



タスビジョン株式会社

車番認識用電動レンズ VT4Z1450MFZI





タスビジョン株式会社

車番認識用電動レンズ VT4Z1450MFZI





1インチ
1.1インチ
対応

8メガピクセル
解像力

IR補正

14-50mm

Fナンバー
一定

温度
補正

リモート
コントロール

高精度
モーター

カスタム
対応





リモート
コントロール



フォーカス

ズーム

アイリス

遠隔操作

設置時、設置後のレンズ調整 -----コントロール室から



14-50mm

広角

望遠



14mm



16mm



25mm



35mm



50mm



14-50mm



広角

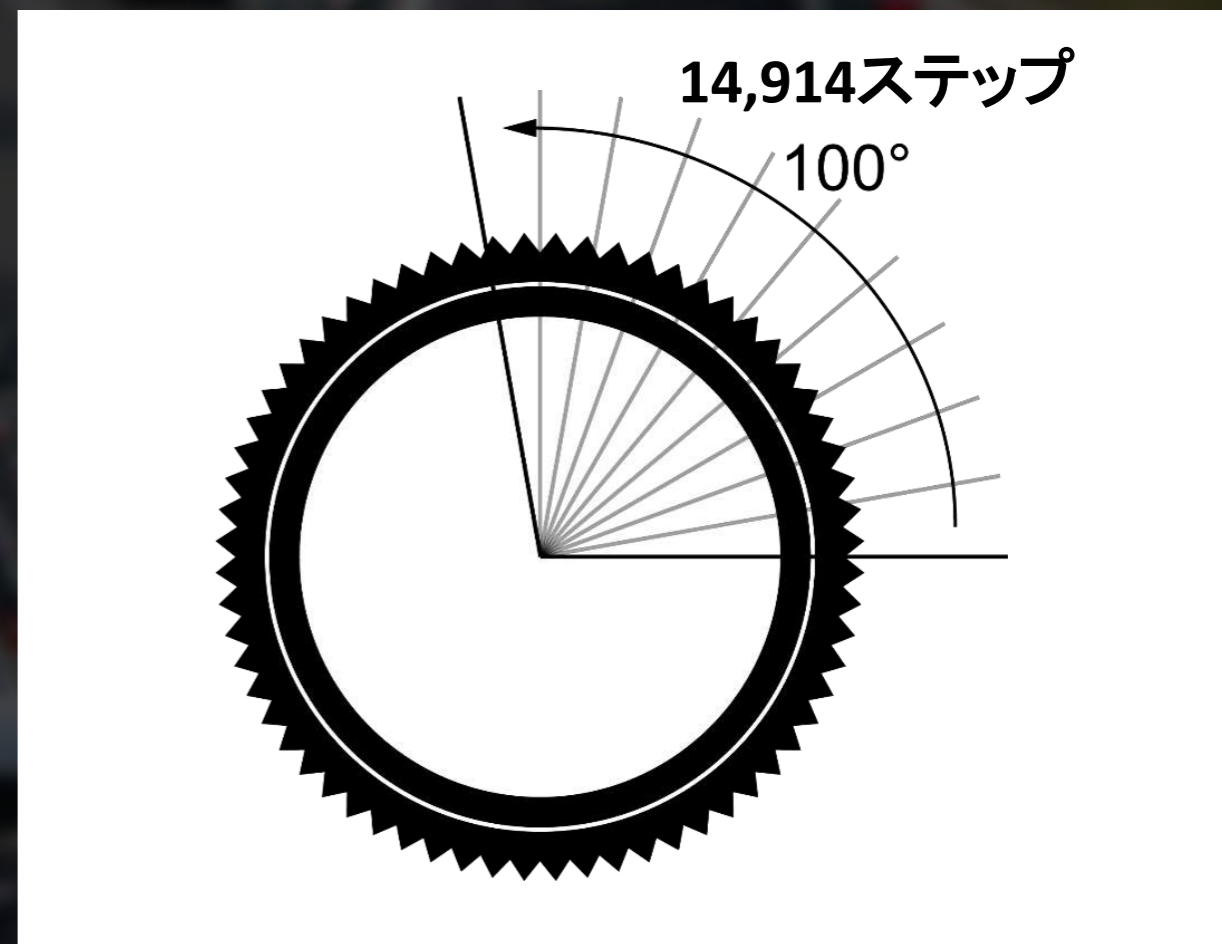
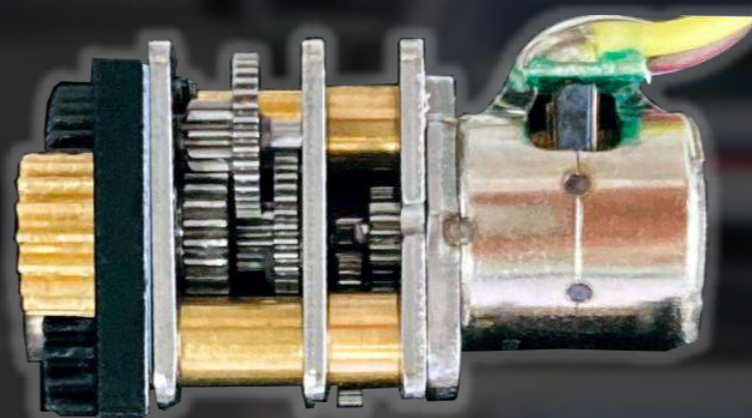
望遠

