参加者募集!!

=天文の里　三木ホースランドパークシリーズ⑥=　スペースクラフト＆サイエンス　Ⅲ

モデルロケット製作・打ち上げ体験!!

師走恒例の『モデルロケット製作・打ち上げ体験!!』募集の時期となりました！
クラフト３回目となる今回は、実際に火薬エンジンを使用して点火し、約 50～60 メートル空中に上がるロケットを製作し、併せて打ち上げも行います。
ホースランドパークの広々とした「緑の広場」で、冬の青い空に向けて自分で作ったロケットを２回打ち上げます。”シュッ”という音と煙を残しながら高い空まで上がっていく景色は、何度見ても心が躍ります！　大好評の『３Ｄ宇宙旅行』の上映を今回も予定しています。

イベントのねらい・目的：モデルロケットの打ち上げの理論は、皆さんがよくご覧になる実物の宇宙ロケットと全く同じです。この体験を通じて、ロケットの構造や理論、役割などが、理解できるようにします。

➢当日の製作・打ち上げは、日本モデルロケット協会公認の指導講師従事者の指導のもと安全を最優先に行います。
➢当日は、２回打ち上げを行なう予定で、打ち上げた後、ロケットは、上空でパラシュートが開いて下りてきます。

～募集要項～

1. 主　催：公益財団法人　三木山人と馬とのふれあいの森協会
2. 日　時：12 月 5 日（土）　午後 0 時 30 分受付開始
   午後 1 時～3 時　　モデルロケット製作（屋内）
   午後 3 時～5 時　　打ち上げ体験（屋外）・アンケート記入
3. 対　象：小学生・中学生（保護者同伴でお願いします）
4. 場　所：三木ホースランドパーク　エオの森研修センター・緑の広場
5. 定　員：15 組
6. 参加費：材料費　1 台　3,500 円（当日受付時に徴収させていただきます）
   （ただし、過去にこのイベントに参加し、ロケット本体をお持ちの方が再度参加する場合は、1,500 円）
7. 申　込：お申し込みは、電話（０７９４－８６－１７７１　三木ホースランドパーク　エオの森研修センター）または下のアドレス・ＱＲコードからお願いします。
   ＊参加者全員のお名前（フルネーム・漢字も）・年齢・ご住所・電話番号をお知らせください。
8. 指　導：舞子天文同好会
9. 中止について：①雨天の場合　または　②風速８m以上の場合　は中止します。
10. その他：送迎、また防寒対策は各ご家庭で責任をもって行ってください。

過去に打ち上げたロケットの写真です。

➢オ･マ･ケ：お勧めのロケットの映画　⇒『遠い空の向こうに』（原題：Octber　Sky）/実話です。秋の夜、泣いてください(笑)
（ 1999 年　アメリカ映画）

【お申込みはこちらから】

https://x.gd/JjROU