



株式会社ナデックス
NADEX Co.,LTD.

画像検査ソリューション ドア建付け*version*

従来とは全く違う発想で画像で検査を実現します



“見えない”を”見える”に変える

Next Quality Management

次世代 品質 管理

製造品質

外観目視

設備管理

製造現場を熟知したナ・デックスが提案する
1歩先行くITソリューション

従来のドアの段差確認は

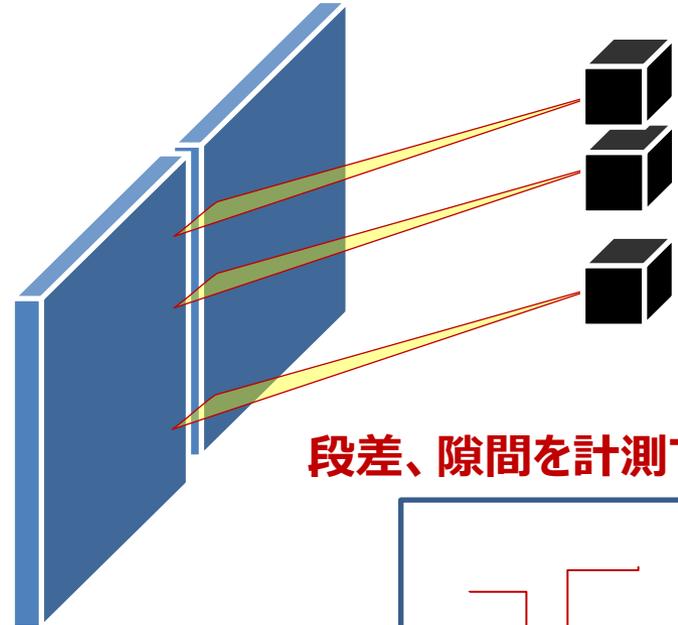
① 人による目視&触手



<課題>

- ◆ 人によるばらつきがある
- ◆ データで作業していない
- ◆ 時間がかかる
- ◆ 再手直しが発生している

② センサーによる計測



段差、隙間を計測できる

<課題>

- ◆ 車両が停止していないと測定できない
