

新版雪氷辞典一覽(案)

2012.12.26

* ●:旧版にある用語 ○:新版に追加する用語 ×:削除 ** 無印:解説付き #:解説無し

新旧*	区分**	かな/カナ	用語	同義語	英語	参照項目
○		アースハンモック		芝塚, 十勝坊主	earth hummock, thufur	
○		アイアクス	IACS	国際雪氷圏科学協会	International Association of Cryospheric Sciences(IACS)	
○		アイアスク	IASC	国際北極科学委員会	International Arctic Science Committee(IASC)	
○		アイエーエイチエス	IAHS	国際水文科学会	International Association of Hydrological Sciences(IAHS)	
○		アイジーワイ	IGY	国際地球観測年	International Geophysical Year(IGY)	→日本南極地域観測隊
○		アイスアルジ			ice algae	
●		アイスウェッジ		氷楔	ice wedge	→化石アイスウェッジ, ソイルウェッジ, 凍結割れ目, エドマ
○		アイスエクステント			ice extent	→海水密接度, 海水面積
●		アイスカバー			ice cover	→海水分類, 海水密接度
●		アイスクャンドル				→雪とうろう
●		アイスシェル			ice shell structure	→アイスシェルター
●		アイスシェルター			ice shelter	→アイスシェル
●		アイスジャム			ice jam	
○		アイスストーム			ice storm	→雨水
●		アイズドーム			ice dome	
●		アイスバーン			eisbahn (D)	→雪氷路面分類, 路面凍結
●		アイスフォール			icefall	
●		アイスプラグ			ice plug	
●	#	アイスフラワー			ice flower	→チンダル像
●		アイスポンド			ice pond	
●		アイスモンスター		スノーモンスター		
●	#	アイスライズ			ice rise	→アイズドーム
●		アイスランバート		レイクランバート, アイス プッシュリッジ	ice rampart	→御神渡り
○		アイスレーダ			ice radar, ice-penetrating radar, radio-echo sounder	→電波探査
●		アイスレンズ			ice lens	
○		アイピーワイ	IPY	国際極年	International Polar Year(IPY)	
●		アウトウォッシュプレーン			outwash plain	→ティル
○		アカシボ			Akashibo	→赤雪, 藻類
●		あかゆき	赤雪		red snow, watermelon snow	
●	#	あきよちひょうが	亜極地氷河		subpolar glacier	→氷河分類
○		アシッドショック			acid shock, snowmelt acidic shock	→選択的溶出, 酸性雪, 酸性降水
●		あっしゆくへんけい	圧縮変形(積雪の)		compressive deformation (of snow), deformation (of snow) under compression	→変形
○		あっしゆくりつ	圧縮率		compressibility	
●		あっしゆくりゆう	圧縮流(氷河の)		compressing flow (of glacier)	
●		あっせつ	圧雪		compacted snow	
●		あつみつ	圧密		densification	→圧縮変形
○		あつみつひょうか	圧密氷化		pore close-off	
●		あつりよくゆうかい	圧力融解(氷の)		pressure melting (of ice)	→復氷, 氷の状態図
○	#	アディオス	ADEOS		Advanced Earth Observation Satellite	→地球観測衛星
●	#	アニリンほう	アニリン法		aniline method	→薄片
○	#	アバランチシュート			avalanche chute	→雪崩みち
●	#	アブレーションティル			ablation till	→ティル
●	#	アブレーションバレー			ablation valley	→モレーン
●	#	アブレーションホロー			ablation hollow	→雪面亀甲模様
○		あまみずりょう	雨水量		rain water content	
●		あみめこうぞう	網目構造(積雪の)		net structure, texture (of snow)	
○		アメダス			AMeDAS	
●		アモルファスこおり	アモルファス氷	非晶質氷	amorphous ice, amorphous solid water	
●		アラス		サーモカルスト	alas	
●		あられ	霰		graupel, soft hail	
○	#	ありんかいすい	亜臨界氷		subcritical water	→超臨界氷, 氷の状態図
×		アルゴシステム			Argos system	
●		アルベド		反射能	albedo	→反射率
●		あんそくかく	安息角(積雪の)		angle of repose (of snow)	
●		あんていしよりこうほう	安定処理工法(土の)		soil stabilization method	
●	#	あんていど	安定度(斜面積雪の)		stability index (of slope snow cover)	→シアーフレームインデックス
●		あんていど	安定度(大気の)		atmospheric stability	
●		あんていどういたい	安定同位体		stable isotope	

○	#	イーエム	EM		Electro-Magnetic Induction Device	→電磁氷厚計
○		イーシーエム	ECM	固体電気伝導度測定	Electrical Conductivity Measurement	→コア解析
●		イオンけっかん	イオン欠陥	イオン状態	ionic defect	→格子欠陥, 配向欠陥
○		いかだごおり	いかだ氷		rafted ice	
●		イグルー			igloo	
●		いちじとうじょう	一次凍上		primary frost heaving	→二次凍上
●		いちねんごおり	一年氷		first-year ice	→海水分類
●	#	いつりゆうひょうが	溢流水河		outlet glacier	→氷河分類
○		いぬぞり	犬ぞり		dog sled	
○		インターフェロメトリ		干渉計	interferometry	
●	#	インボリューション			involutions	→クリオタベーション
○		ウィークインターフェイス			weak interface	→弱層
×		ウィスコンシンひょうき	ウィスコンシン氷期	最終氷期, ヴェルム氷期	Wisconsin glacial stage, Wisconsin glacial period	→最終氷期
●	#	ウインドクラスト			wind crust	→風成雪
●	#	ウインドスラブ			wind slab	→風成雪
●	#	ウインドバック			wind-packed snow	→風成雪
●	#	ウォッシュアウト			washout	→ドライフォールアウト
○	#	うずきょうぶんさんほう	渦共分散法			→渦相関法
●		うずそうかんほう	渦相関法	乱流変動法	eddy correlation method	
●		うちゅうせつひょうがく	宇宙雪氷学		cosmoglaciology, planetary glaciology	
●	#	うちゅうせんせつりょうけい	宇宙線雪量計		cosmic-ray snow meter	→積雪重量計, ラジオスノーゲージ
●		うひょう	雨水		glaze	
●	#	うみあけ	海明け			→流水期間
×	#	ヴェルムひょうき	ヴェルム氷期		Würm glacial stage	→最終氷期
○		うりょうけい	雨量計		rain gauge	→降水量計
●	#	ウルツこうがたこうぞう	ウルツ鉱型構造		wurtzite structure	→結晶構造
●		うわづみごおり	上積氷		superimposed ice	→氷河分類
○		うわづみごおり	上積氷(海水の)		superimposed ice (of sea ice)	
○		うんちゅうちやくひょう	雲中着氷		in-cloud icing	→降水着氷
○		エアハイドレート		空気包接水和物	air hydrate, air clathrate hydrate	→クラスレート・ハイドレート, メタンハイドレート
○		エアロゾル			aerosol	
●		えいきゅうとうど	永久凍土		permafrost	
○		えいきゅうとうどきゅう	永久凍土丘		permafrost mound	
○		えいせいきどう	衛星軌道		satellite track, satellite orbit	
○		えいせいこうがくセンサ	衛星光学センサ		optical satellite sensor	→分光放射計
○		えいせいこうどけい	衛星高度計		Satellite altimeter	→衛星マイクロ波センサ
○	#	えいせいマイクロはさんらんけい	衛星マイクロ波散乱計		microwave scatterometer	→衛星マイクロ波センサ
○		えいせいマイクロはセンサ	衛星マイクロ波センサ		microwave sensor (of satellite)	
○		エウロパ			Europa	
○		エーシーイーシーエム	AC-ECM		AC-Electrical Conductivity Measurement	
●	#	エーじく	a-軸		a-axis	→結晶構造, 氷 Ih
●	#	えきふうくっさく	液封掘削		liquid-filled drilling	→掘削
○		エスカー			eskar	
○		エスピー	SP			
●		えだつり	枝吊り	雪つり		
○	#	エックスせんかいせつ	X線回折		X-ray diffraction	→結晶構造
○		エックスせんシーティー	X線CT		X-ray CT	
○		エッジワース・カイパーベルトてんたい	エッジワース・カイパーベルト天体		Edgeworth-Kuiper belt bodies (EKBOs)	
●	#	エッチピット			etch pit	→腐食像, 負の結晶
●		えつとう	越冬(植物の)		wintering (of plant), overwintering (of plant)	
●	#	えつねんせいせつけい	越年性雪渓		perennial snow patch	→多年性雪渓
○		エドマ[層]			yedoma, edoma	
○		エヌエムアールほう	NMR法	核磁気共鳴法	NMR method	→クラスレート・ハイドレート, ラマン分光
○	#	エヌグリッブ	NGRIP		North Greenland Ice Core Project	→グリーンランド氷床
○	#	エピカ	EPICA		European Project for Ice Coring in Antarctica	→南極氷床
○		エムヴィディ	MVD	過冷却水滴径	Median Volume Diameter, Median Volumetric Diameter, Median Effective Droplet Diameter, Droplet size	→雲水量, 乾き成長, 濡れ成長
●	#	エラティック			erratic	→迷子石
●	#	エルけっかん	L欠陥		L-defect	→配向欠陥
●	#	エレクトロメカニカルドリル			electromechanical drill	→メカニカルドリル
○	#	エンソ	ENSO		El Niño-Southern Oscillation	→テレコネクション
●	#	エンドモレーン		終堆石堤, ターミナルモレーン	end moraine	→モレーン

