

こちら航空宇宙推進室 ニュースレター

<u>大樹中学校 モデルロケット製作と打ち上げ</u>

6月11日に大樹中学校の1年生41人が、地元への理解を深める「**大樹学**」の一環として**モデルロケット**の製作と打ち上げを行いました。

モデルロケットは実物のロケットと比較して約20mと小さいですが、基本的な構造は同じです。 生徒は、ロケットの開発者と同じ立場になり、打ち上げを成功できるよう制作に取り組みました。 打ち上げでは、カウントダウンに合わせて発射し、ロケットは白煙を上げながら勢いよく空に打ち上 がりました。中にはパラシュートが開かず墜落する機体もありましたが、ロケットの打ち上げを身近 に感じてもらえる機会となりました。



モデルロケット制作の様子



打ち上げの様子



打上げの様子

美成地区 通行止め情報

LC-1射場の工事に伴い**美成地区の一部は通行止め**になるほか、周辺の地域では**工事車両が走行**します。通行する際はご注意ください。



池田煖房工業が町へ1,000万円企業版ふるさと納税

町は**池田煖房工業株式会社**より、北海道スペースポート(HOSPO)プロジェクトの資金として、企業版ふるさと納税として**1,000万円のご寄附**をいただきました。

町では、ロケット射場や格納庫など北海道スペースポートの施設を拡充する「ハード整備」と、町内の宇宙関連企業へのサポートや航空宇宙に関する普及啓発などの「ソフト支援」を2本柱にHOSPOプロジェクトを推進しています。



今回は「ハード整備」に対する支援として寄附をいただきました。 寄附金は、現在工事を進めている人工衛星用の発射場「Launch Complex-1(LC-1)」の整備資金と して活用します。

ペットボトルロケットコンテストin大樹の開催について

8月4日(日)に「**歴舟川清流まつり**」のイベントとして「**ペットボトルロケットコンテストin大樹**」 を開催します。

「宇宙のまち」ならではの恒例行事となっており、今回で24回目を迎えます。

競技内容は、ロケットのサイズ、打ち上げ角度、ポンピング回数を定めた「規定競技」、規定のない 「自由競技」、機体のデザインを審査する「デザイン競技」の3部門です。

7月22日(月)には、コンテストに向けた「ペットボトルロケット製作教室」を開催しますので、 興味のある方はぜひお申込みください。



ペットボトル コンテスト 参加申込は こちらから



製作教室の様子



コンテストの様子

「航空宇宙に関する活動報告書」

町は、航空宇宙の取り組みや町内で行われた実験等をまとめた「令和5年度航空宇宙に関する活動報告書」を発行しました。

報告書では、航空公園利用実績や宇宙関連のイベント、日本宇宙少年団 大樹分団や銀河連邦などの様々な活動をまとめています。

報告書は大樹町ホームページに掲載していますので、ぜひご覧ください。

報告書はこちら⇒



