

雪 氷

雪氷写真館	フェムト秒パルスレーザー照射による超撥水性付与技術 櫻井俊光, 染川智弘, 松下拓樹, 高橋丞二, 松澤 勝	i
-------	---	---

巻頭言		
雪氷工学特集号の発刊によせて	鎌田 慈	425

雪氷工学特集

論 文

簡易な架線着霜予測手法—架線着霜による被害と岐阜県中津川における検証—	鎌田 慈, 宍戸真也, 根津一嘉	427
-------------------------------------	------------------	-----

研究ノート

温度条件を考慮した雪荷重算定のための積雪密度の推定について	松下拓樹	441
-------------------------------	------	-----

解 説

環境試験設備で使用される人工雪とその工学的な用途事例	小嶋真輔	451
送電設備の雪害研究について—電力中央研究所の近年の取り組み—	松宮央登, 江口 譲, 西原 崇	461

研究の道標

送電設備の着氷雪問題に関する研究動向	菅原宣義, 森川浩司	475
--------------------	------------	-----

論 文

マイクロ波放射計を用いた南極氷床縁辺部の夏季融解観測	Alimasi Nuerasimuguli, 榎本浩之, 平沢尚彦	481
----------------------------	-----------------------------------	-----

雪氷機関ニュース	■国立極地研究所アイスコア研究センター—低温室のいま— / 石田依子, 藤田秀二	501
----------	--	-----

学会記事	◆新入会・退会会員 ◆日本雪氷学会入会案内	505
------	-----------------------	-----

日本雪氷学会および雪氷関係行事予定		508
-------------------	--	-----

編集後記		511
------	--	-----

雪氷研究大会 (2018・札幌) プログラム		
------------------------	--	--

特別会員・賛助会員リスト		513
--------------	--	-----

複写される方へ

・本会は下記協会に複写に関する権利委託をしていますので、本誌に掲載された著作物を複写したい方は、同協会より許諾を受けて複写して下さい。但し(公社)日本複写権センター(同協会より権利を再委託)と包括複写許諾契約を締結されている企業の社員による社内利用目的の複写はその必要はありません。(社外頒布用の複写は許諾が必要です)

〒107-0052 東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル (一社) 学術著作権協会

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

なお、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。

・また、アメリカ合衆国において複写したい場合は、次の団体に連絡して下さい。

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