●	#	えんぼんごおり	円盤氷		disk-shaped ice	→氷晶
○		おうとうじかん	応答時間(氷河の)		response time	
●		オージャイブ		オーギブ, フォーブスバンド	ogive	
○		オーツ・エヌツーひ	O ₂ /N ₂ 比		O ₂ /N ₂ ratio	→オービタルチューニング
●	#	オーバーシーディング			over seeding	→人工降雪
○		オービタルチューニング			orbital tuning	
●		オープンセル		開式対流細胞	open cell	
●		おおゆき	大雪		heavy snowfall	
○		オールトうん	オールト雲		Oort cloud	
●		オストワルドのだんかいそく	オストワルドの段階則		Ostwald's step rule	
●	#	おとしいた	落とし板			→はめ板
●	#	おびじょううん	帯状雲			→筋状雲
●		おみわたり	御神渡り		thermal ice ridge	
○		おんすいジェットせつび	温水ジェット設備		snow removing device ejecting hot water	
○		おんすいパネルゆうせつせつび	温水パネル融雪設備		snow melting panel with hot water	
●		おんだんひょうが	温暖氷河		temperate glacier	→氷河分類, 寒冷氷河
x		おんどさきはつでん	温度差発電		thermoelectric generator	
●	#	かあつしょうけつ	加圧焼結	ホット・プレス	pressure sintering, hot pressing	→焼結
○		カービング		氷山分離, 分離	calving	→質量収支, 氷河末端, 氷山
●	#	カール			cirque	→圏谷
○	#	かいえん	海塩		sea salt	→エアロゾル
●		かいしきとうけつ	開式凍結		open-system freezing	
●	#	かいしきとうじょう	開式凍上		open system frost freezing	→開式凍結
○		かいしょうしきこうかきょう	開床式高架		open-floor viaduct	
○		かいせきりょう	解折雨量	レーダー・アメダス解折雨量	radar/raingauge-analyzed precipitation data	
●		かいだんこう	階段工		stepped terraces	
●		かいだんしょくさい	階段植栽	階段造林	terrace planting	
●	#	かいていえいきゅうとうど	海底永久凍土		subsea permafrost	→永久凍土
●		かいとうちんか	解凍沈下	融解沈下	thaw subsidence, thaw settlement	→凍結膨張率, 脱水圧密
●	#	かいとうちんかりつ	解凍沈下率	融解沈下率	thaw consolidation ratio	→解凍沈下
●		かいひょう	海氷		sea ice	→海氷分類
●	#	かいひょうざい	解氷剤		unfreezing chemicals	→凍結防止剤
●		かいひょうぶんるい	海氷分類		sea ice nomenclature	→WMO海氷用語分類一覧(巻末)
○		かいひょうみっせつど	海氷濃度		sea ice concentration	
○		かいひょうめんせき	海氷面積		ice area	
x		かいひょうよほう	海氷予報		sea ice forecasting	
●	#	かいひょうレーダ	海氷レーダ		sea ice rader	→流水レーダ
●		かいほうすいめん	開放水面		open water	→海氷分類
○		かいようさんそどういたいステージ	海洋酸素同位体ステージ		Marine oxygen Isotope stage(MIS)	→最終氷期
●		かいようせいひょうしょう	海洋性氷床		marine ice sheet	→接地線
○	#	かいようせいぶつげんぶつしつ	海洋生物起源物質		marine biological substance	→エアロゾル
○		カオスちけい	カオス地形		chaos	→リニア地形, 氷地殻, 潮汐加熱
○		かがくしゅせいぶん	化学主成分		major chemical components	
○		かきかんようがたひょうが	夏期涵養型氷河		summer-accumulation type glacier	
○		かくさん	拡散		diffusion	
●	#	かくさんクリープ	拡散クリープ		diffusion creep	→クリープ(氷の)
●		かくせいせい	核生成(均一, 不均一)		nucleation (homogeneous, heterogeneous)	
●	#	かさ(うん)	暈		halo	→ハロー
○		かせいひょうしょう	火星氷床		Martian ice cap	
○		かせきアイスウェッジ	化石アイスウェッジ	化石氷楔	ice wedge cast, fossil ice wedge	
●		かせきしゅうひょうがちけい	化石周氷河地形		relict periglacial landforms	
x		かせきひょうせつ	化石氷楔		ice-wedge cast	
○	#	かせきひょうたい	化石氷体		dead ice	→停滞氷
●	#	かせつ	霧雪			→大雪
●	#	カタバかぜ	カタバ風		katabatic wind	→斜面下降風
●		かつちんこ		かちっこ, かち, 雪玉, ころころ		
●		かつどうそう	活動層		active layer	
●	#	カナディアンゲージ			Canadian gauge	→硬度計
●		かねつ	過熱(氷の)		superheating (of ice)	→過冷却
●		かまくら				→ほんやらどう
●		かみゆき	上雪			

