析コマンドを使用した
曲線 / サーフェスの曲率 (カーブ具合) のチェック

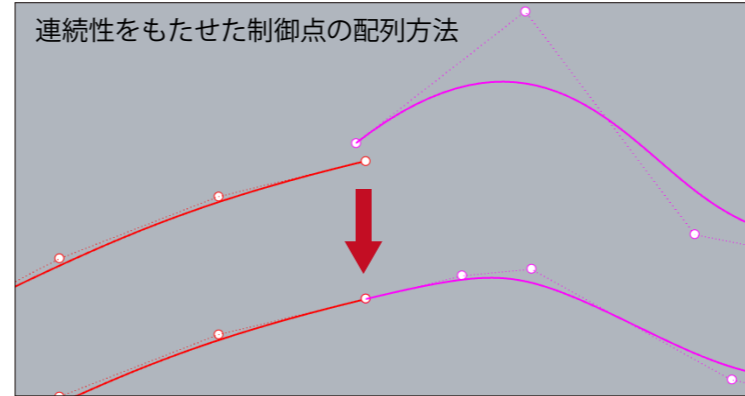
制御点を単純化して
軽量・良好なデータ状態に仕上げるテクニック



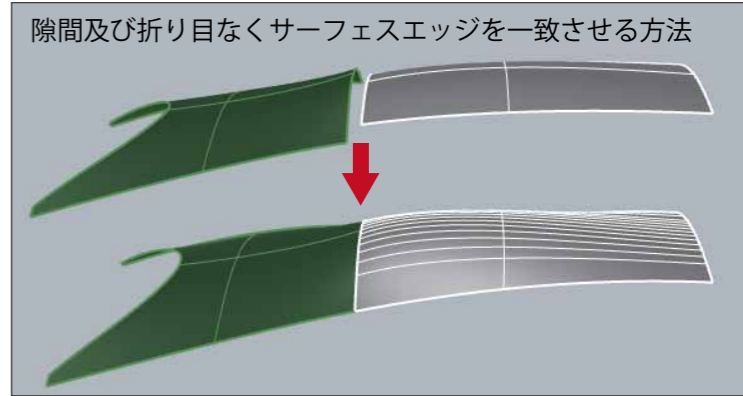
モデリング
作業時

▼Rhino 応用トレーニングでの主な学習項目

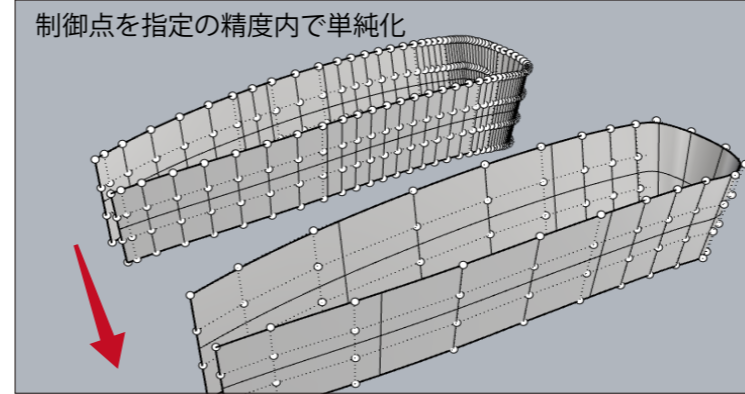
連続性をもたせた制御点の配列方法



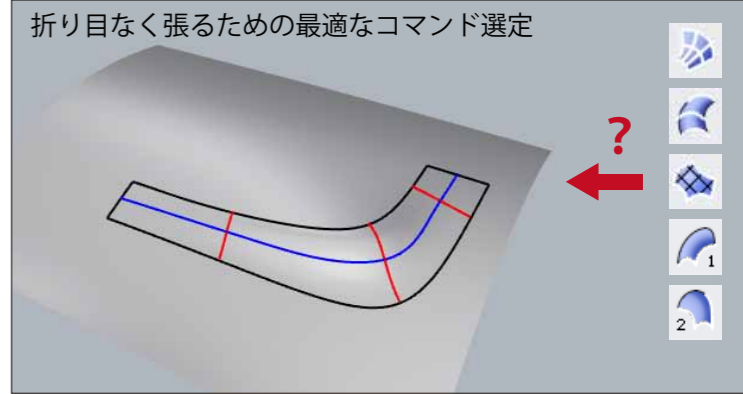
