

MIRS1302

メンバー

- ▶ マネージャー 山田知史
- ▶ ドキュメント 立川耕平
- ▶ メカ・エレキ 川上洸
木口卓巳
- ▶ メカ 勝又美佳
- ▶ エレキ 瀬戸翔太
- ▶ ソフト 泉谷勇季
- ▶ レビューアー 大沼先生

コンセプト

スピード

アップ!

The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of blue, ranging from light sky blue to deep navy blue. These shapes are primarily located on the right side and bottom of the frame, creating a modern, dynamic feel. The main text is centered on a plain white background.

MIRS1302

MIRS1302

モーターで

スピードアップ!

従来のMIRSの最高速

30cm/s

MIRS1302

モータの出力Up

設計段階の見積もりでは・・・

約**2倍**のスピード

1302班のMIRSの最高速

~~30cm/s~~ → 80cm/s

圧倒的スピードで
怪盗を追いつめる

The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of blue, ranging from light sky blue to deep navy blue. These shapes are primarily located on the right side and bottom of the frame, creating a modern, dynamic feel. The rest of the background is a solid, very light blue-grey.

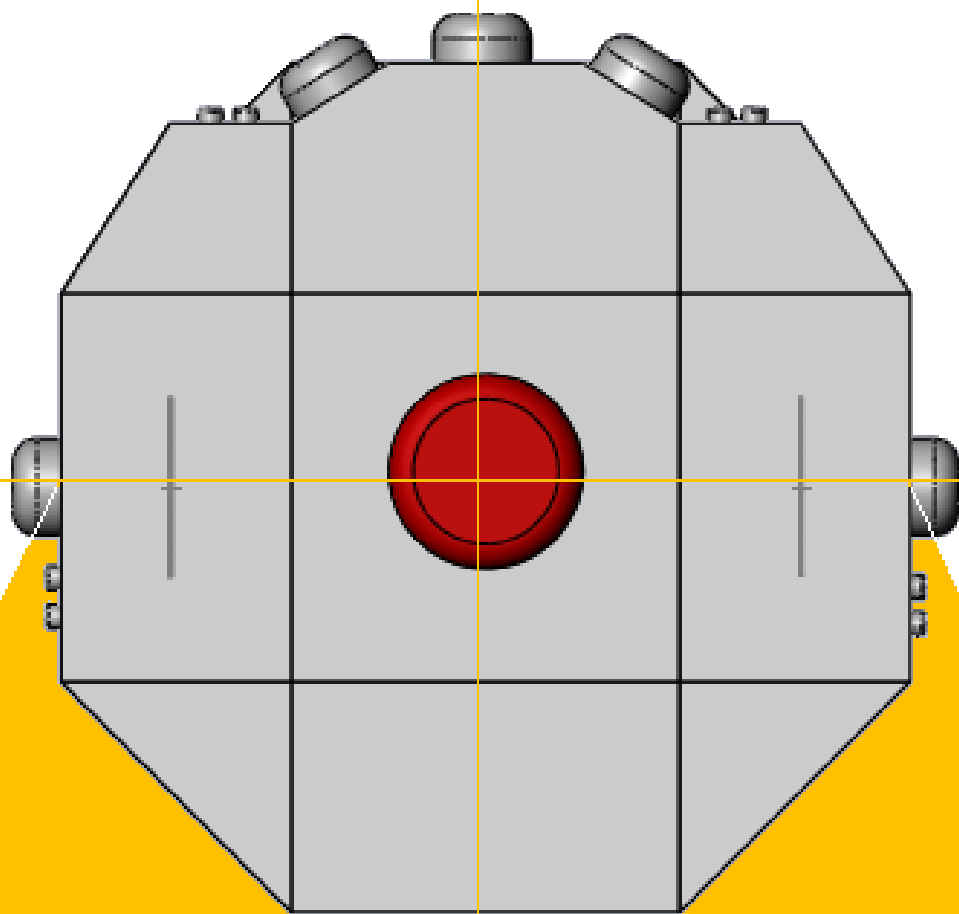
MIRS1302

MIRS1302

画像処理で

スピードアップ!

カメラ×5



MIRS1302

無駄のない動きで
巡回を行う

The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of blue, ranging from light sky blue to deep navy blue. These shapes are primarily located on the left and right sides of the frame, creating a modern, architectural feel. The central area is a plain, light gray.

MIRS1302

MIRS1302

ドットマトリクスで
スピードアップ？

Let there be light.

4行×16列=64個の
ドットマトリクスが
光る

MIRSの状態を 瞬時に把握

MIRS1302

The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of blue, ranging from light sky blue to deep navy blue. These shapes are primarily located on the right side and bottom of the frame, creating a modern, dynamic feel. The central area is a plain, light gray.

MIRS1302

MIRS1302

標準機からの 変更点

Mechanics

- ▶ 上段シャーシ軽量化
- ▶ モータの出力向上
- ▶ 基盤取り付けラック

Electronics

- ▶ カメラ 5 個搭載
- ▶ ドットマトリクス
- ▶ ポリスイッチによる保護回路

SoftWare

- ▶ ロータリーエンコーダによる
自己位置推定
- ▶ 高速走行の制御

作戦

作戦

巡回はほとほとにして、
怪盗の確保に全力を尽くす。

速くて、光って、目がいっぱい

MIRS1302