●	#	ガラスしつこおり	ガラス質氷		vitreous ice, glassy water	→アモルファス氷
○		カラムナーアイス			columnar ice	
○		ガリレオえいせい	ガリレオ衛星		Galilean satellites	
●		かれいきやく	過冷却		supercooling	
●		かわき(接頭語)			dry	→ぬれ(接頭語), ぬれ雪, 積雪分類表(巻末)
○		かわきせいちょう	乾き成長		dry-growth	→濡れ成長
○		かわきゆき	乾き雪		dry snow	→ぬれ雪
○		がわゆき	側雪		side wall snow	
○		かんがい	寒害		cold damage, cold injury	
●		かんがたちやくせつ	乾型着雪		dry-type snow accretion	→電線着雪, ギャロッピング
●		がんぎ	雁木		covered walkway	→はめ板(落し板)
○		かんげきごおり	間隙氷		pore ice	→不凍水, 含水率
●		かんざい	寒剤		low freezing point mixtures	
●		かんじき	標			→スノーシュー
○		かんしんせい	完新世		Holocene	→更新世, 最終氷期
●		がんすいりつ	含水率		liquid water content	→含水率計
●		がんすいりつけい	含水率計		liquid water content meter	→含水率
●	#	がんせきひょうが	岩石氷河		rock glacier	→付録 氷河の国際分類
●		かんせつ	冠雪		(1)crown snow, (2)snow capped peak	
x	#	かんせついき	乾雪域		dry-snow zone	→乾雪線
●		かんせつがい	冠雪害			→形状比(樹木の), 耐雪性品種
x		かんせつせん	乾雪線		dry-snow line	→平衡線, フィルン線, 雪線
●		かんせつなだれ	乾雪雪崩		dry snow avalanche	→湿雪雪崩, 雪崩分類
○		がんせつひふくひょうが	岩屑被覆氷河	D型氷河, デブリ氷河	debris-covered glacier	
●		かんぜんとうじょう	完全凍上			→凍上
○		かんびょうき(かんひょうき)	間氷期		interglacial period, interglacial	→最終氷期
●		がんびょうりつ	含水率		ice content	→含水率
●		かんぶうがい	寒風害		defoliation by cold wind	
○		がんゆうくうきりょう	含有空気量		air content	
●		かんよう[りょう]	涵養[量]	蓄積[量]	accumulation	
●		かんよういき	涵養域	蓄積域	accumulation area	→平衡線
○		かんよういきひほう	涵養域比法		accumulation area ratio (AAR) method	
●	#	かんれいけん	寒冷圏		cryosphere	→雪氷圏
●		かんれいひょうが	寒冷氷河		cold glacier	→氷河分類
○		きおんぎやくてんそう	気温逆転層		temperature inversion	
●		きかいじよせつ	機械除雪		mechanized snow removal	
●	#	きこうさいてきき	気候最適期		climatic optimum	→最終氷期
●	#	きこうてきせつせん	気候的雪線		climatic snow-line	→雪線
●		ぎじえきたいそう	擬似液体層	疑似液体層	quasi-liquid layer	→水の状態図, 表面構造
○		きしょうぎょうむほう	気象業務法		Meteorological Service Law	
○		きしょうレーダー	気象レーダー		weather radar	
○	#	ギスプ	GISP		Greenland Ice Sheet Program	→グリーンランド氷床
○	#	ギスプツー	GISP2		Greenland Ice Sheet Project 2	→グリーンランド氷床
●	#	きせつてきせつせん	季節的雪線		seasonal snow-line	→雪線
●		きせつとんど	季節凍土		seasonally frozen ground	
x		きどおんど	輝度温度		brightness temperature	
●		きほう	気泡(氷の)		air bubbles (in ice)	
●		きほう	気泡(浮氷の)	泡	air bubbles (in floating ice)	→負の結晶
●		ぎやくてんそうふう	逆転層風		inversion wind	
●		ギャロッピング			galloping	→着氷, 着雪, 電線着雪
●		ギャロッピングぼうしそうち	ギャロッピング防止装置		anti-galloping device	
●		キャンドルアイス			candle ice	
○		きゆうすいがたとうけつ	吸水型凍結		soil freezing with water intake	→排水型凍結
○		きゆうすいそくど	吸水速度		water intake rate	
○	#	きゆうすいりつ	吸水率		water intake ratio	→吸水速度
○		ぎょうこてんこうか	凝固点降下		freezing point depression	
●		きょうど	強度(積雪の)		strength (of snow)	→シアーフレームインデックス, 硬度計(積雪の)
○		きよくいきしまじょうたいせきぶつ	極域縞状堆積物		polar layered deposits (PLDs)	
○		きよくうず	極渦		polar vortex	
○	#	きよくきどう	極軌道		polar orbit	→衛星軌道
●		きよくちさばく	極地砂漠		polar desert	
●	#	きよくちひょうが	極地氷河		polar glacier	→氷河分類
○		きよっかん(きよっかん)	極冠		ice cap	

●	#	くうきりきがくほう	空気力学法		aerodynamic method	→傾度法
●		くうげきりつ	空隙率	間隙率, 多孔度	porosity	→含水率, 通気度, 密度
×	#	くうぞう	空像		vapor figure	→負の結晶
●		くっさく	掘削		drilling	
●	#	くっさくこうかんそく	掘削孔観測		borehole logging, borehole survey	→検層
○		くっせつりつ	屈折率		refractive index	
○		クマムシ			water bear, tardigrada	
○	#	くもこおりりょう	雲水量		cloud ice water content	→雲水量
○		くもみずりょう	雲水量		cloud liquid water content	
●		グライド(積雪の)		底面すべり(積雪の)	glide (of snow cover)	
●	#	グライドけいすう	グライド係数		glide factor	→斜面雪圧
●		グライドメーター			glide-meter	
○		クラウドバンド			cloudy band	
●		クラウンサーフェス			crown surface	→破断面
○		クラスト			crust	→積雪分類表(巻末)
○		クラスレート・ハイドレート		包接水和物	clathrate hydrate	
●	#	クラスレートこおり	クラスレート氷	包接氷	clathrate ice	→クラスレート・ハイドレート
●		クラック(積雪の)		雪割れ	crack (of snow cover)	
○		クラック(海水の)			crack	
○		グラニューラーアイス			granular ice	→雪ごおり(海水の), 上積氷(海水の), 新成氷
○		グリースアイス			grease ice	→新成氷
●		クリープ(氷の)			creep (of ice)	→流動則, 粘弾性
●		クリープ(積雪の)			creep (of snow cover)	
●	#	クリープけいすう	クリープ係数		creep factor	→斜面雪圧
●		グリーンランドひょうしょう	グリーンランド氷床		Greenland ice sheet	→付録 南極氷床とグリーンランド氷床での主な深層掘削地点およびコアの年代
○		クリオコナイトホール			cryocorite hole	
●		クリオターベーション		凍結攪乱作用	cryoturbation	→ソリフラクション, フロストクリープ
○	#	グリッパ	GRIP			→グリーンランド氷床
○		グレイシオ・ハイドロアイソスタシー			glacio-hydro isostasy	
○		グレイス	GRACE		Gravity Recovery and Climate Experiment(GRACE)	
●	#	グレイズドサーフェス			glazed surface	→光沢雪面
○	#	グレイアイス			young grey ice	→板状軟氷
○	#	グレイホワイトアイス			young grey-white ice	→板状軟氷
●		クレバス			crevasse	
●	#	クローズドセル			closed cell	→オープンセル
●	#	グロスベータ			gross β activity	→総 β 線量
×		ぐんくい	群杭		piles (as supporting/retarding structure)	→予防杭
●	#	けあらし				→氷煙
●		けいじょうひ	形状比(樹木の)		stem height-to-diameter ratio	
●		けいたいあんていせい	形態安定性		morphological stability of ice crystal	→晶癖, 氷晶
●		けいどほう	傾度法	空気力学法	profile method	
○	#	ゲストぶんし	ゲスト分子		guest molecule	→クラスレート・ハイドレート, エアハイドレート, メタンハイドレート
●		けっしょうこうぞう	結晶構造(氷の)		Crystallographic structure (of ice)	
●	#	けっしょうじく	結晶軸		crystal axis	→結晶構造, 氷Ih
●		けっしょうしゅじくほういぶんぶ	結晶主軸方位分布	○軸方位分布, ファブリクス	crystal orientation fabrics	
●		けっしょうせいちよう	結晶成長		crystal growth	
●	#	けっしょうそしき	結晶組織		texture of polycrystalline ice	→多結晶氷
●	#	けっしょうりゆうかい	結晶粒界		grain boundary	→多結晶氷
●		けっしょうりゆうけい	結晶粒径		crystal size, grain size	→多結晶氷
●		けっそう	欠層		missing layer	
●		けっぴよう	結氷(海水の)		freezing, freeze over (of sea ice)	
●		けっぴようおんど	結氷温度(海水の)		freezing temperature, freezing point (of sea ice)	
●	#	けっぴようきかん	結氷期間			→結氷
●	#	けっぴようしゅうじつ	結氷終日			→結氷
●	#	けっぴようしよじつ	結氷初日			→結氷
●		けむりがたなだれ	煙型雪崩		powder avalanche	→流れ型雪崩
○		げんいちとうけつ	原位置凍結	その場凍結	in situ freezing	
○		げんいちとうけつサンプリングほう	原位置凍結サンプリング法		in situ freezing sampling for sandy and gravel soils, frozen sampling for soil	→原位置凍結
●		けんこく	圏谷	カール, サーク	cirque	
●	#	けんこくひょうが	圏谷氷河		cirque glacier	→付録 氷河の国際分類
○		げんしたいようけいせいうん	原始太陽系星雲		solar nebula	

