研究施設昭和54年度報告

I運営会議

6月12日,第1回運営委員会,於学部第二会議室,昭和53年度事業報告,決算報告,昭和54年度事業案, 予算案につき討議承認。出席者施設長羽田,運営委員堀井,小林(詢),鈴木(良),岩井,松沢,高野,竹内, 山口,田中,布谷,中村,施設員渡辺,赤羽,事務局武井,勝野,山田(順不同,敬称略)。

10月5日,第2回運営委員会,於志賀施設演習室,施設宿泊者利用心得の改正,冬季間の附帯使用料改正,昭和56年度施設概算要求等につき討議承認。概算要求に関するかやの平分室建設予定地の視察。出席者施設長羽田,運営委員堀井,吉岡,松沢,高野,竹内,山口,田巻,布谷,中村,施設員渡辺,事務局水崎,武井,勝野,山田,高橋,松崎(順不同,敬称略)。

Ⅱ 施設管理

展示館開館5月1日,閉館11月24日の間毎日,屋根のペンキぬりかえを8月に行なった。ロックガーデンの高山植物植えかえを一部行なった。その後の生育状況は良好,自然観察路は6月より11月まで質問板,説明板を設置した。階段,木橋の破損箇所の修理を行なった。

田田 剧 物

施設案内のパンフレットは10000部印刷,展示館入口で配布。研究業績第17号は800部印刷,各方面へ配布。 質問板解説パンフレット,園内植物リストを手書き印刷し,希望者に配布。長池の四季を5月より11月まで 8回発行,各号300部ずつ手書き印刷し,地元旅館・寮並びに一般希望者に配布。

Ⅳ 自然探勝会, 説明会

長池周辺の説明会, 7,8月午前10時より約1時間,毎日行なう。希望者を集めて自然解説。7月に696名,8月に503名,合計1199名が説明を受けた。

小・中・高校生の修学旅行、林間学校の増加にともない、団体申込による自然解説は $5\sim7$ 月に9団体、1905名。また、夜間出張講演は7月に2団体、300名。

志賀高原観光協会より依頼された自然探勝会は8月に5回、174名が説明を聞いた。その他一般、団体の随時申込みによる自然解説は5~10月に16件あり702名が説明を聞いている。以上全合計は4480名になり、この種の説明を要望する傾向が高まっていると解せられる。

V 合宿研修, 自然教育実習

昭和54年度教育養成課程学生合宿研修は二年次生全員について 6月26日より 8月31日まで,10班にわかれ,各班 3 泊4日の日程で行なわれ,この中に当施設の自然教育実習を含めた。参加学生305名,教官26名。35ページのテキストを作製し、全員に配布した。

昭和54年度理科教材研究単位取得学生の志賀自然教育実習は、三年次生以上で未終了のものにつき10月8・9日に1泊2日で実施した。終了学生23名。35ページのテキストを作製、配布。

VI 大学公開講座

大学公開講座「自然保護」は2回行なった。第1回は8月1~4日,3泊4日で,1名受講。第2回は10月8~14日,8~12日の5日は夜間講義を長野市,教育学部で行ない13,14日の1泊2日を志賀施説で行なった。8名受講。

WI施設利用状況

宿泊施設の利用者は、のべ2299名。このうち学部関係利用者数は、のべ1464名である。 6 月から 9 月(夏 期)までの利用者は、のべ1377名、10月から3月(冬期)の利用者は、のべ922名である。施設の主な利用 目的と利用者を,表1に示す。

展示館,自然観察路の利用状況は,展示館入口に記入名簿をおいて調査した。これにもとづき表2,3, 4 を作製した。記帳した参観者の総数は、20169名で、前年より6000名ほど減少した。めだった特徴として は、5・6月に多かった団体の参観(主として修学旅行)が半減した。これは、この時間がまだ残雪のため に遊歩道などが十分に使用できず、団体の参観に有効でないことが原因と考えられる。一方,10月の紅葉シ ーズンの参観者が急増した。なお、記帳の状況をみると、参観者の3分の1~4分の1の人が記帳している と考えられる。したがって、全参観者数は、8万名を越えると推定される。

