

東北の雪と生活 第6号 目次

巻頭言	日本雪氷学会東北支部副支部長 桂木公平	
雪氷賞受賞者のことば		
東北雪氷賞功績賞を受賞して	自然環境科学研究所顧問 小島忠三郎	
平成3年度東北雪氷賞学術賞をいただいて	弘前大学医療技術短期大学部 佐藤清一	
東北雪氷賞学術奨励賞を受賞して	防災科学技術研究所新庄雪氷防災研究支所 阿部 修	
東北の雪と道路交通に関する研究	日本大学工学部土木工学科 堀井雅史	10
平成3年度総会時講演記録		
■特別講演		
青森県の雪況・地ふぶき（平成2年度）	弘前大学医療技術短期大学部 佐藤清一	11
山地における融雪	岩手大学農学部 太田岳史	19
秋田県の雪崩に関する統計分析	秋田工業高等専門学校 伊藤 驍	23
土木行政の立場から解明すべき課題	山形県土木部土木部長 柳沢 正	29
豪雪地帯における地域おこしについて	福島県三島町 町長 佐藤長雄	32
山間地の簡易滑走場の試み	青森大学 佐藤幸三郎	35
研究発表会		
■研究報告		
豪雪地の壮齡スギ林内における積雪の沈降	山形大学農学部 塚原初男, 山谷 睦, 保坂良悦, 佐藤八重治 上野清隆, 上野 斉, 阿部新一, 遠藤文子	39
壮齡スギ林内の積雪（Ⅱ）—積雪重量の時期的変化—	山形大学農学部 保坂良悦, 山谷 睦, 塚原初男, 上野清隆 佐藤八重治, 阿部新一, 上野 斉, 遠藤文子	41
豪雪急斜地における斜面の凸凹と積雪の流動（Ⅰ）—幼齡スギ林の一例—	山形大学農学部 山谷 睦, 林 真弘, 塚原初男	43
気温、降水量による積雪重量の算出法	東北電力（株）応用技術研究所 篠島健二, 原田博司	45

降雪強度計測の試行的観測	防災科学技術研究所新庄雪氷防災研究支所 佐藤篤司	47
降雪雲の大気構造について	福島大学教育学部 渡辺 明	49
0℃の世界と雨樋	(株)永井設計 永井秀次郎	51
雪塊の衝撃力について	防災科学技術研究所新庄雪氷防災研究支所 阿部 修・他	57
山形県立博物館における「蔵王の樹氷原ジオラマ」の製作とその意義	山形県立博物館 長沢一雄, 山形大学理学部 矢野勝俊	59
積雪都市における交通流予測モデルの構築	日本大学工学部 堀井雅史	65
断熱材を付加した融雪瓦による落雪処理	山形大学工学部 東山禎夫, 浅野和俊 福山大学工学部 宮野秋彦, (株)ヨーケン 村田 豊	67
ヒートポンプによる不凍液循環式および冷媒直接循環式路面融雪装置について	東北電力(株)応用技術研究所 山田俊郎, 吉田順雄	69
流雪溝屈曲部の流れの水工学的検討	日本大学工学部 木村喜代治, 高橋迪夫, 野口隆夫	71
◆平成3年度日本雪氷学会東北支部役員, 名誉会員, 特別会員, 団体会員, 賛助会員, 正会員東北支部員名簿		75
◆日本雪氷学会東北支部規約		
◆東北雪氷賞受賞者選定規定		
◆支部事務局からのお願い		