これ一台で

正確な画角調整 可能

高精度
モーター
[フォーカス]

高精度モーター



14,914ステップ

0.007° /1ステップ

超微細制御

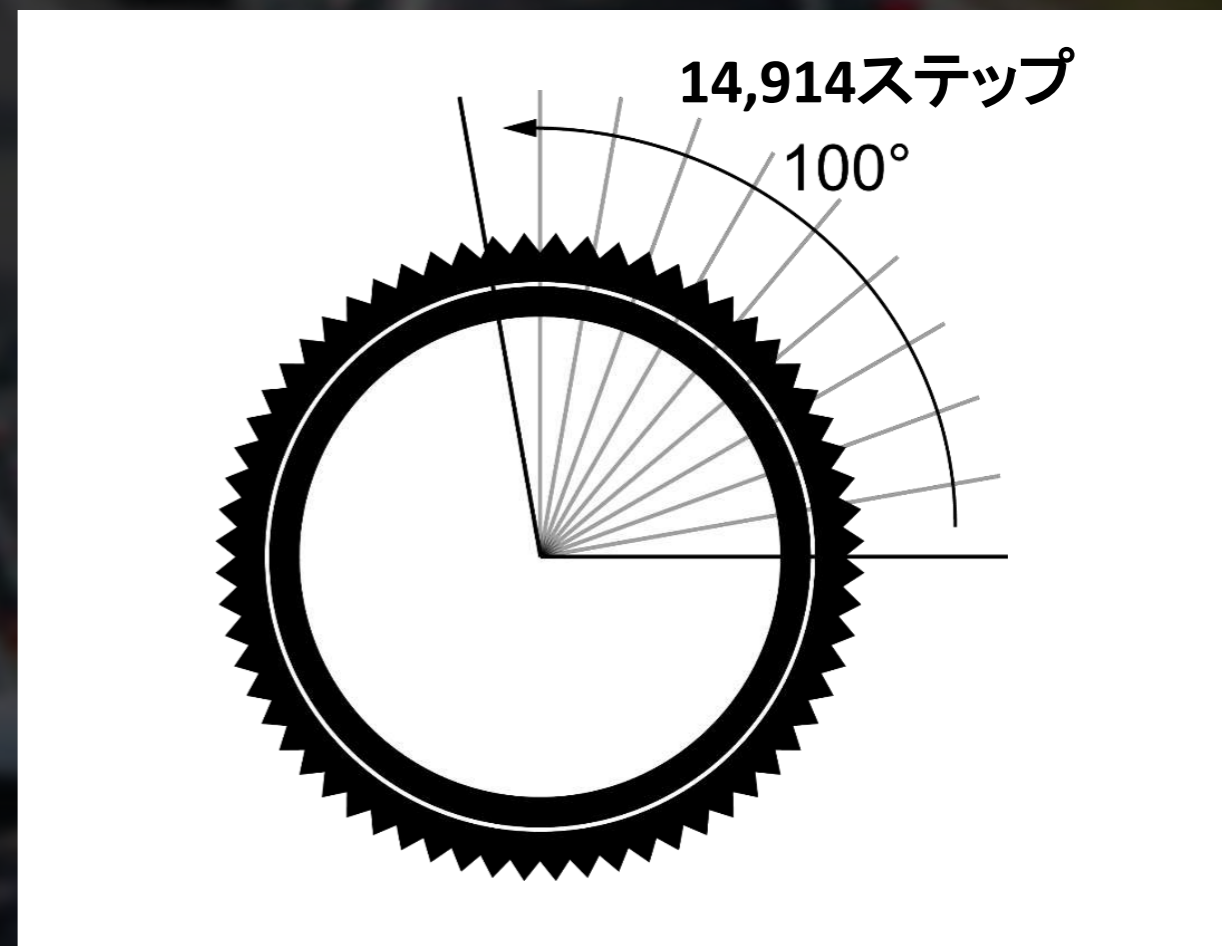
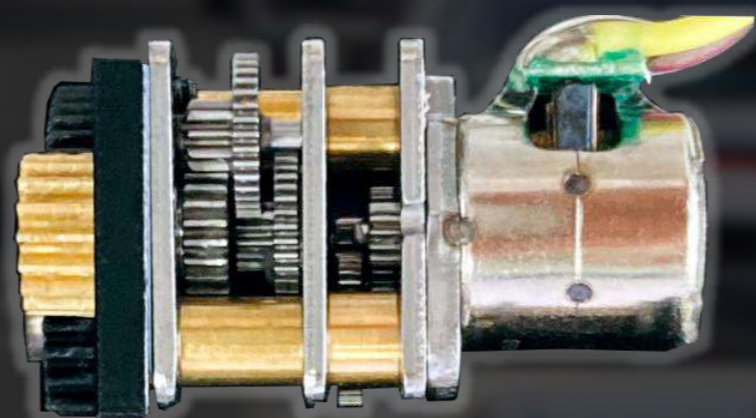
高トルク

