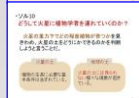
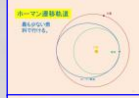


2019 日本宇宙少年団苫小牧分団の主な活動

1月 「2020年宇宙の旅」から映画「オデッセイを学ぶ」



↓ スタート



2月 火星基地の製作 アイデアと工夫



8月 プチロケットの製作



9月 樽前砂防ダムの見学



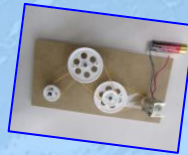
3月 火星基地の製作 火星の土をつくる



4月 火星基地の製作 ナオコアサガオ



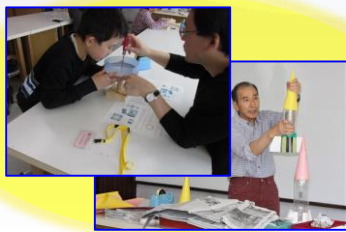
10月 青少年のための科学の祭典



5月 火星基地の製作 ミニ植物プラントから動力の伝達

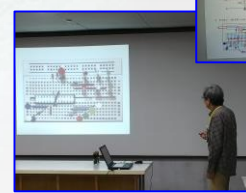


6月 火星基地の製作 ミニ植物プラントから光合成



7月 水ロケットの製作

11月 クリスマスイルミネーションの製作



12月 クリスマス会

- 主な活動
- ・年間12回例会
 - ・北海道新聞主催 紙フェスティバルに出席
 - ・青少年のための科学の祭典に出席
 - ・ボランティア団体苫小牧発明研究会が主催する行事に協力
 - ・企業が主催する宇宙教育に協力

「2020年宇宙の旅」から映画「オデッセイを学ぶ」

「火星基地の製作」の活動内容

「プチロケットの製作」の活動内容

「樽前砂防ダムの見学」の活動内容

「火星基地の製作」の活動内容

「ナオコアサガオ」の活動内容

「ミニ植物プラントから動力の伝達」の活動内容

「ミニ植物プラントから光合成」の活動内容

「水ロケットの製作」の活動内容

「クリスマスイルミネーションの製作」の活動内容

「クリスマス会」の活動内容