施設の主な利用目的と利用者

(一般研究・研修) 6月4-5日 森林動植物の分類と生態の実習 信州大学教育学部羽田健三 他24名 6月5-7日 おたの申す平の土壌調査 玉川大学農学部竹島征二 他6名 7月14-19日 牛熊学野外実習 東京都立大学理学部木村充 他15名 8月6-10日 統計力学の基本的問題に関する研究会 名古屋大学工学部中野藤生 他15名 8月9-11日 志賀高原の湖沼調査 信州大学繊維学部桜井善雄 他3名 8月18-20日 構造地質研究会 工業技術院地質調査所小玉喜三郎 他14名 9月8-13日 生態学実習 早稲田大学教育学部大島康行 他24名 10月13-14日 大学公開講座(自然保護) 宮岡隆子 他9名 10月20-22日 ブナ林の調査 早稲田大学教育学部大島康行 他6名 10月21-23日 おたの申す平における土壌調査 玉川大学農学部竹島征二 他5名 10月27-28日 写生会 信州大学教育学部松沢邦彦 他27名 3月1-3日 雪の観察 信州大学教育学部岩井邦中 他6名 3月22-23日 長野盆地周辺の第四系に関するシンポジウム

3月24-26日 志賀高原池沼のプランクトン採集

長野吉田高校戸隠分校宮下忠 他15名 信州大学理学部林秀剛 他17名

(教育学部学生実習)

6月26-7月9日 合 宿 研 修 (学生129名, 教官10名)

7月21-30日 11

(学生82名, 教官8名)

8月22-31日 // (学生95名, 教官7名)

10月8-9日 理科教材志賀実習 24名

(卒論研究)

7月11-14日 志賀高原の霧の調査 信州大学教育学部理科地学 藤井洋志

(常時利用者)

IBP実験室利用

信州大学教育学部 岩井邦中

低温室利用

入来義彦

表2 来館団体の種類

			県	外	県	内	äΤ		
			団体数(%)	人 数(%)	団体数(%)	人 数(%)	団体数(%)	人 数(%)	
小	学	校	28(13.9)	1,991(14.6)	3(42.9)	226(36.9)	31(14.9)	2,217(15.6)	
中	学	校	50(24.9)	6,849(50.2)	1(14.3)	303(49.5)	51(24.5)	7,152(50.2)	
高	等 学	校	44(21.9)	2,736(20.1)	1(14.3)	20(3.3)	45(21.6)	2,756(19.3)	
大		学	32(15.9)	885(6.5)	1(14.3)	40(6.5)	33(15.9)	925(6.5)	
-		般	47(23.4)	1,174(8.6)	1(14.3)	23(3.8)	48(23.1)	1,197(8.4)	
	計		201(100.0)	13,635(100.0)	7(100.1)	612(100.0)	208(100.0)	14,247(100.0)	

表3 団体の県内外の比率(%)

		团								体				計·
		小	学	校	中	学	校	高等学	学校	大	学		般	i i
県	内			9.7			2.0		2.2		3.0		2.1	3.4
県	外		9	0.3		9	8.0	ç	97.8		97.0		97.9	96.6

表 4 月別参観者数

月	個人	団	体	ä†
Л	(%)	団 体 数(%)	人 数(%)	ជា
5	262(4.4)	16(7.7)	1,641(11.5)	1,903(9.4)
6	252(4.3)	15(7.2)	1,021(7.2)	1,273(6.3)
7	1,218(20.6)	91(43.8)	7,648(53.7)	8,866(44.0)
8	3,374(57.0)	48(23.1)	1,577(11.1)	4,951(24.5)
9	411(6.9)	23(11.1)	1,294(9.1)	1,705(8.5)
10	383(6.5)	15(7.2)	1,066(7.5)	1,449(7.2)
11	22(0.4)	0(0.0)	0(0.0)	22(0.1)
計	5,922(100.1)	208(100.1)	14,247(100.1)	20,169(100.0)