

## 東北の雪と生活

巻頭言	日本雪氷学会東北支部副支部長 矢野勝俊	1
庄内の雪と生活—市民公開シンポジウム—		
果樹園の雪害	弘前大学農学部教授 ト蔵建治	3
多雪地帯のスギ林の取り扱い方を考える	森林総合研究所東北支所研究室長 小野寺弘道	9
俵雪ものがたり	俵雪研究会代表 植松芳平	11
山伏と冬の峰	羽黒町農業委員会事務局長 星野文紘	12
コーディネーターとして	山形大学農学部教授 藤原滉一郎	14
研究論文		
冬季モンスーンの構造	渡邊 明	16
1996年青森県の雪況	佐藤清一	20
積雪の有無による温位の鉛直分布の変動とフラックスの推定—小岩井農場での観測結果速報—	蔵重充彦・太田岳史・中村 勉・市原敏晶	22
北極域気象・積雪観測の開始	佐藤篤司・中村秀臣・久保田裕士・松田益義	26
1996年2月山形県飯豊町岩倉で発生した雪崩災害について	和泉 薫・納口恭明・矢野勝俊	29
秋田県泥湯温泉の雪崩災害調査報告	阿部 修・小杉健二・納口恭明・河島克久	33
東北地方中部の国道47号余目～鳴子間の積雪分布調査, その2	阿部 修・小杉健二・柳澤文孝・石橋宜衡	37
雪崩の底面における法線および接線応力の測定	小杉健二・阿部 修・佐藤篤司	41

吹雪の広域分布特性について—北海道石狩平野における事例解析—	・ ・ ・ 小杉健二・佐藤 威・東浦將夫	・ ・ ・ 4 3
降雪雲と地上の吹雪の関係	・ ・ ・ 佐藤 威・岩波 越・東浦將夫・小杉健二	・ ・ ・ 4 5
1995/1996年の雪害調査における雪寒指数について	伊藤 駿	・ ・ ・ 4 9
日本の万年雪と小規模氷河現象における鳥海山・月山・及び飯豊山の特色	・ ・ ・ 土屋 巖	・ ・ ・ 5 1
蔵王の樹氷観測（平成7年度）	・ ・ ・ 矢野勝俊・柳沢文孝・恩田裕生・佐藤軌文・ 三瓶 融・千歳雄弘・田中広樹・佐藤真理子・佐藤 澄	・ ・ ・ 5 5
蔵王山と八甲田山における気象観測の結果	・ ・ ・ 矢野勝俊・千歳雄弘・佐藤真理子・田中広樹	・ ・ ・ 5 7
蔵王の樹氷の化学組成	・ ・ ・ 柳沢文孝・佐藤 澄・矢野勝俊	・ ・ ・ 6 1
山形自動車道及び国道113号沿線における1996年1～2月降雪の化学性—ECとpH—	・ ・ ・ 福島 純・武田能拓・塚原初男	・ ・ ・ 6 5
融雪フラクシヨンの化学性—ECとpH—	・ ・ ・ 武田能拓・福島 純・塚原初男	・ ・ ・ 6 9
上名川演習林における1995/96年の積雪環境	・ ・ ・ 塚原初男・保坂良悦・上野清隆・佐藤八重治・ 阿部新一・上野 斉・山崎加津子・武田能拓・福島 純	・ ・ ・ 7 3
スギ根元曲がりの線形解析	・ ・ ・ 大谷博彌・塚原初男	・ ・ ・ 7 9
幼齢スギの雪害と樹形攪乱	・ ・ ・ 柴田豊太郎・二階堂太郎・塚原初男・山谷睦	・ ・ ・ 8 1
雪国の活性化について	・ ・ ・ 佐藤幸三郎	・ ・ ・ 8 5
豪雪地帯の天然ガスパイプライン	・ ・ ・ 阿部孝幸	・ ・ ・ 8 9
アンカーアイスの発生条件について	・ ・ ・ 清原正道・寺田浩一郎・佐藤志貴・笹本 誠・堺 茂樹・平山健一	・ ・ ・ 9 2

岩木山の雪形（被雪面積）の抽出 I . . . . .	佐藤清一・小関英明・三戸伸行・倉光隆志 . . . . .	9 4
東北雪氷賞受賞のことば		
東北雪氷賞（学術賞）を受賞して		
一消雪用地下水の循環機構に関する研究一 . . . . .	東浦將夫 . . . . .	9 8
平成 8 年度東北雪氷賞学術奨励賞		
一多雪流域における酸性降下物の降下・流出に関する実証的研究一 . . . . .	飯田俊彰 . . . . .	1 0 0
功績賞を頂き、御礼の言葉に代えて . . . . .	安濃恒友 . . . . .	1 0 3
東北雪氷賞（功績）をいただいて . . . . .	小畑 勇 . . . . .	1 0 5
東北雪氷賞（功績賞）を受賞して . . . . .	篠島健二 . . . . .	1 0 6
山形地方講演会の報告 . . . . .	矢野勝俊・東山貞夫 . . . . .	1 0 8
支部事務局からのお知らせ . . . . .		1 2 7
◆（社）日本雪氷学会東北支部会員名簿		
名誉会員 . . . . .		1 2 8
特別会員 . . . . .		1 2 8
賛助会員 . . . . .		1 2 9
正会員 . . . . .		1 3 1
◆（社）日本雪氷学会東北支部役員名簿 . . . . .		
		1 3 9
◆（社）日本雪氷学会東北支部規約 . . . . .		
		1 4 1
◆東北雪氷賞受賞者選定規定 . . . . .		
		1 4 3