

科学の心育てよう

花巻 宇宙教育指導者セミナー

宇宙を素材にした地域教育活動に理解を深める「宇宙教育指導者セミナー」は24日、花巻市四日



受講者が宇宙を素材とした地域教育活動に理解を深めた指導者セミナー

町の花北振興センターで開かれた。同市では初開催のセミナーで、市内教員や関連団体職員ら25人

が、全地球測位システム（GPS）端末を使った実習も交えたプログラムを受講。子供たちの「科学する心」を育てるポイントや、宇宙教育を効果的に進めるための機器利用法などを学んだ。

日本宇宙少年団（YAC）と宇宙航空研究開発機構（JAXA）宇宙教育センター共催のセミナー。YAC活動委員会の白井敏夫副委員長、同苫小牧分団の藤島豊久分団長、YACの小定弘和副事務局長が講師を務めた。

講義は教育テキストの紹介や衛星データ分析ソフト利用法、GPS端末を使った屋外教育活動の展開など幅広い内容。衛

星データ分析ソフト「EISEI」を使用し、標高や気象データを分かりやすく考察する手法などについて細かな説明がなされた。

また屋外実習では、GPS端末を用いた教育実践例を紹介。端末の示す数値の変化と体験者の歩数による移動距離を基に地球の大きさを計算する教育プログラムが示され、受講者が実際に会場外で試しつつ、その有用性を確認していた。測位衛星を使った宇宙教育は、カーナビゲーションシステムや携帯電話など子供たちにもイメージしやすい点も説明されていた。

YAC花巻分団の佐々木和彦分団長は「本県だけでなく秋田や山形など、さまざまな人に受講いただけた。地域協働による人間教育の点から見

ても良い内容だった」と満足そうな表情。同日のセミナーを生かし、地域の宇宙教育が一層充実するよう願っていた。

2017年
（平成29年）
12月25日
月曜日



ウミガメ



岩手日日新聞社
一関市南新町 60
郵便番号 021-8686