

北海道大学理学部技術報告目次

北海道大学理学部技術職員研修（第4回）実施要項	1
北海道大学理学部技術職員研修（第4回）日程表	2
北海道大学理学部技術職員名簿	3
北海道大学理学部技術部技術研修修了者名簿	4
【講演】	
高分子科学の進歩	理学部長 引地 邦男..... 5
岩石の発光現象で余震を調べる	地球惑星科学専攻 助教授 前田 亙..... 7
分子結晶の構造と物性	化学第二学科 教授 稲辺 保..... 21
大地の動きを測って100年 （地震予知をめざして）	札幌地震観測所 助手 本谷 義信..... 25
新しい宇宙像	物理学専攻 助教授 羽部 朝男..... 33
【技術発表】	
機械材料「金属材料について」	機器 試料製作班長 小檜山守男..... 37
	小川 正人
岩石実験用岩石タイプ組み合わせ薄片の製作	
	機器 試料製作班主任 桑島 俊昭..... 45
	機器 試料製作班技術官補 野村 秀彦
トンネル内での石英管接続と構造、目的	
	機器 試料製作班技術官 三浦 富夫..... 47
	観測技術班技術官 高田 真秀
生命の起源より現在の生態系を見る	
	研究実験技術班
	実験試料製作技術主任 徳光 敏明..... 51
赤外線映像装置を用いた火山の地表面温度観測	
	観測技術班技術官 鈴木 敦生..... 59
走査電子顕微鏡で見る世界	教養部技術部 田邊 大人..... 63
第4回技術部職員研修に参加しての感想	
	観測技術班技術官 鈴木 敦生..... 66
施設見学を終えて	観測技術班技術官 高田 真秀..... 67
編集後記	68