- ◆ それぞれの位置にセンサーが必要
- ◆ 金額が高い

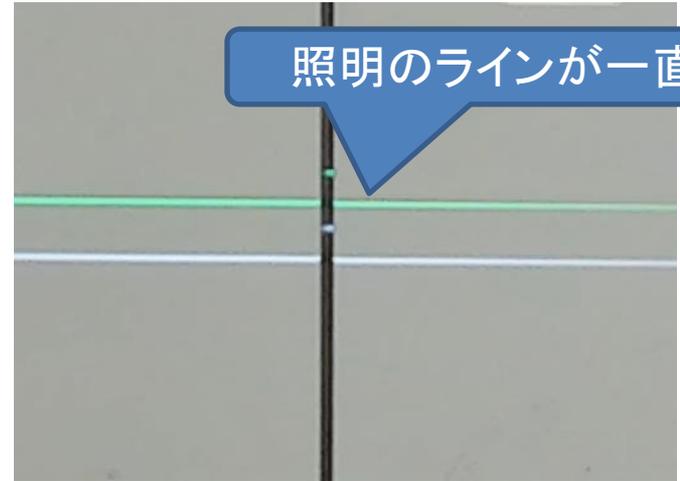
ナ・デックスは片側を1カメラの画像で判定できる仕様です

キャビネット段差なし

ライン照明



照明のラインが一直線



キャビネット段差あり

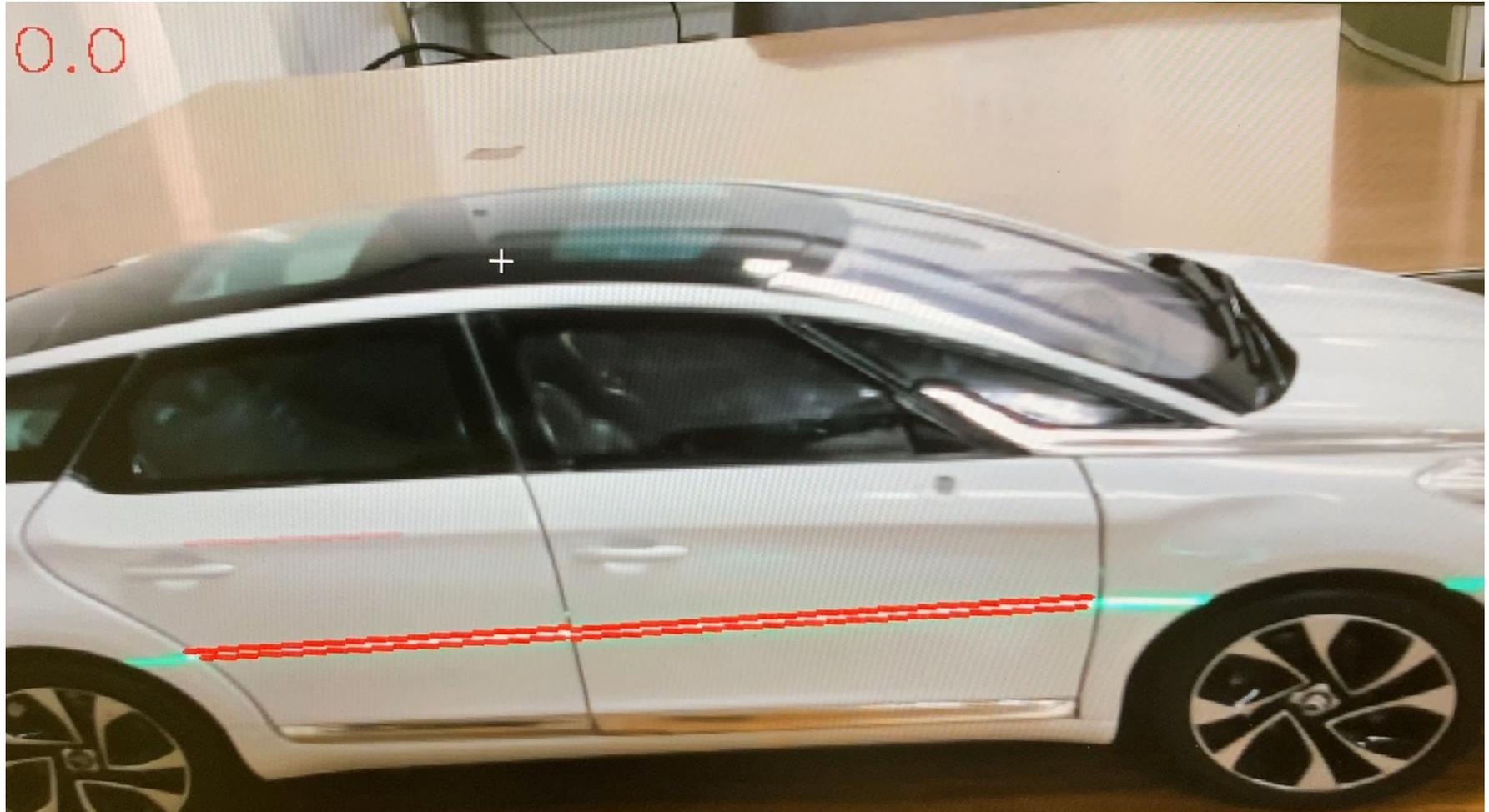
照明のラインに段差あり



照明と安価なカメラで画像判定します

ライン照明でドアとの段差を画像で数値化します

ドア段差なし



ライン照明でドアとの段差を画像で数値化します

ドア段差あり



END



私たちナ・デックスは
日本文化で培ったビジネスノウハウと最新テクノロジーをベースに
付加価値の高いITソリューションをご提供し、
お客様の更なる発展と豊かな社会の
実現に貢献いたします。