隙間及び折り目なくサーフェスエッジを一致させる方法



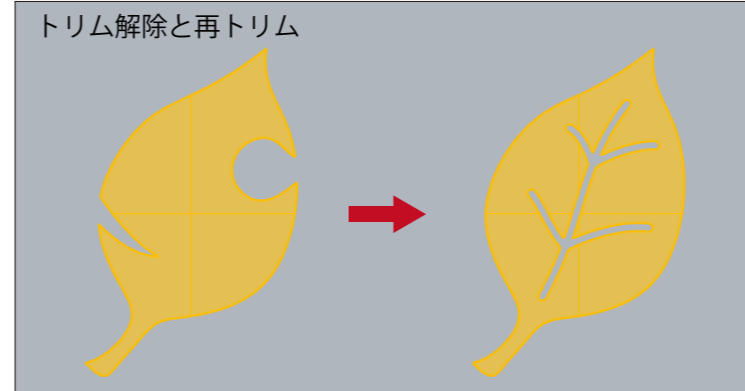
制御点を指定の精度内で単純化



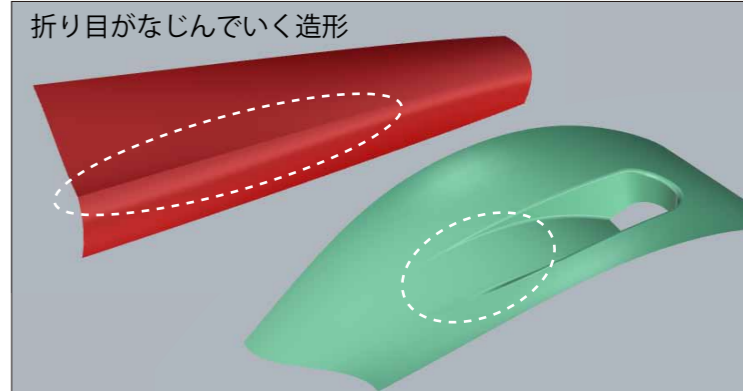
折り目なく張るための最適なコマンド選定



トリム解除と再トリム



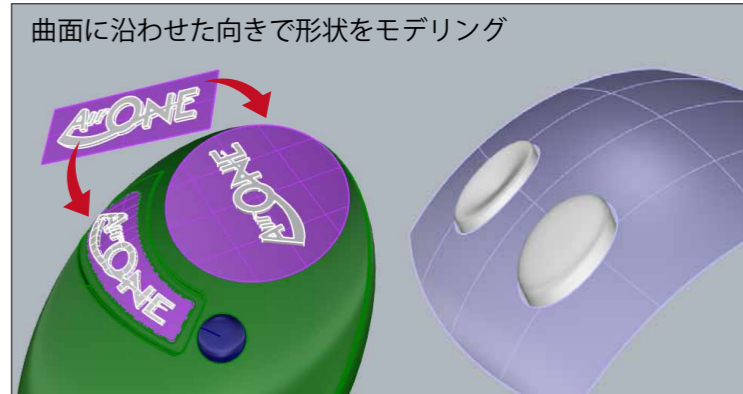
折り目がなじんでいく造形



デザイン画・2D 図面から立体モデルの立上げ



曲面に沿わせた向きで形状をモデリング



素早い操作のための
インターフェースのカスタマイズ



IGES/STEP 外部データの補修

