

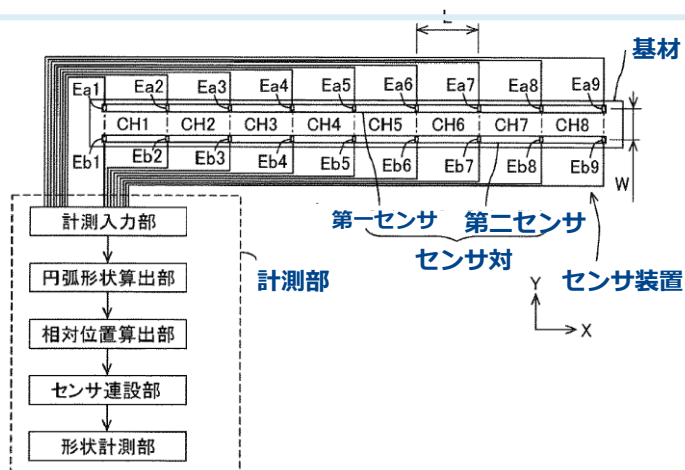
技術の特徴

- 以下からなる、曲げ変形する計測対象物の形状を計測する形状計測システム
 - ✓ 円弧形状に変形する線状のセンサを用い、第一センサ、第二センサを一定距離隔てて配置されたセンサ対を複数連設して構成されるセンサ装置
 - ✓ 一定距離隔てて配置された第一、第二センサの変形の違いからねじれ形状を推定し、計測対象物の形状を計測する計測部

効果

高精度に計測対象物の形状を計測するシステムを提供

上面図



適用製品

シート座面や人体等の3次元曲面を持つ形状を計測するシステム