

雪 氷

雪氷写真館	火星の雲と地面	小高正嗣・澤柿教伸	i
巻頭言	宇宙雪氷学と“惑星地球”雪氷学	樋口敬二	121
宇宙雪氷特集			
論文			
	火星における二酸化炭素の雪崩によるガリー地形の形成	石井徹之・宮本英昭・佐々木晶	123
	火星の気候進化における氷床の役割	倉橋貴純・田近英一	133
解説・総説			
	宇宙雪氷学から見た土星衛星系の成り立ち	荒川政彦	147
	火星大気の水雲	小高正嗣	155
	地球の地形から火星を読み解く ―巨大洪水地形と氷河地形―	澤柿教伸・福井幸太郎・岩田修二	163
論文			
	新聞記事による福井地域の昭和 20 年大雪の実体と社会的関係	杉森正義・川本義海・本多義明	179
エッセー	■宇宙雪氷学誕生のころ／前野紀一		191
談話室	■宇吉郎直筆・英語版「雪は天から送られた手紙である」(その 2)／神田健三		193
こぼれ話	■雪のおとし子(その 2)「地獄耳」／高見晋一		196
新刊紹介	■The SNOWFLAKE: Winter's Secret Beauty／亀田貴雄		198
支部だより	■北海道支部 2004 年度地域講演会報告		199
	■北信越支部 第 18 回北信越支部総会および研究発表会・製品発表会のお知らせ, 「雪氷北信越」25 号発行のお知らせと自由投稿文・広告の募集, 学習会報告「2004 年北海道東部大雪の実態と対策 ―交通途絶の大雪, 市民は どう動いたか?―」		202
分野ニュース	■阿部幹雄会員が雪崩災害防止功労者表彰		204
学会記事	◆交換・寄贈図書目録 ◆新入会・退会会員 ◆日本雪氷学会入会案内		205
雪氷関係の集会・日本雪氷学会支部行事予定			209
2005 年度日本雪氷学会全国大会のお知らせ(1)			211
編集後記			212

複写される方へ

・本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(社)日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の方でない限り、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル (中法) 学術著作権協会

TEL: (03)3475-5618 FAX: (03)3475-5619 E-mail: jaacc@mtd.biglobe.ne.jp

著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

・アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc. 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA Phone: 1-978-750-8400 FAX: 1-978-646-8600