異物・脱調に強い



高精度
モーター
[ズーム]

高精度モーター



ダイレクト・アドレス

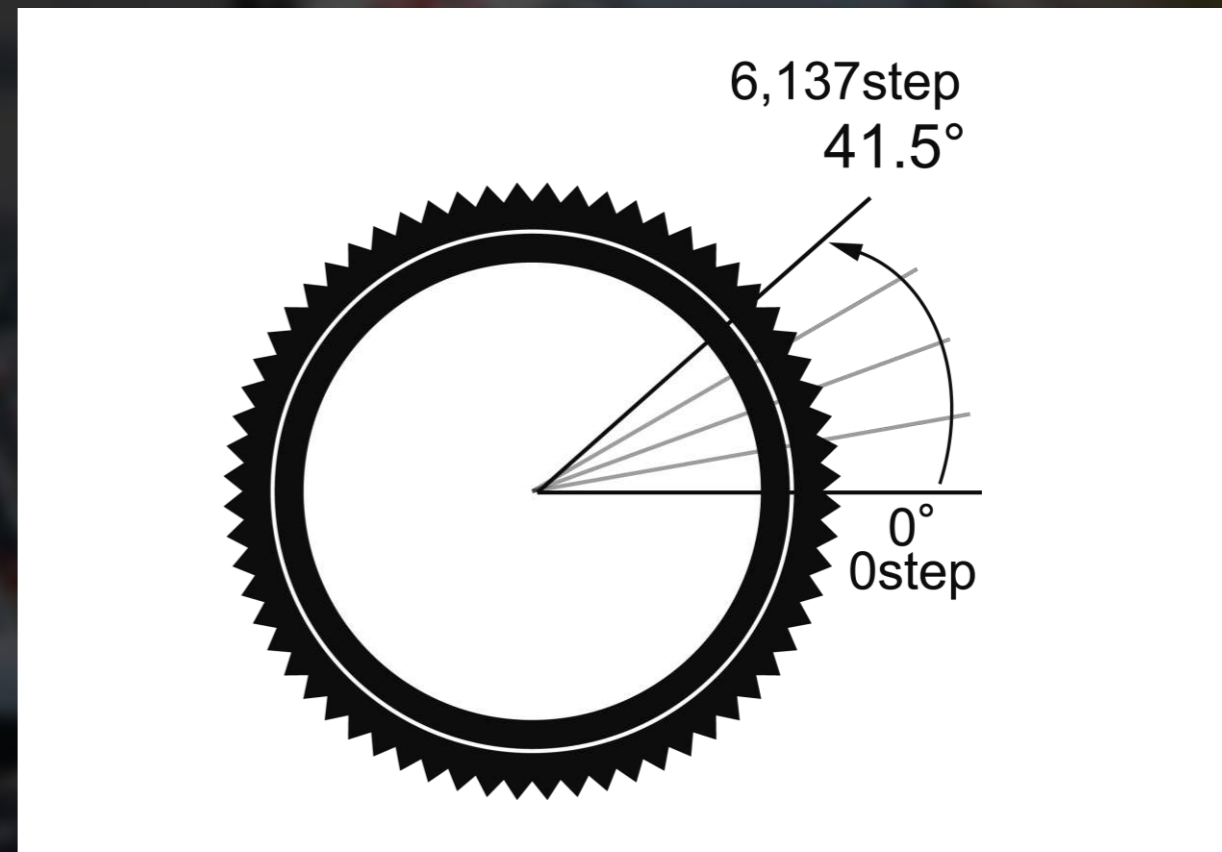
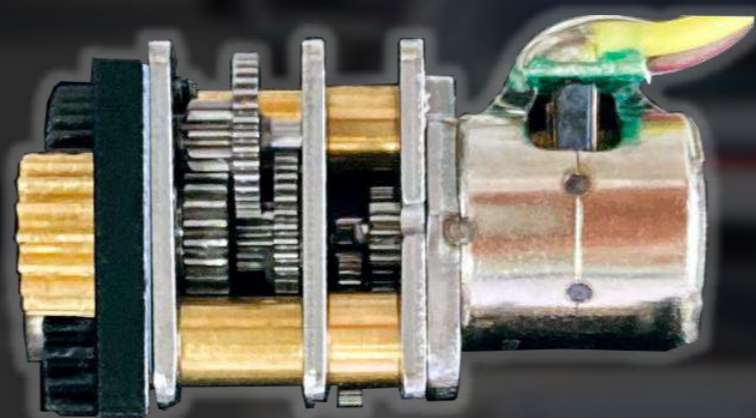
指定したズーム値へ直接移動