●	#	けんすいひょうが	懸垂氷河		hanging glacier	→付録 氷河の国際分類
●		けんそう	検層	掘削孔観測	borehole logging/survey	→掘削
●		けんねつ	顕熱(輸送量)		sensible heat (flux)	
●		コアかいせき	コア解析		core analysis	
●	#	コアドリル			core drill	→掘削, コア解析
●		こうあつこおり	高圧氷		high-pressure ice	→氷の状態図
○		こうがくてきあつき	光学的厚さ		optical thickness, optical depth	
●		こうくうきちやくひょう	航空機着氷		aircraft icing	→着氷, 雲中着氷, ランバックアイス, リッジアイス
●		こうしけっかん	格子欠陥	結晶欠陥	lattice defect	
○		こうしんせい	更新世		Pleistocene	→完新世, 最終氷期
○		こうすいちやくひょう	降水着氷		precipitation icing	→雲中着氷, 電線着雪, 標識板着雪
○	#	こうすいりょうけい	降水量計			→雨量計
●		こうせいはいこうレーダ	合成開口レーダ		synthetic aperture radar	
○	#	こうせいりつ	剛性率	ずれ(ずり)弾性率	shear modulus, modulus of shearing elasticity	→弾性率
●		こうせつ	降雪		snowfall	→吹雪
●		こうせつ	豪雪		heavy snowfall	
●		こうせつきょうど	降雪強度		snowfall intensity/rate	
x		こうせつけんちき	降雪検知器		snow detector	
○		こうせつしゃだん	降雪遮断	降雪遮断蒸発	snowfall interception	→降雪, 昇華蒸発, 冠雪, 冠雪害, 融雪
○		こうせつしん	降雪深	降雪の深さ, 新積雪深	snowfall thickness, depth of newly-fallen snow	
●		こうせつちたい	豪雪地帯		heavy snow region	→巻末図表
○		こうせつちたいたいさくきほんけいかく	豪雪地帯対策基本計画			
●	#	こうせつちたいたいさくとくべつそちほう	豪雪地帯対策特別措置法			→豪雪地帯
○		こうせつばん	降雪板	雪板	snow board	
○		こうせつりょう	降雪量		snowfall amount	→降雪強度, 積雪深, 積雪水量, アメダス
●		こうぞうど	構造土		patterned ground	
○	#	こうたい	後退(氷河の)		retreat, recession	→氷河
●		こうたくせつめん	光沢雪面		glazed surface	
●		こうど	硬度(積雪の)		snow-hardness	→硬度計
●		こうどけい	硬度計		snow-hardness meter	
○	#	こうひょうき	後氷期		postglacial period	→完新世
○	#	こうみつどアモルファスこおり	高密度アモルファス氷	HDA	High-density Amorphous ice	→アモルファス氷
○		こうれいきん	好冷菌		psychrophilic bacteria	
○		ごろうごうせつ	56豪雪	昭和56年豪雪		
○		コーナーリフレクタ		コーナー反射鏡	corner reflector	
●		こおり	氷		ice	→高圧氷, 氷の状態図
●		こおりいちエイチ	氷 I _h		ice I _h	→氷, 氷の状態図
●		こおりいちシー	氷 I _c		ice I _c	→氷, ハロー
○		こおりえいせい	氷衛星		icy satellite	
○		こおりかざん	氷火山		cryovolcano	
●	#	こおりコア	氷コア	アイスコア	ice core	→コア解析
○		こおりちかく	氷地殻		icy crust	→ガリレオ衛星
●		こおりちくねつ	氷蓄熱			
○		こおりちくねつれいぼう	氷蓄熱冷房		ice stored air-conditioning	
●		こおりなだれ	氷雪崩		ice avalanche	→氷河雪崩
x	#	こおりに〜きゆう	氷 II ~ IX		ice II ~ IX	→高圧氷, 氷の状態図
●		こおりのきそく	氷の規則		ice rule	
●		こおりほうわ	氷飽和		ice saturation	
●		こおりほうわど	氷飽和度		ice saturation ratio	
●	#	こおりまつり	氷まつり		ice festival	→雪まつり
○		コオリミミズ			ice worm	
●		こおりりゆうしゅつ[りょう]	氷流出(量)		ice discharge	
●		コールドドーム			cold dome	
○		こくしょくたんそ	黒色炭素	すす	black carbon	→アルベド, エアロゾル
●		こくせつ	克雪	雪害対策		
●		こくせつじゅうたく	克雪住宅	耐雪住宅		
●	#	こしまりゆき	こしまり雪		lightly compacted snow, decomposing and fragmented precipitation particles	→しまり雪
●		こしもざらめゆき	こしもざらめ雪		solid-type depth hoar, faceted crystals	→雪質, 積雪分類表(巻末)
●		こすき	木鋤		wooden snow shovel	
○		こたいこうすいかくりつ	固体降水確率		probability of solid precipitation	
○		こたいちよくりゆうでんきでんどうどそくてい	固体直流電気伝導度測定	イーシーエム	electrical conductivity measurement / ECM	

