

コクヨ チェアー シリーズ別機能比較表

★付き：コクヨオリジナル機能
●、赤字：一部のタイプに装備

チエア機能紹介

部位	機能名	機能説明
ロッキング	シンクロロッキング	背もたれと座面が運動(シンクロ)して動くロッキング方式。姿勢が変化しても大腿部を圧迫せず、自然な座り心地を実現します。
	オートアジャストロッキング	座る人の体重に合わせて最適なロッキングの強さに変化するシンクロロッキング方式。面倒な調節なしで、常に快適にロッキングできます。
	オートフィットシンクロロッキング	ロッキング時に背もたれと座面が運動する際のスムーズなフィット感や、どの角度でもバランスをとりやすい反力特性、座る人の体重に合わせてロッキング強度を自動調節する機能。ロッキング反力 簡易調節機構がついているため、個人の体格に幅広く対応できます。
	背もたれロッキング	座面はそのままで、背もたれの部分のみが傾斜するロッキング方式。
	ロッキング固定	ロッキング位置を固定する機能。固定可能位置は、任意、段階、初期位置など機種により異なります。
	ロッキング強さ調節	ロッキングの反発力の強弱の調節機能。
背もたれ	ランバーサポート	lumbar(腰椎)部分の背骨のS字形状をサポートする機能。機種によりサポートの構造が異なります。体格の個人差に合わせて位置や強弱を調節できるタイプもあります。
	ウェーブモーションサポート 【コクヨオリジナル機能】	ランバーサポートの一種。背面の6本の帯が、姿勢や背骨の湾曲に合わせて自在に伸縮します。力がかかった帯は伸び、力がかからない帯は縮む、波のような動きで6本の帯がひとつの面になり、メッシュチェアのソフトな座り心地と腰部のサポートを両立します。サポートの強弱の微調整も可能です。
	ペルビックアジャストサポート 【コクヨオリジナル機能】	pelvic(骨盤)部分をサポートする機能。レバー操作により、背もたれ下部を前方・後方の2つの位置に調整できます。上半身が後傾姿勢および直立の時は、背もたれ下部を後方にセットすることで背もたれ全体で背骨を自然なS字形状に保ちます。前傾姿勢の時は、背もたれ下部を前にセットすることで腰部全体を押し上げ、背骨を自然なS字形状に促します。
	アップバーチルト機構	背もたれ上部だけが柔軟に動く機構。体の小さな動きにも追随し、フィット感をより高めます。
座面・ 背もたれ	弹性糸入りダブルラッセルメッシュ	復元性の高い弹性糸を用いた3層構造のメッシュ。通気性と伸縮性に富み、長時間の使用にも快適な座り心地です。
	三次元シンクロメカニズム 「トリメンション」	人間工学に運動学を取り入れ、座面と背もたれの前後方向の動きに左右方向の動きを組み込んだ三次元シンクロメカニズム。座面と背もたれを2つの個々に独立して動くスイングプレートで結合し、前後左右の動きを連動させ、回転運動を実現することで、まるで人間の関節のような柔軟な動きを可能にしました。人が無意識のうちに使う身体の動きを自然に促し、その動きを椅子が柔軟にサポートしてくれます。
座面	デュアルモーションメカニズム 【コクヨオリジナル機能】	背座角度運動ロッキングとアップバーチルト機構の2つの動きを組み合わせたメカニズム。作業の合間に大きく姿勢を変えたりラックスする場合など身体の大きな動きは背座角度運動ロッキングが、集中作業時に生じる身体の小さな動きはアップバーチルトがそれぞれ受け止めることでサポート感とフィット感の絶妙なバランスを実現。
	昇降調節(ガス圧)	座面の高さを変えられる機構。ガスシリンダーにより、簡単なレバー操作で調整が可能です。
	奥行調節	座面を前後にスライドする機能。体格に合わせて座面の奥行きを変えられます。
	モールドウレタン	耐久性に優れた座面クッション。金型にウレタン液を注入し発泡成型させる製法によつづられたウレタンは、発泡したウレタンを後から切り出したスラブウレタンと比べて密度が高くムラができるにくいため、長時間の使用でも型崩れしにくいことが特徴です。
	前傾対応	座面の角度を前傾に調節できる機能。腹部の圧迫や、姿勢の崩れによる肩や腰への負担を減らし、前傾姿勢での作業姿勢を快適にします。
	360° グライディング 【コクヨオリジナル機能】	上下2層の精密な「グライディング・メカ」により、座面が前後左右360°に滑らかに動く機構。プランクのように動きはじめの負荷がなく、更に動いた後には振り戻しがあるため、バランスを崩すことなく、安心して体を預けることができます。
	ボスチャーサポートシート 【コクヨオリジナル機能】	座のベース層に骨盤を支える面形状を設け、その上にクッション層を乗せることで、安定した姿勢の保持と、包み込み感の両立を実現した機構。姿勢が崩れる原因のひとつである骨盤の前滑りを防止し、適切な体圧分散によって長時間作業も快適に行えます。
	オープンポジションメカニズム 【コクヨオリジナル機能】	前傾対応の一種。レバーにより20mm前傾した状態と、通常位置を切り替えられます。
	フロントフリーチルト 【コクヨオリジナル機能】	座面奥行きの調整が不要の「フロントフリーチルト」。後傾時に太腿の裏側を圧迫しないよう、座面前部が折れ曲がります。背の小さな方でも圧迫が少ないため座面奥行きの調整が必要ありません。
肘置き	ボスチャーサポートスリット 【コクヨオリジナル機能】	体圧を分散させるため、座クッションの底面に施している溝形状(スリット)。溝を入れることで前方への滑りを防ぎ長時間の使用でも快適な座り心地を実現。
	可動 上下/前後/内側	デスクの高さや体格、作業姿勢に合わせて、肘の高さや肘当ての前後位置、角度などを調節する機能。可動領域は機種により異なります。
	クランクスライドアーム 【コクヨオリジナル機能】	ウェーブ状に肘がスライドする機構。前後だけでなく、内向き・外向きの調整が可能です。段階式でなくスムーズに動き、作業姿勢の変化に対して柔軟に追従します。
脚	オフセットアーム 【コクヨオリジナル機能】	コンパクト、必要最小限の肘形状。邪魔にならずにデスクやテーブルに近づくことができるため、姿勢の崩れを防ぎます。収納時もすっきりと収めることができます。また、立ち座りや姿勢を正す際に使用すると、腰への負担を軽減することができます。収納時もすっきりと収めることができる必要最小限の肘掛けです。
	クリーンテクトコーティング	防汚性に優れたコーティング。汚れが付着しやすいホワイト色の樹脂製の脚に施することで、汚れを気にすることなくお使いいただけます。