高精度
モーター
[アイリス]

高精度モーター



6,137ステップ

0.006° /1ステップ

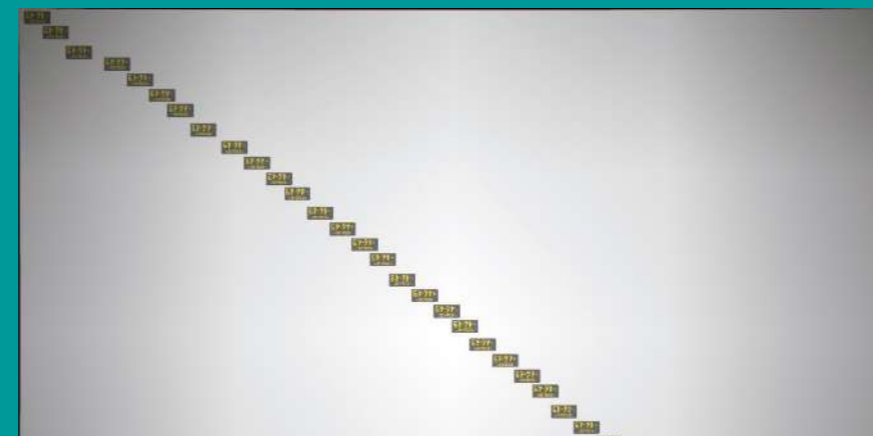
超微細制御

高トルク

異物・脱調に強い



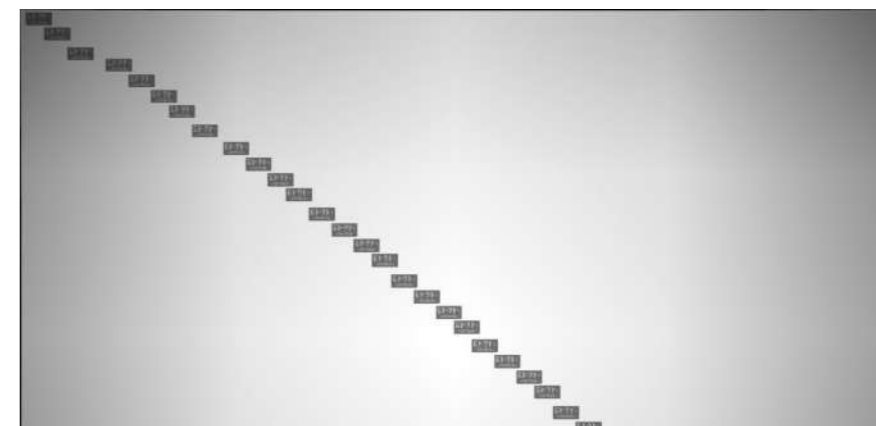
IR補正



鹿児島480
り46-49

鹿児島480