●		こたいびりゅうし	固体微粒子		micro particle	
●		こなゆき	粉雪		powder-snow	
●	#	こみせ				→雁木
○		こゆうとうかど	固有透過度		intrinsic permeameter, permeability	→通気度, 通気度計, 透水計
●		コンクリートじょうとうど	コンクリート状凍土			→霜降状凍土
●		こんそうりゅう	混相流	二相流, 多相流	multiphase flow	→流動様式
○		コンパニオンレスキュー			companion rescue	→雪崩遭難救助
○		サーインターフェロメトリ	SARインターフェロメトリ		SAR interferometry	
●	#	サーク			cirque	→圈谷
●		サージ		氷河サージ	surge	
○		サーマルクラック			thermal crack	→氷震
○		サーマルショック			thermal shock	
●		サーマルドリル			thermal drill	→掘削
●	#	サーモカルスト			thermokarst	→アラス
●		さいかりよく	載荷力(結氷板の)		bearing capacity (of a floating ice sheet)	
●		さいけっしょう	再結晶		recrystallization	
○	#	さいしゅうかんひょうき	最終間氷期		Last Interglacial	→間氷期
●		さいしゅうひょうき	最終氷期		last glacial period, last glacial	
○		さいしゅうひょうきさいせいぎ	最終氷期最盛期		Last Glacial Maximum (LGM)	
●	#	さいだいせきせつしん	最大積雪深	最深積雪	annual maximum snow depth	→積雪深
●	#	さいだいせきせつしんけい	最大積雪深計	最深積雪指示計	maximum snow depth scale	→積雪深計
●		さいだいてうけつしん	最大凍結深		maximum frost depth	→凍結深
●	#	さいだいてうじょうりよく	最大凍上力		maximum heaving pressure	→凍上力
●		さいひょういけ	採氷池		ice pond	
○		さいひょうめんか	再表面化		resurfacing process	
●		さくはく	剝削		erosion	→欠層, 氷河地形, 堆積
●	#	さざなみもよう	さざ波模様		ripple mark	→雪面模様
●	#	サスツルギ			sastrugi	→雪面模様
●		さとゆき	里雪			→小低気圧
○		サブグリッド		サブグリッドスケール	subgrid	
●		ざらめゆき	ざらめ雪		granular snow, melt forms	→雪質, 積雪分類表(巻末)
●	#	さんがくえいきゅうとうど	山岳永久凍土		mountain permafrost	→永久凍土
○	#	さんがくひょうが	山岳氷河		alpine glacier, mountain glacier	→氷河分類
○		サンクラスト			sun crust	→クラスト, 氷板, 積雪分類
○	#	さんざいえいきゅうとうど	散在永久凍土	点在永久凍土	sporadic permafrost	→永久凍土
○		さんじくとうじょう	三軸凍上		triaxial frost heave	
●	#	さんじくクリープ	三次クリープ		tertiary creep	→クリープ(氷の)
●	#	さんじゅうてん	三重点		triple point	→水の状態図
○		さんすいしょうせつ	散水消雪		snow melting sprinkler	→消雪パイプ
●	#	さんすいしょうせつせつび	散水消雪設備		snow melting equipment with water sprinkling	→消融雪施設
○		さんすいしょうせつせつび	散水消雪設備(散水消雪方式)		snow melting system using water sprinkling	
○		さんせいこうすい	酸性降水		acid precipitation	→アシッドショック, 酸性雪
○		さんせいゆき	酸性雪		acid snow	→選択的溶出, 酸性降水
●	#	さんぞういたい	酸素同位体		oxygen isotope	→安定同位体
●		サンドウエッジ			sand wedge	→ソイルウエッジ
●		さんぼちごうせつ	38豪雪			→大雪
●		ざんよエントロピー	残余エントロピー	零点エントロピー	residual entropy	
○		さんらん	散乱		scatter	→
●	#	さんろくひょうが	山麓氷河		pedmont glacier	→氷河分類
●		シアーフレームインデックス			shear frame index	
○		シアノバクテリア			Cyanobacteria	
○	#	シーがたひょうが	C型氷河		clean-type glacier	→岩屑被覆氷河
●	#	シービク	c=軸		c-axis	→結晶構造, 氷 Ih
○	#	シービくほういぶんぶ	c軸方位分布		c-axis orientation	→結晶主軸方位分布
●	#	シーディング			seeding	→人工降雪
○	#	ジーピーアール	GPR		Ground Penetrating Radar(GPR)	→地中探査レーダ
○	#	シールドインレイヤー			shielding layer	→活動層
●	#	ジェットポンプ			jet pump	→雪水輸送ポンプ
●	#	ジェリフラクション			gelifluction	→ソリフラクション
○		しきねつりょうけい	示差熱量計	示差走査熱量測定	Differential Calorimeter(Differential Scanning Calorimetry, DSC)	
●	#	じしんたんさ	地震探査		seismic sounding	→人工地震探査
●		しすいめん	止水面		impermeable layer	

●		しぜんせきせつ	自然積雪		natural snow cover	
○		しぜんとうど	自然凍土		naturally frozen ground	
●		しせんゆうどう	視線誘導		optical guidance, visual guidance	
○		しせんゆうどうしせつ	視線誘導施設		visual guidance, delineation facility	→視線誘導
○	#	しせんゆうどうじゆ	視線誘導樹			→
○	#	じつかいこうレーダ	実開口レーダ		real aperture radar	→合成開口レーダ
●		しつがたちやくせつ	湿型着雪		wet-type snow accretion	→電線着雪, ギャロッピング
●	#	じっつかんよりよう	実質涵養量	正味涵養量	net accumulation	→実質収支
●		じっつしゅうし	実質収支	正味収支	net balance	
○	#	しっせつ	湿雪	湿り雪	wet snow	→ぬれ雪
●		しっせつなだれ	湿雪雪崩		wet snow avalanche	→乾雪雪崩, 雪崩分類
x	#	しつりようかいきゆう	質量階級(雪崩の)		mass magnitude (of avalanche)	→雪崩規模
●		しつりようしゅうし	質量収支	水収支	mass balance	→実質収支, 表面質量収支
○		してい	視程		visibility	→視程障害
●		していけい	視程計		visual range meter, visibility meter	
●		していしょうがい	視程障害		poor visibility	
○		じどうきしょうかんそくそうち	自動気象観測装置	無人気象観測	Automatic Weather Station(AWS)	
●	#	じばんとうけつこうほう	地盤凍結工法		ground freezing technique	→凍結工法
●		しひょうせつ	賜氷節			→氷室, 雪室
●	#	しぶきちやくひよう	しぶき着氷		spray icing	→着氷
●		じふぶき	地吹雪		blowing snow, drifting snow	→吹雪, 吹雪粒子の運動形態
●		しまりゆき	しまり雪		compacted snow, rounded grains	→雪質, 積雪分類表(巻末)
○		しみあがり	浸み上がり(海水上の積雪へのブラインと海水の)		upward percolation (of brine and seawater into snow cover on sea ice)	
●		しみわたり	しみ渡り			
●		しも	霜		hoarfrost	→しもざらめ雪, 表面霜
●		しもざらめゆき	しもざらめ雪		depth hoar	→積雪分類表(巻末)
●		しものほな	霜の花		frost flower	→霜紋
●		しもばしら	霜柱		needle ice	→完全凍上, 氷晶析出
○		シモバシラ(植物の)			Keiskeja japonica Miq.	
●		しもふりじょうとうど	霜降状凍土			→コンクリート状凍土
●	#	しもゆき	下雪			→上雪
●		じゃくそう	弱層		weak layer	
●		じゃくそうテスト	弱層テスト		strength test of weak layer	→弱層, シアーフレームインデックス
x		しゃしゅつりつ	射出率	放射率	emissivity	
●		しゃすいこうほう	遮水工法		water preventing method	
●		しゃめんかこうふう	斜面下降風	カタバ風	katabatic wind	→逆転層風, 氷河風
●		しゃめんせきせつ	斜面積雪		slope snow cover, snow cover on a slope	
●	#	しゃめんせきせついでうあつ	斜面積雪移動圧			→斜面雪圧
●		しゃめんせつあつ	斜面雪圧	斜面積雪移動圧	creep and glide pressure (of snow)	→クリープ
○		しゃめんとうじょうがい	斜面凍上害		frost-action damage on slope	→凍上害, 凍上対策
○		じゅあつめん	受圧面(積雪からの)		surface presented to the pressure (caused by snow movement and deformation)	
●		しゅうかいごおり	集塊氷		massive ice	→エドマ
●	#	しゅうし	収支		balance	→質量収支
●	#	しゅうしねん	収支年		balance year	→質量収支
○	#	じゅうすいそかじょう	重水素過剰		d excess	→ディーアクセス
●		しゅうせつれいぼうシステム	集雪冷房システム		air conditioning system with stored snow	
●		しゅうそくうん	収束雲		convergence cloud	
●	#	しゅうたいせきてい	終堆石堤		end moraine	→エンドモレーン
○		しゅうちゅうごうせつ	集中豪雪			
●		しゅうひょうがけい	周氷河地形		periglacial landforms	
○		じゅうまんねんしゅうきもんだい	10万年周期問題		100,000-year problem	→氷期, 最終氷期
●		じゅうメートルせつおん	10メートル雪温		10m snow temperature	
○		しゅうわくせいえんぼん	周惑星円盤		circumplanetary disk	
○	#	じゅかんしゃだん	樹冠遮断		canopy interception	→降雪遮断
●	#	じゅじじょうけつしょう	樹枝状結晶		dendrites	→形態安定性
●		じゅそう	樹霜	木花	air hoar, hoarfrost	
●		じゅひょう	樹氷	霧氷, エビのシッポ	rime	→アイスモンスター
●		じゅんほうしゃ	純放射	正味放射, 有効放射	net radiation	
○		しょうか	昇華		sublimation	→水の状態図
○		しょうげきは	衝撃波(雪崩の)		shock wave (of avalanche)	→雪崩, 煙型雪崩
●		しょうげきりよく	衝撃力(雪崩の)		impact force (of avalanche)	→雪崩速度
●		しょうけつ[さよう]	焼結[作用]		sintering	

