

No.15 3Dレーザセンサーの画角制御技術



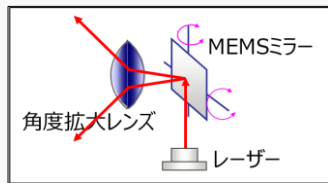
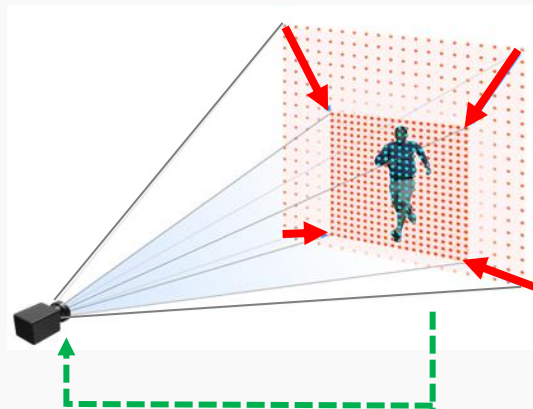
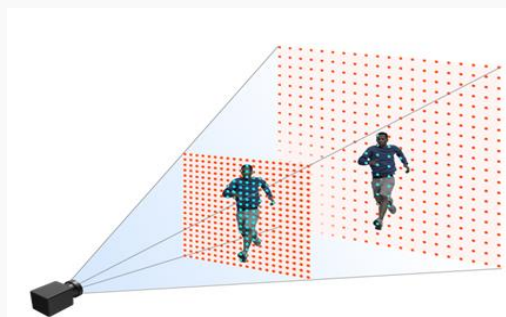
FUJITSU

(代表特許:特許第6753107号)

特許のみ

実績:

- 3Dレーザセンサーから人物までの距離に応じて、人物の周辺のみ
に走査範囲（画角）を絞る制御を計測終了まで動的に繰り返す技術
- 人が近くても遠くても同じ解像度を維持する点が特長

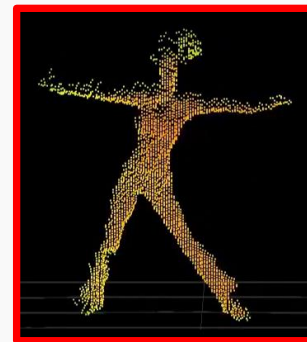
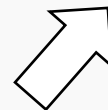


①対象を検出

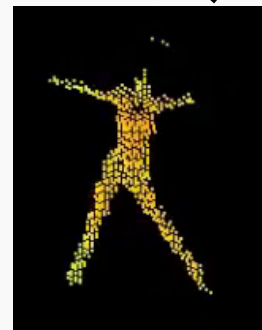
②距離と方位角度を検出

③画角のシフト量を算出

④画角を絞る



↑画角制御“ON”



←画角制御“OFF”