り46-49

鹿児島480
り46-49



鹿児島480
り46-49

鹿児島480
り46-49

鹿児島480
り46-49

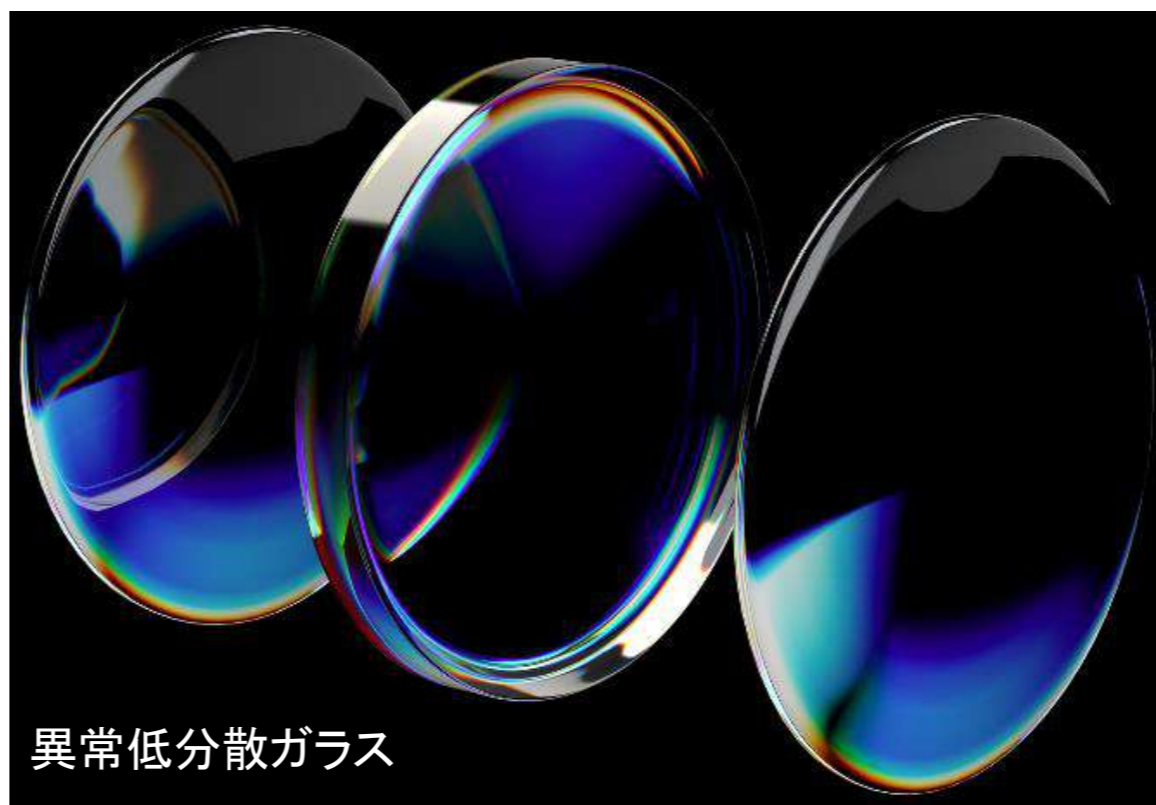


IR照明点灯

フォーカス ぼけない



IR補正



異常低分散ガラス

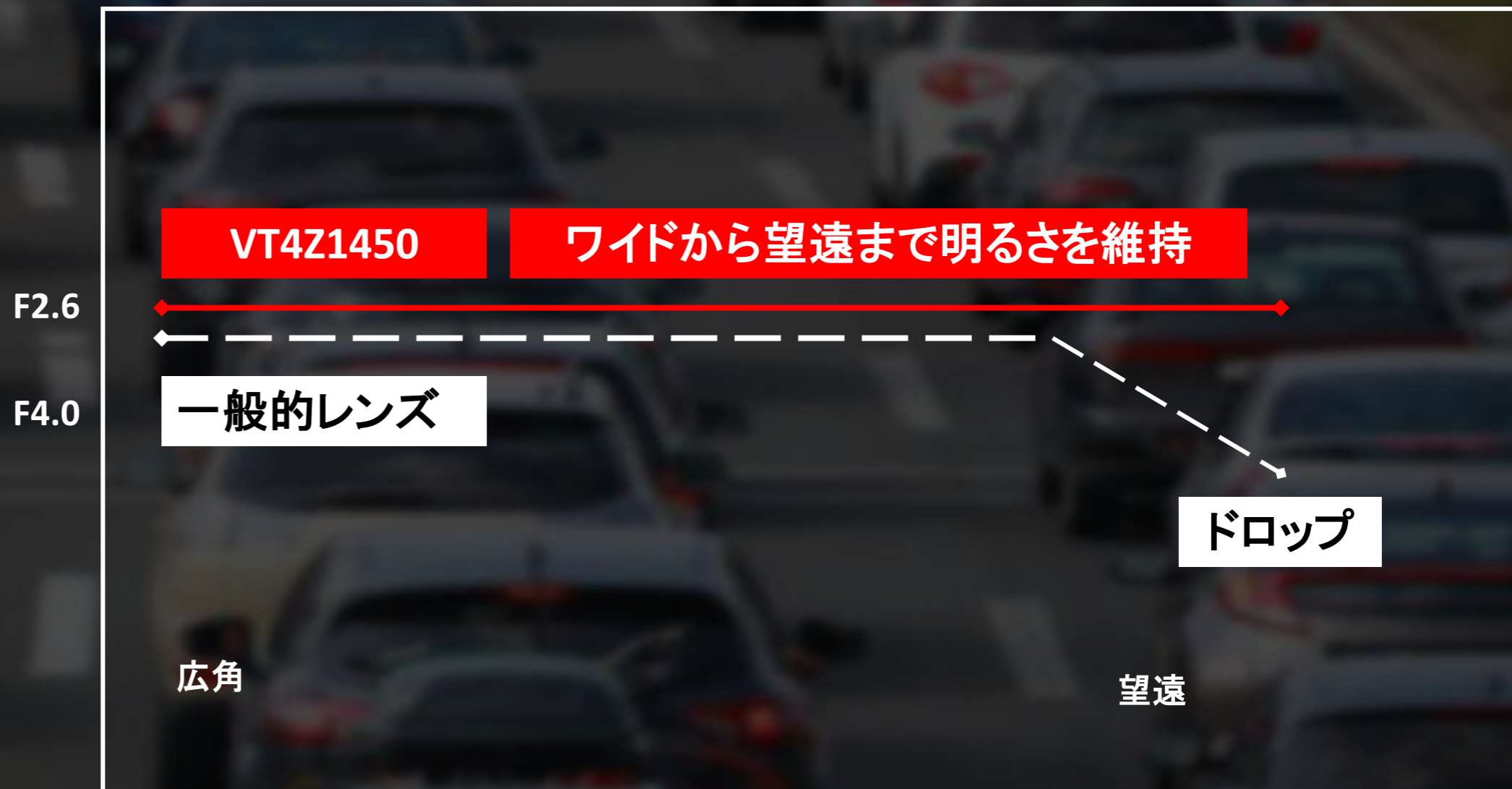