●	#	じょうげんとうじょうりよく	上限凍上力		upper limit of heaving pressure	→凍上力
●	#	しょうこうけいすう	消光係数			→消散係数
○		じょうさいあつりよく	上載圧力(氷河の)		overburden pressure (of glacier)	→底面すべり, 氷底変形
○		じょうさいかじゅう	上載荷重(積雪の)		overburden load of snow	
○		しょうさんけいすう	消散係数	消散断面積, 消光係数, 減衰係数	extinction coefficient	→短波長放射, 長波長放射, アルベド
●		しょうせつパイプ	消雪パイプ		snow melting pipe, ground water sprinkler	→散水消雪
●		しょうせつび	消雪日		snow cover disappearance date	→長期積雪
●		しょうていきあつ	小低気圧		small-scale cyclone, small-scale depression	→コールドドーム, 里雪, ポーラローウ
○		しょうとつクレーター	衝突クレーター		impact crater	→幽霊クレーター, ランバートクレーター
●	#	しょうひょうが	小氷河		glacieret	→付録 氷河の国際分類
●		しょうひょうき	小氷期		Little Ice Age(LIA)	→最終氷期
●		しょうへき	晶癖(雪結晶の)		habit (of snow crystal)	
●		しょうもう[りょう]	消耗[量]		ablation	
●		しょうもういき	消耗域		ablation area	
●		しょうゆうせつこう	消融雪溝	消雪溝, 融雪溝	snow melting ditch, channel	→流雪溝
●		しょうゆうせつしせつ	消融雪施設	消雪施設, 融雪施設	snow melting facilities	→散水消雪
●		じよせつ	除雪		snow removal	
●		じよせつきかい	除雪機械		snow removal equipment	→スノーブラウ
×		じよせつきかんしゃ	除雪機関車		snow removal locomotive engine, snow removal locomotive equipment	
○		じよせつしゃりょう	除雪車両		on rail snow removal vehicle (car)	
●		じよはいせつりょう	除排雪量		amount of snow removal	
●	#	じよひょう	除氷		de-icing	→着氷防除
○		じりきはいせつそうこう	自力排雪走行		snow removal running	
×		じんこうえいせいいちけつていほう	人工衛星位置決定法		satellite positioning	
●		じんこうこうせつ	人工降雪		artificial snowfall	
○		じんこうこうせつき	人工降雪機		snow machine	→人工降雪
●		じんこうじしんたんさ	人工地震探査		seismic sounding	
●		じんこうとうど	人工凍土		artificially frozen ground	→凍土, 凍結工法
●		じんこうなだれ	人工雪崩		artificial avalanche	
×		じんこうひょうが	人工氷河		artificial glacier	
●		じんこうゆき	人工雪		artificial snow	
○	#	しんしよく	浸食	侵食	erosion	→削剥
○		しんすいせい	親水性		hydrophilicity	
●		しんせいひょう	新成氷		new ice	→海水分類
●		しんせきせつしん	新積雪深	降雪の深さ, 降雪深	depth of newly fallen snow, new snow depth	
●	#	しんせつ	親雪			→克雪
●		しんせつ(あらゆき)	新雪		new snow, precipitation particles	→積雪分類表(巻末表)
●	#	しんそうじも	深層霜		depth hoar	→しもざらめ雪
●	#	しんちょうりゅう	伸張流(氷河の)		extending flow (of glacier)	→圧縮流(氷河の)
○		しんりんせつがひ	森林雪害		snow damage to forest	
●		すいくう	水空		water sky	
○		すいせい	彗星		comet	
○		すいそうきより	吹走距離		fetch	→吹雪の発達
●		すいそけつごう	水素結合		hydrogen bond	→潜熱
○	#	すいそちつじよそうこおり	水素秩序相氷		proton ordered phase ice	→氷の状態図
●	#	すいそどういたい	水素同位体		hydrogen isotope	→安定同位体
●		すいちゅうごおり	水中氷(河川の)		frazil ice (of river)	→底氷, 氷晶
○	#	すいてきけい	水滴径			→エムヴィディ
●		すいりよくゆそう	水力輸送		hydraulic transport, hydraulic conveying	
●		すいろ	水路		lead	
○		すうちちけいモデル	数値地形モデル	数値標高データ, デジタル標高データ, 数値地形データ, デジタル地形データ, デジタル標高モデル	digital elevation model	
●		スカイウェイ			covered skyway	
●	#	スカブラ			skavler	→雪面模様
●		すがもり	すがもれ, しがもり			
●		すかり			sukari (Japanese big snow shoe)	
●		スキャンジナビアひょうしょう	スキャンジナビア氷床		Scandinavian ice sheet	→ローレンタイト氷床
●		スキー			ski	→雪崩
●		スキヤベンジング		大気自浄作用	scavenging	
●		スケート			skate	
●		すじじょううん	筋状雲	積雲列	cloud streak	
●		スタウチウォール			stauchwall	→破断面

