


種子島の歴史・文化・自然について。

テーマ: (ロケット)

写真やイラスト及びその説明 / 場所 (地図上に書き込み, 説明を書く)

※ 注意...単なる引き写しではなく, オリジナリティーを追究し, 面白い内容を目指すこと。

みんなが愛する種子島のロケット

ロケットとは 

ロケットとは、人工衛星や宇宙船を宇宙へ運ぶもの。打ち上げるための「け」の「け」は、一方通行と「け」している。

なぜロケットを打ち上げるのか

地球と宇宙との境界を観測する、とても重要な役割をしている。高度250km以上の領域を直接測定できるのは、観測ロケット「け」である。

種子島ではたこさんのロケットが

打ち上げられている!

なぜ種子島で打ち上げるのか

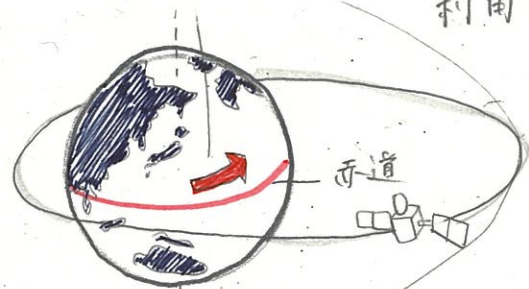
①赤道に近く自転の速度を利用しやすい

- ① 地理的条件
 - 安全性
 - 経済性

- ② ロケット打ち上げに有利 (エネルギー的)

③ 南北極 > 赤道付近

↑ 上昇しやすい!



② 静止軌道に投入しやすい

③ 打ち上げ方向に海や「な」や「り」定期的な航路や航空路が「け」している。

種子島宇宙センターについて

・総面積約970万平方メートル

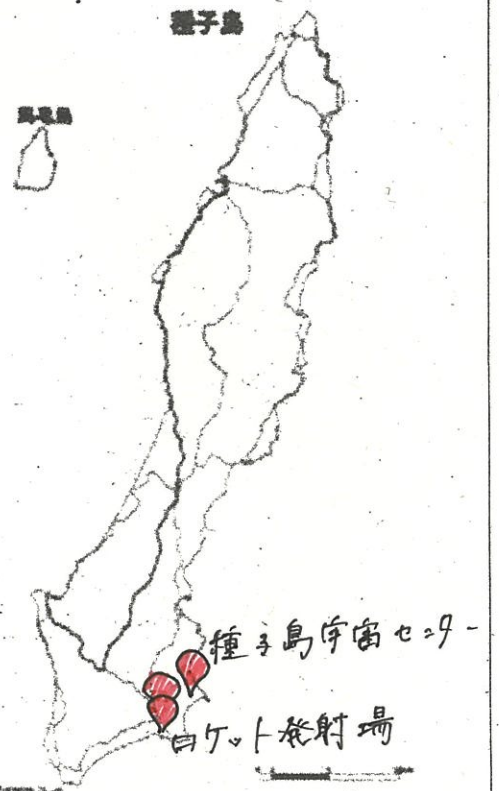
→ 日本最大のロケット発射場

世界一美しいロケット発射場

なぜ沖縄で発射しないのか

・日本の宇宙開発機関 (NASA) 現・JAXAが設置された(1969年当時) 沖縄はアメリカの統治下だったため。

・小笠原諸島は、本土から離れすぎているため宇宙基地設地不可。



※ 参考文献/出典 (著者名, 書名, 出版社名, 出版年), HP (サイト名, URL)

(例) ・井元正流『種子島』(春苑堂出版, 平成11(1999)年)

・西之表市役所HP (<http://www.city.nishinoomote.lg.jp/admin/index.html>)

fan.fan.jaxa.jp

lettuceclub.net

評価

A: オリジナルな見解が盛り込まれている。B: 一通り書けている。C: 不十分な分量・内容。