異常低分散ガラス採用

IR補正 実現



Fナンバー一定



望遠側でのF値ドロップを配慮

焦点距離全域で同じ明るさ



堅牢・耐久



金属製部品



金属製モーターギア

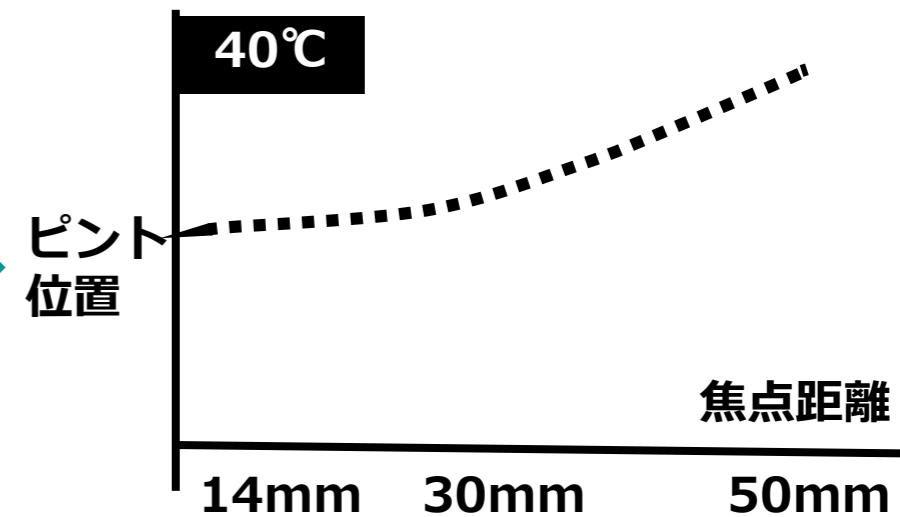
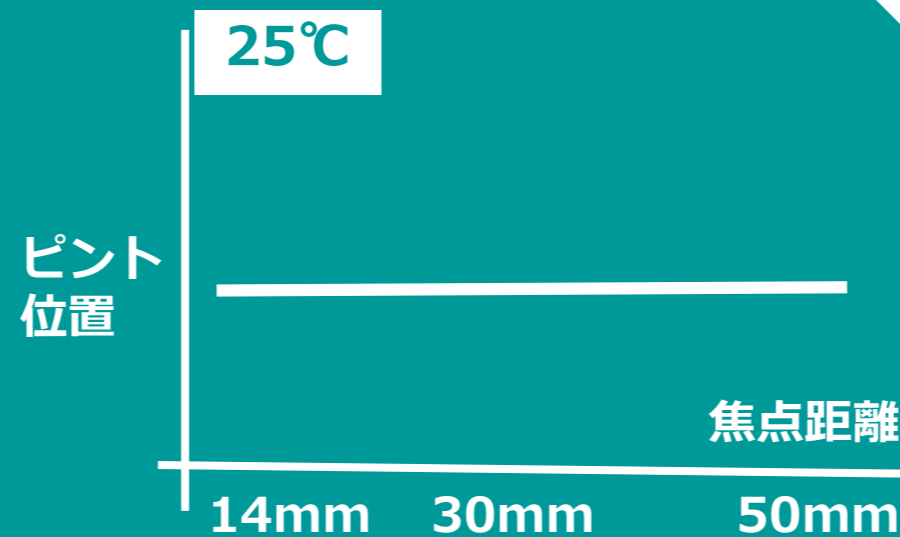