○		スタッドレスタイヤ			studless tire	→スパイクタイヤ
●	#	スタビリティインデックス			stability index	→シアーフレームインデックス
●		スチームドリル			steam drill	→熱水掘削, 熱水ドリル
●		スノーアンカー			snow anchor	
●		スノーサーベイ		積雪量調査, 山地積雪量調査	snow survey	→スノーサンブラー
●		スノーサンブラー		円筒サンブラー, 密度サンブラー	snow sampler	
●		スノーシェッド			snow shed	
●		スノーシェルター		雪覆工	snow shelter	
○		スノーソー			snow saw	
○	#	スノータイヤ			snow tire	→スタッドレスタイヤ
●		スノーダンプ		ママさんダンプ, スノッパ		
●		スノーネット			snow net	
●	#	スノーバー			snow pick	→スノーアンカー
●	#	スノーパーティクルカウンター			snow particle counter	→吹雪計
●		スノーピット			snow pit	→雪洞
○	#	スノーピロー			snow pillow	→積雪重量計, メタルウェファール
○		スノープラウ			snow plow	
●		スノーブリッジ(1)			snow bridge	
●		スノーブリッジ(2)			snow bridge	
●		スノープロファイリングメーター			snow profiling meter	→積雪深計
○		スノーボード			snow board	→スキー
●		スノーポール			snow pole	
●		スノーモービル			snow mobile	
○		スノーランタン			snow lantern	→アイスキヤンドル
●		スノーレーキ			snow rake	
○		スパイクタイヤ			studded tire	
○		スプーンカット			spoon cut, ablation hollows	
○		スプラッシュかてい	スプラッシュ過程		splash process	→吹雪, 吹雪の発達, 吹雪粒子の運動形態
●	#	すべりめん	すべり面(氷の)		slip plane (of ice)	→塑性変形
●		すべりめん	すべり面(積雪の)		sliding surface (of snow cover)	
●		スラッシュ(雪崩の)			slush	→スラッシュ雪崩, 雪泥流
○		スラッシュ(路面雪氷の)			slush	→雪氷路面分類
●		スラッシュドラッグ			slush drag	→雪氷路面分類
●		スラッシュなだれ	スラッシュ雪崩		slush avalanche	
●	#	スラフ			sluff	→安息角(雪の), 点発生乾雪表層雪崩
●		スラブなだれ	スラブ雪崩		slab avalanche	→点発生雪崩, 雪崩分類
○		スラリー			slurry	→雪氷輸送ポンプ
×	#	スラリーポンプ			slurry pump	→雪氷輸送ポンプ
●		スリートジャンプ			sleet jump	→着氷, 着雪, 電線着雪
○		すりぬけなだれ	すり抜け雪崩	すり抜け現象を伴う雪崩	avalanche accompanied with phenomena of snow sliding through supporting structures	
×		せいしきしょうえいせい	静止気象衛星	GMS	geostational meteorological satellite	
○	#	せいしきどう	静止軌道		geostationary orbit, stationary orbit	→衛星軌道
●		ぜいせいはいかい	脆性破壊(積雪の)		brittle fracture (of snow)	→強度
●		せいせきけいさう	成績係数	COP	coefficient of performance	
○	#	せいそうけんきげんぶつしつ	成層圏起源物質		stratospheric substance	→エアロゾル
●		せいりてきせつがい	生理的雪害		physiological snow damage	
○		せきがいせんぶんこう	赤外線分光	赤外吸収分光	Infrared spectroscopy, Infrared absorption spectroscopy	→双極子モーメント
●	#	せきがいほうしゃ	赤外放射		infrared radiation	→長波長放射
○	#	せきさんあまみずりょう	積算雨水量		integrated rain water content	→雨水量
●		せきさんかんど	積算寒度		accumulated freezing index	→最大凍結深
●		せきさんきおん	積算気温	ディグリーデー	accumulated air temperature	→融雪係数
○	#	せきさんくもみずりょう	積算雲水量		integrated cloud liquid water content	→雲水量
○		せきさんせきせつすいりょうけい	積算積雪水量計		totalizer	
●		せきさんせつりょうけい	積算雪量計		totalizer, snow storage gauge	
○		せきしゆつ	析出		eduction	→酸性雪
○	#	せきしゆつごおり	析出水	析出氷晶	segregated ice	→アイスレンズ
×	#	せきしゆつひょうしょう	析出氷晶		segregated ice lens	→アイスレンズ
●		せきせつ	積雪		snow cover, snowpack	
●		せきせつかじゆう	積雪荷重		snow load	→積雪重量, 積雪重量計

●		せきせつかんそくほう	積雪観測法		procedures for measurement of snow cover	
○		せきせつさいはいぶんプロセス	積雪再配分プロセス		post depositional process	
●		せきせつじゅうりょう	積雪重量	積雪水量	snow load, weight of snow cover, weight of snowpack	
●	#	せきせつじゅうりょうけい	積雪重量計		snow weight meter	→積雪水量計
○		せきせつじゅんかんきよせん	積雪循環曲線		circulation diagram of snow cover	
●		せきせつしん	積雪深	積雪の深さ	snow depth, thickness of snow cover	→積雪深計
●		せきせつしんけい	積雪深計		snow depth meter, snow gauge	
●		せきせつすいりょう	積雪水量	積雪水当量	snow water equivalent, water equivalent of snow	
●		せきせつすいりょうけい	積雪水量計	積雪重量計	snow-water equivalent meter, snow weight meter	
●	#	せきせつそうとうすいりょう	積雪相当水量		water equivalent of snow	→積雪水量
●		せきせつだんめん	積雪断面		snow pit wall	→積雪観測法
x		せきせつディーシーピー	積雪DCP		snow-data collection platform	→積雪深計, 積雪重量計
●		せきせつにつすう	積雪日数		snow cover period, snow cover season	
●	#	せきせつばん	積雪板		snow accumulation board	→雪板
○		せきせつひふく	積雪被覆	積雪面積	snow cover extent	→積雪, 積雪水当量
○		せきせつひょうちゅう	積雪標柱		a pole that marks the deepest snow ever recorded	
○		せきせつへんしつモデル	積雪変質モデル		numerical snowpack model	→雪崩予報
○	#	せきせつめんせき	積雪面積		snow cover area	→積雪被覆
○		せきせつライシメータ	積雪ライシメータ		snow lysimeter	
○		せきせつりょう	積雪量		snow amount	→積雪深, 積雪水量
●	#	せきそうけっかん	積層欠陥		stacking fault	→格子欠陥
●		せつあつがい	雪圧害		snow pressure damage	→耐雪性品種
○		せつえん	雪煙		snow smoke, snow plume, snow banner	
○		せつおん	雪温		snow temperature	→積雪観測法
○		せつがい	雪害		Snow and Ice Disasters	→豪雪地帯
●		せつがいかん	雪害観			
x		せつがいけいたい	雪害形態(樹木の)		form of trees damaged by snow	
x		せつがいたいさく	雪害対策(林木の)		technical plan against snow damage (of trees)	
●		せつかがい	雪下街			
●		せつかずせつ	雪華図説			
●		せつかんじぎょう	雪寒事業		government policies, procedures for cold and snowy districts	→雪寒道路法
●		せつかんどろろほう	雪寒道路法			→巻末図表
○		せつきゅう	雪丘		(1)drift, (2)snow dune	
●		せつけい	雪渓		snow patch	
○		せつじょうしゃ	雪上車		snow vehicle	
○		せつじょうデブリちけい	舌状デブリ地形		lobate debris apron	
●		せつじょうぼく	雪上木		projected tree above snow cover	
●		せつじょうゆそう	雪上輸送		transportation on snow	
●		せつしよく	雪食		snow-induced erosion	
●		せつしよくさよう	雪食作用	ニベーション	nivation	
●	#	せつしん	雪震		snowquake, iceshock	→氷震
●		せつすいゆそうポンプ	雪水輸送ポンプ		pump for snow-water mixture	
●		せつせん	雪線		snowline	
○		せつせん	雪線(宇宙雪氷の)		snow line	
○		せつぞう	雪像		snow statue	
●		せつちぎやくてん	接地逆転		surface inversion, ground inversion	→逆転層風
●		せつちせん	接地線		grounding line	
●		せつちゆうちよぞう	雪中貯蔵		storage in snow	→雪室, 雪にお
○		せつてい	雪堤		makeshift snow embankment	
●		せつてい	雪泥	スラッシュ(海氷の)	slush (of sea ice)	→新成氷, スラッシュ
○		せつていりゅう	雪泥流		slushflow	→スラッシュ雪崩
●		せつどう	雪洞		snow cave	
●		せつび	雪庇		snow cornice	
○		せつびょう	雪氷		snow and ice	→付録 氷の物性, 積雪の分類, 氷河の国際分類
●		せつびょうがい	雪氷害		snow and ice damage	
●		せつびょうがく	雪氷学		glaciology	→宇宙雪氷学
●		せつびょうけん	雪氷圏	寒冷圏	cryosphere	
○	#	せつびょうコアくっさく	雪氷コア掘削		ice coring, ice core drilling	→掘削
○		せつびょうこんそうりゅう	雪氷混相流		mixed-phase snow, ice flow	→流動雪
○		せつびょうせいぶつ	雪氷生物		glacial organisms	
○		せつびょうそうるい	雪氷藻類		Snow algae	→着色雪

