夏期大学講座「新しい気象学」(第4回)経過報告

第4回夏期大学講座は予定通り7月20日から25日まで 気象庁講堂で行なわれた。

今回の受講者は思いのほか少なかったが、講義は順調に行なわれ、また研究所・気象庁の見学も行なわれて充実した講座をもつことができた.

昨年同様、受講者にアンケートを求めたところ、出席者45名中30名の方々から回答を得られたので、次回の参考のために集計結果の要約を報告する。

なお,受講者は教員28名,学生10名,気象学会員6名 一般1名の計45名であった。

1. この催しを何によって知ったか

学会の機関紙等(12), 学校への文書(9), 友人(6) 新聞・地球の科学・森重出版(各1)

2. 受講回数は何回か

4回(1), 3回(2), 2回(2), 1回(24)

3. もっとも興味をもった講義内容

人工衛星による雲分布 (11), 長期予報 (9), レーザーレーダー (8), 航空気象 (6), 集中豪雨 (6), 数値予報 (5), 気象と生活 (3), 気象学史入門 (2), 気象観測法 (2), 見学・映画 (6)

4. 講義内容または講師に対する要望

テキストがあるのだから要点をしぼって、充実した内容の講義を(6), 講義日数を増やして詳細な講義を(3), 実地の知識を教えてほしい(3), 専門家でない人のために内容をかみくだいて詳細に(3), 講師は話し方を研究してほしい(2), テーマをしぼってほしい(1), テキストに資料を多く入れてほしい(1)

5. 講義時間について

講義時間をのばしてほしい (12), 適当である (7), 休憩時間を10分位に (2) -今回は5分であった-, 昼間やってほしい (2), 見学を休日にしてほしい (2)

6. 講座運営について

講座の発表を早く(今回は時間的に間に合わない人が

多かったようだ),質問はカードにして個人的にしたらどうか,黒板やスライドをよく見えるように して ほ しい,受講者間の交流の場を設けたら

7. 今後の夏期講座にとりあげてほしいテーマ

気象の統計的解析,上層気流の世界的な季節変動,海洋気象,山岳気象,湖沼気象,微気象,気象環境の変動,南極の気象観測,気象の基礎知識,気象と生活(生活に結びついた身近かなもの),公害(大気汚染・光化学スモッグ等),人工衛星と気象,国土計画と気象,大気大循環,極地気象,熱帯気象,温帯低気圧の発生と消滅,成層圏と対流圏の相互作用について,気候変動,北陸豪雪,メソスケールにおけるレーダーの活用,その他,雷,雲物理,地震等.

また,講師として,気象庁関係者ばかりでなく,大学 関係の少壮学者の要望があった.

8. 気象学会に対する要望

科学教育に役立つこのような催しを今後も続けてほしい(冬季講座の併設も),底辺を拡大しようとするこのような試みを多くもってほしい,講演会・映画会を開いてほしい,資料とか図書館を手軽に利用できるようにしてほしい,地学関係の教科書では気象部門が充実していないし,誤りも多々見受けられるので検討してほしい,気象の分野で今何が問題であるかをアピールしてほしい,気象の PR を,公害問題に科学者として真剣にとりくんでほしい,関連分野(気象との)の研究を天気等に掲載してほしい.

9. その他

夏期講座も4年めをむかえ、好評にもかかわらず、受講者数が最低を示したことは残念である。学会の通知の遅れたこともあるが、その企画性にも原因があると思われる。学術文化の発達に寄与する学会として、底辺の拡大にもっと計画性があってよいのではないだろうか。

(舘)