変速ギア、部品全て金属

耐久・衝撃・摩耗・振動に強い

温度補正

一般的レンズ



温度25°C

温度40°C

フォーカス ぼける

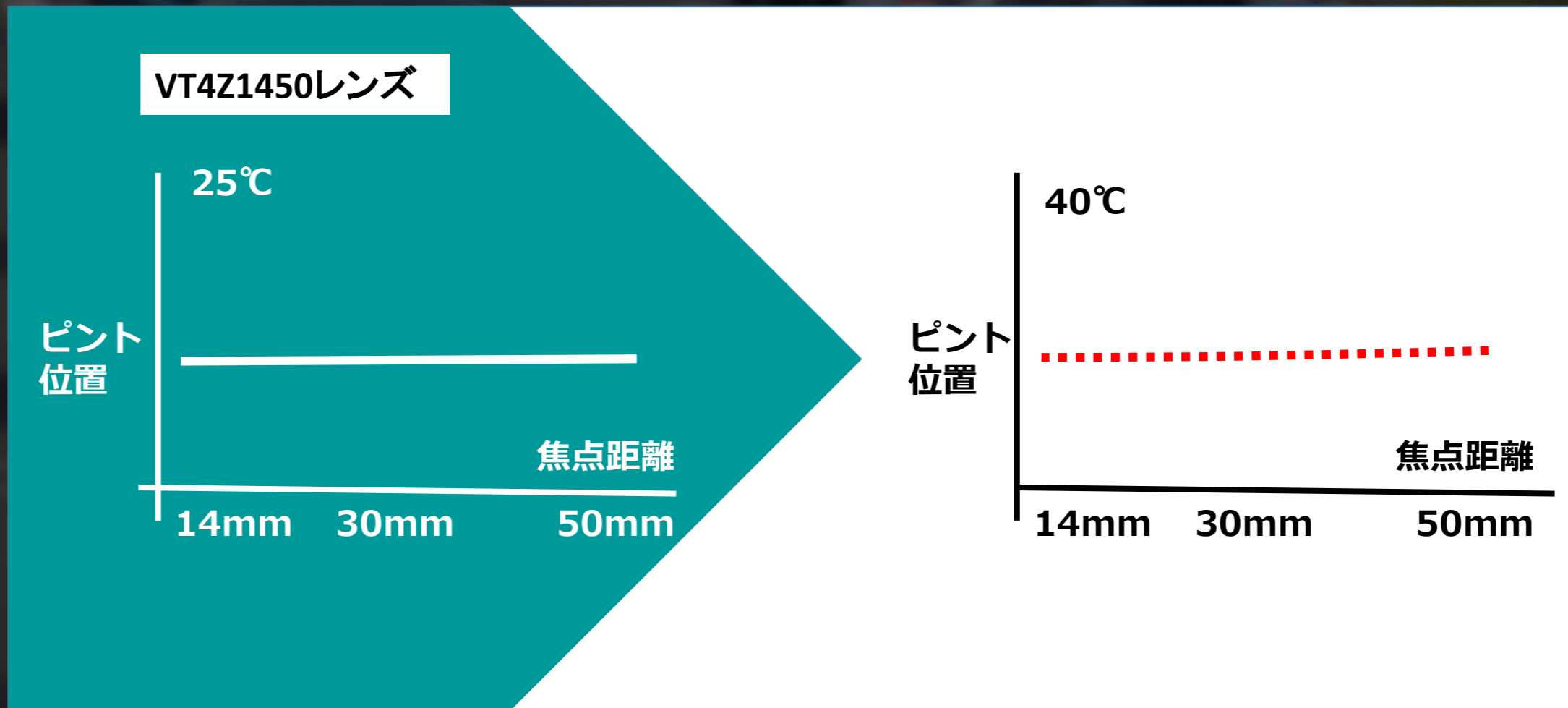
温度変化

屈折率変化

焦点位置変化・フォーカスぼける



温度補正



温度25°C

温度40°C

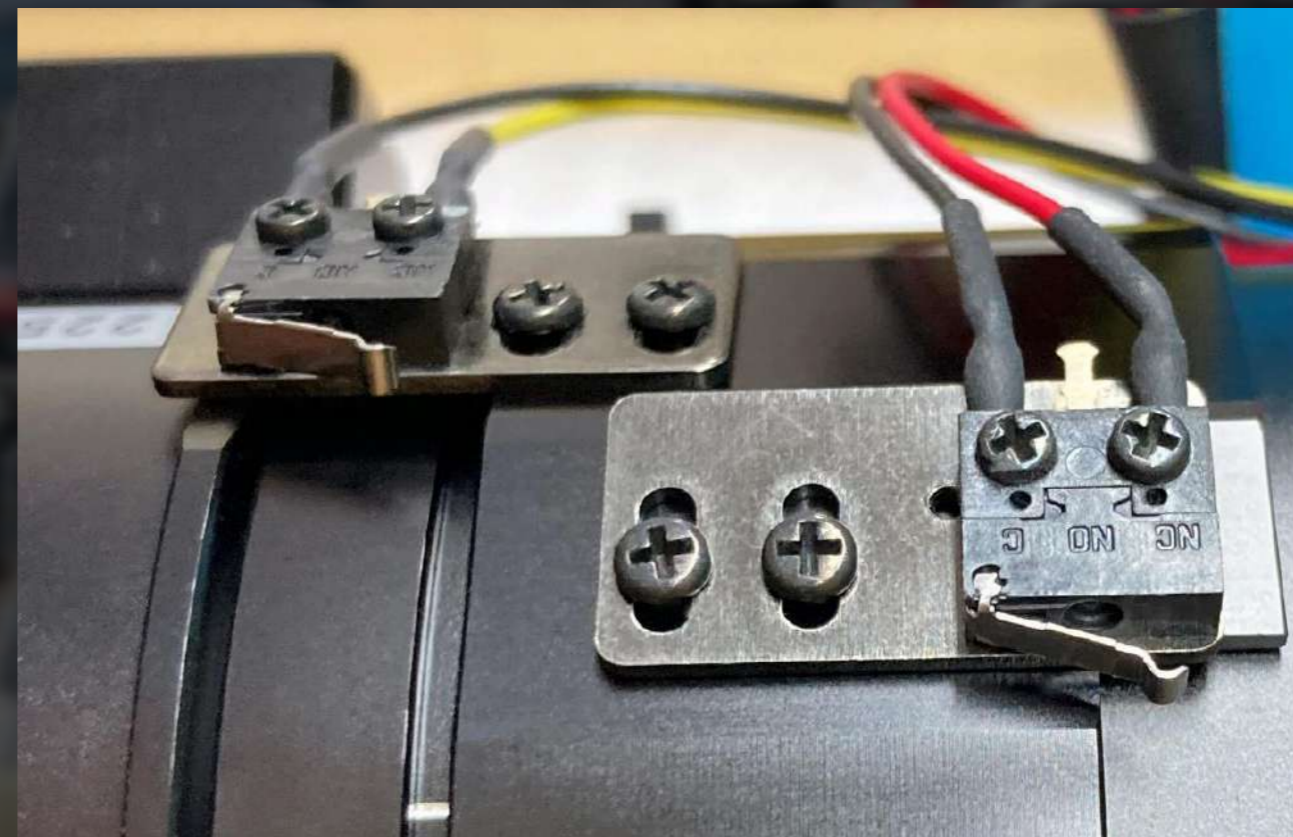
フォーカス ぼけない

温度変化

屈折率変化

焦点位置変化を補正

カスタム
メイド



リミットスイッチ



バックラッシュ

ステップの損失

ポジション誤差発生

リミットスイッチ

基準位置

イニシャライズ

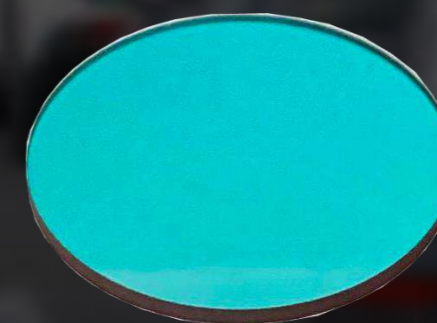
ポジション誤差防止



カスタム
メイド



ロングパスフィルター
(カスタムメイド)



デュアルバンドパスフィルター
(カスタムメイド)

ロングパスフィルター

可視光カット

IR照明透過

デュアルバンドパスフィルター

可視光透過

IR光透過

特殊フィルターの製作可能





仕様

イメージサイズ

1インチ(1.1インチ) Φ17.6

焦点距離

14-50mm

F値

F2.6

画角(水平)

50.5° x38.0° ~14.5° x11.1°

最至近撮影距離

1.2m

解像力

8MP

IR補正

対応

フォーカス

電動ステッピングモーター

ズーム

電動ステッピングモーター

アイリス

電動ステッピングモーター

マウント

Cマウント

サイズ

Φ60.0x90.0mm

