

[奨励賞] スクエア・メカニズム

株式会社 メカニク設計事務所

〒399-8200 長野県南安曇郡豊科町5175-1

☎0263(72)8100

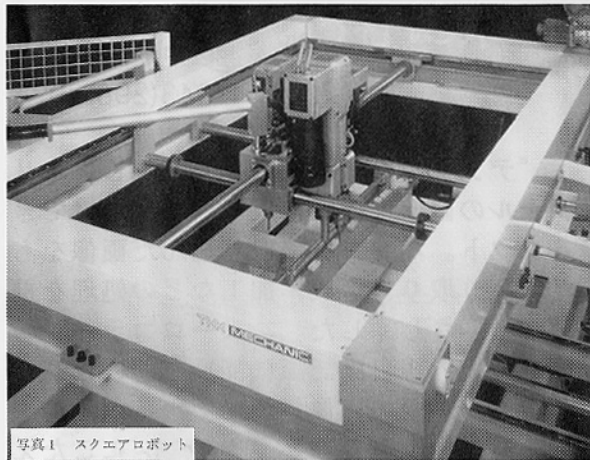


写真1 スクエアロボット

機械メカニズムの運動要素は直線運動と回転運動、その両者の複合運動で構成されるが、この運動要素をスクエア（四角）の形状で実現し、その優位性を技術開発の知的ツールとして運用できる論理体系にまとめた。このツールを使ってスクエアロボットやスクエアエンジンなどを試作している。この技術で開発されたロボットが3000台以上出荷されている。