NO．２４　星を観る会

1　ねらい

・星を観る活動を通して，季節の星座などを調べて，星座にまつわる神話や伝説に関心をもつ。

2　活動の計画

（1）活動期間	通年	
（2）所要時間	１．５時間	
（3）活動場所	学校キャンプ場テントサイト，泉ケ岳スキー場，つどいの広場　等	
（4）準備物	〔自然ふれあい館〕	〔利用団体〕
	・星座盤	・懐中電灯

3　活動について

・幼児から成人まで，年齢に応じた星座や星の観察ができます。
・暗さに完全に目が慣れるには，３０分程度かかります。
・引率者は意欲を喚起するとともに，互いに助け合いながら活動できるように支援します。

4　展開例

区　分	内　容
準備・説明 (20分)	（1）知っている星，星座の名前をできるだけあげます （2）星座盤の正しい使い方を理解します ・方位，月日，時刻の合わせ方の説明を聞きます ・四季の代表的な星座の探し方についての説明を聞きます （3）諸注意を聞きます
活動 (60分)	（1）正しい方位を調べ，星座盤をセットします ・北極星を探します （2）星座盤を使用して四季の代表的な星座を探します ・時間があれば，月や惑星の観察もします （3）星座物語や天文の話題を聞きます ・神話や伝説を聞きます
まとめ・片付け (10分)	（1）感想発表をします （2）講評を聞きます

5　活動上の留意点

・春季と秋季は夜間冷え込むことがあるので，防寒具の用意が必要になります。
・夏季は虫が多く，防虫対策が必要になります。
・懐中電灯で他の人の目を照らさないように注意します。