

ロケット発射設備の俯仰装置

特許 第 01747078 号

発明者 神戸造船所 西田稔夫

お問合せ先

三菱重工業株式会社

技術本部特許部特許企画グループ

〒 220-8401 神奈川県横浜市西区みなとみらい三丁目 3 番 1 号

☎ 横浜 (045) 224-9070

FAX 横浜 (045) 224-9908

ランチャブームを俯仰自在に枢支し同ランチャブームの俯仰作動機構を具えた旋回台車、および該旋回台車に対設され前記ランチャブームとロケットを格納する固定式の整備塔を有するロケット発射設備において、前記俯仰作動機構に併設され同俯仰作動機構の機能不良時に前記ランチャブームの倒伏側への動きを阻止する倒伏阻止機構と、前記整備塔に設けたロープ操作機構によって伸縮操作されるロープが、前記旋回台車の整備塔側への正の旋回で前記ランチャブームに連結

されて旋回台車の逆の旋回で前記ランチャブームを起立するように展張される起立操作機構とを具備したことを特徴とするロケット発射設備の俯仰装置。

図面の簡単な説明

図 1 は本考案の一実施例を示すロケット発射設備の俯仰装置の側視図、図 2 は図 1 の平面図、図 3 は図 1 の起立操作機構の構造を示す拡大斜視図、図 4 は図 1 の倒伏阻止機構を示す拡大斜視図である。

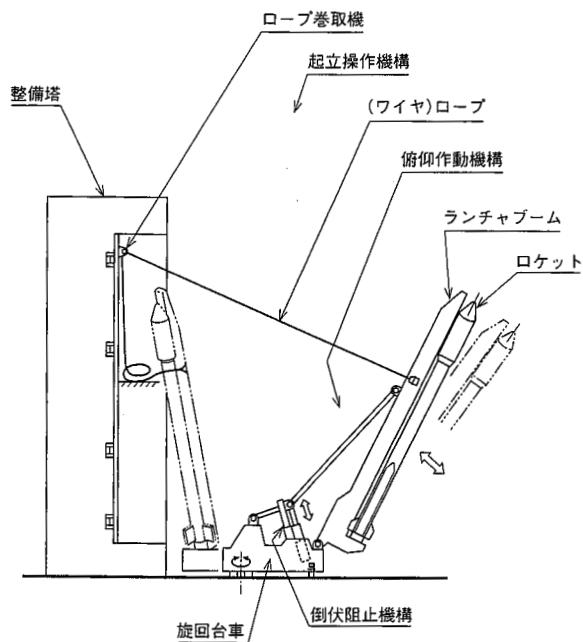


図 1

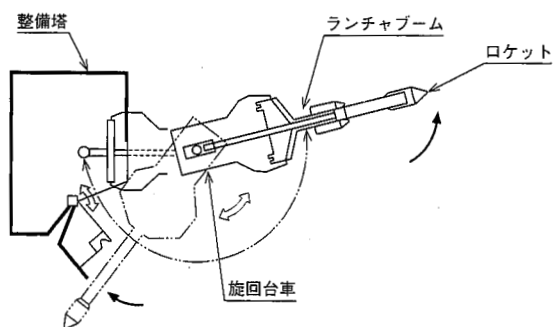


図 2

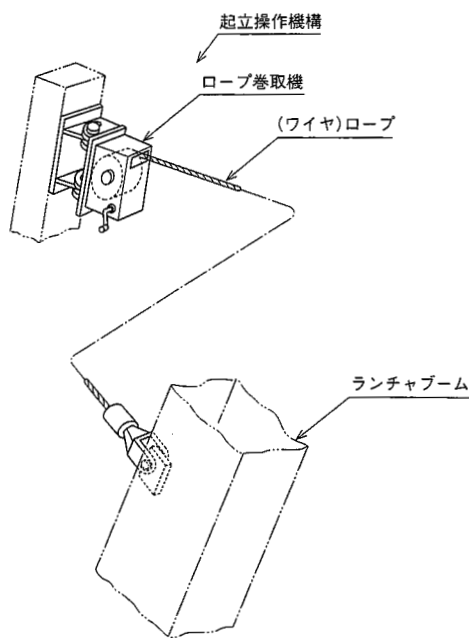


図 3

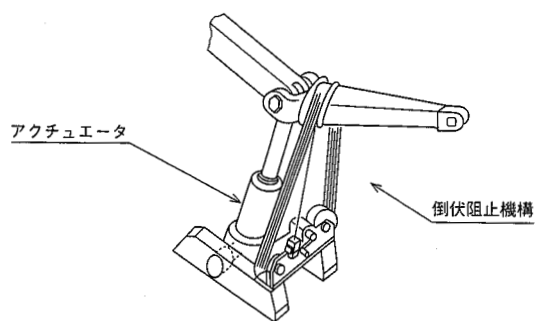


図 4