

子供の学習姿勢に関する研究を基に開発した製品の事例紹介

○友延 憲幸^{*1)}、河原 雅典^{*2)}、楠本 幸裕^{*1)}、椛嶋 隆^{*3)}、中山 貴裕^{*4)}、
横田 圭蔵^{*5)}、隈本 知伸^{*6)}、石川 弘之^{*1)}、刈谷 臣吾^{*1)}

■キーワード 子供、学習姿勢、学童椅子用クッション、学習台、机上作業用グリップ

1. 「子供の姿勢が悪い」と感じる教師がいる学校は、7割以上存在する
2. 小学校で独自に授業中の姿勢を調査した結果、子供の姿勢が悪いことを確認した
3. 姿勢を悪くする要因を探り、改善する仕掛けを検討し、独自の視点で製品開発を実施した

■取り組みの流れ



※：2013 福岡デザインアワード入賞受賞、※※：2014 福岡デザインアワード大賞受賞

■今後の展開

各製品、適切な姿勢に導くことを客観的に確認したが、今後は各製品の使用により適切な姿勢に導くことが、学力向上につながるかどうかフィールド調査の実施を検討している。

*1) 福岡県工業技術センター インテリア研究所、*2) 富山大学、*3) 株式会社イケヒコ・コーポレーション、*4) ナカヤマ木工、*5) 有限会社ヨコタウッドワーク、*6) 独楽工房隈本木工所