○	#	せつびょうびせいぶつ	雪氷微生物		psychrophilic microbes	→雪氷生物
○		せつびょうろめんぶんるい	雪氷路面分類	路面雪氷, 路面積雪	classification for snowy and icy road	→雪氷路面の分類(巻末)
●		せつぺん	雪片		snowflakes, aggregates	→牡丹雪
●		せつめんきっこうもよう	雪面亀甲模様		polygonal ablation hollows, polygons	→雪面模様, 雪えくぼ
●		せつめんもよう	雪面模様		snow surface patterns	
●		せつもう	雪盲	雪目	snow blindness	
●		セラック			sérac	
○		ゼロカーテン			zero curtain	
●	#	せんいクリープ	遷移クリープ	一次クリープ	transient creep	→クリープ(氷の)
○	#	ぜんしん	前進(氷河の)		advance(of glacier)	→氷河
●		ぜんそうなだれ	全層雪崩		full-depth avalanche	→表層雪崩, 雪崩分類
●	#	せんたいちやくひょう	船体着氷		ship icing	→着氷
○		せんたくてきようしゅつ	選択的溶出		preferential elution, melt fractionation	→アシッドショック, 析出
○		せんだんきょうどしすう	せん断強度指数	シアーフレームインデックス	shear frame index	→せん断強度, シアーフレーム
●		せんねつ	潜熱	転移熱	latent heat, heat of transition	
○	#	せんねつ	潜熱(輸送量)		latent heat (flux)	→顕熱
○		せんろぼうじよせつ	線路防除雪		snow removing work (in railway field), snow removal (in railway field)	→鉄道の線路防除雪(巻末)
●		ソイルウェッジ			soil wedge	
○		そうあつ(そうこう)	層厚(積雪の)		(snow layer) thickness	→層構造
○	#	そうがい	霜害		frost injury, frost damage	→凍害(凍霜害)
○		そうきょくしモーメント	双極子モーメント		dipole moment	
●		そうこうぞう	層構造		stratigraphy	
●	#	そうしょう	双晶		twin	→多結晶雪
●		そうたいとうじょうけい	相対凍上計		relative frost heaving meter	
●		そうべータせんりょう	総β線量		gross β activity	→トリチウム
●		そうもん	霜紋		frost pattern	
●		そうり	層理		stratification	→年層
○		そうりゆうきんじ	層流近似	浅氷近似	laminar (lamellar) flow approximation, parallel flow approximation, shallow ice approximation	→氷河流動
●		そくあつ	側圧(積雪の)		lateral pressure (of snow)	→雪荷重
○		そくしんぼう	測深棒		snow ruler	
●	#	そくていねん	測定年		measurement year	→質量収支
●	#	そくめんとうじょう	側面凍上			→凍着凍上
●		そこごおり	底氷		bottom ice	→表面氷
●	#	そこなだれ	底雪崩		ground avalanche	→全層雪崩
●		せせいは	塑性波(積雪の)		plastic wave (in snow)	
●		せせいへんけい	塑性変形		plastic deformation	→クリープ(氷の)
●		そど	粗度	粗度長, 粗度高, 粗度パラメータ	roughness, roughness length/height/parameter	→傾度法
●		そひょう	粗氷		hard rime	
●	#	ソフトスラブなだれ	ソフトスラブ雪崩		soft slab avalanche	→スラブ雪崩
●		ソリ			sled	
●		ソリフラクション			solifluction	→フロストクリープ
○		ゾルゲのほうそく	ゾルゲの法則		Sorge's law	
●	#	ゾンデぼう	ゾンデ棒		probe-pole	→雪崩プローブ
●	#	ターミナルモレーン			terminal moraine	→モレーン
●		タイガ			taiga	
○		たいかんたいせつしやりょう	耐寒耐雪車両		cold and snow-proof car (vehicle)	
○		たいきのまど	大気の窓		atmospheric window	
●	#	たいきほうしゃ	大気放射		atmospheric radiation	→放射
○		たいきほせい	大気補正		atmospheric correction	→光学的厚さ, 放射伝達方程式, 大気の窓
●		だいこ(ん)だて(だいこんやかた)	大根館	大根にお, 輪俵(わたら), 大根つぐら		
●	#	だいこんにお	大根にお			→大根館
●		たいすいそう	帯水層		aquifer	
○		たいせき	堆積(雪の)		deposition, accumulation	→削剥, 積雪, 層構造, 吹きだまり, 吹雪粒子の運動形態
●	#	たいせき[てい]	堆石[堤]		moraine	→モレーン
○		たいせきかんきょう	堆積環境		depositional environment	
●	#	たいせきがんびょうりつ	体積含水率		Volumetric ice content	→含水率
○	#	たいせきだんせいりつ	体積弾性率		bulk modulus	→弾性率
●	#	たいせきちゅうだん	堆積中断		hiatus	→欠層
●		たいせつせいひんしゅ	耐雪性品種		snow tolerant variety	
○		タイタン			Titan	
○	#	タイド・クラック			tide crack	→クラック
○	#	タイドウォーターひょうが	タイドウォーター氷河		tidewater glacier	→カービング

●		たいとうせい	耐寒性(植物の)		freezing tolerance (of plant)	
●	#	ダイヤモンドがたこうぞう	ダイヤモンド型構造(水の)		diamond structure ice	→氷Ic
●		ダイヤモンドダスト	ダイヤモンドダスト		diamond dust	
○	#	たいようていすう	太陽定数		solar constant	→短波放射
○		だいやんき	第四紀		Quaternary Period	→最終氷期, 海洋酸素同位体ステージ(MIS)
●	#	たいりくひょうしょう	大陸氷床		continental ice sheet	→氷河分類, 氷床
○		たいりゅうこんごうそう	対流混合層		convection layer	→O2/N2比, フィルンエア
○		たかしのしき	高志の式		Takashi's formula	
○		たかひの18どほうそく	高橋の18度法則		Takahashi's law of 18 degrees	→雪崩到達距離
●		たかゆかしきじゅうたく	高床式住宅		floor-elevated house	
●		たけっしょうごおり	多結晶氷		polycrystalline ice	→結晶主軸方位分布
●		たけっしょうゆき	多結晶雪		polycrystalline snow crystal	
●	#	たせつち	多雪地		high snow accumulation region	→大雪
●		だつすいあつみつ	脱水圧密		dewatering consolidation	→凍上機構
x		だつようせつがい	脱葉雪害		defoliation by snow	
●		たなごおり	棚氷		ice shelf	→接地線
x		たになだれ	谷雪崩		channeled avalanche	→平雪崩, 雪崩分類
●	#	たにひょうが	谷氷河		valley glacier	→付録 氷河の国際分類
●		たね		たな, たなき		
●	#	たねんせいせつけい	多年性雪渓	越年性雪渓	perennial snow patch	→雪渓
○	#	たねんとうど	多年凍土	多年凍結土	perennially frozen ground	→永久凍土
●		たねんひょう	多年氷		multi-year ice	→海水分類
●		タリク			talik	
○	#	たわらゆき	俵雪		snow roller	→雪まくり
○	#	たんいごうし	単位格子		unit cell	→結晶構造
●		たんきかんとうど	短期間凍土		short term frozen ground	→永久凍土, 季節凍土
●		たんけっしょう	単結晶(氷の)		single crystal (of ice)	
●		たんじかんよほう	短時間予報(降雪の)		nowcasting (of snowfalls), very short-range forecast (of snowfalls)	
○		ダンスガード・オシュガーしんどう	ダンスガード・オシュガー振動		Dansgaard - Oeschger cycle	
●		だんせいひ	弾性波		elastic wave	→塑性波
●		だんせいへんけい	弾性変形		elastic deformation	→変形, 粘弾性
○		だんせいりつ	弾性率	弾性係数	elastic modulus	→弾性変形, 粘弾性
●		だんとう	暖冬		warm winter	→寒冬?
●		だんねつこうほう	断熱工法		insulating method	
●		だんねつざい	断熱材		thermal insulating material, heat insulating material	
○		たんばほうしゃ	短波放射	太陽放射, 日射, 短波長放射	shortwave radiation	→長波放射, アルベド
x		たんばちようほうしゃ	短波長放射	太陽放射, 日射	shortwave radiation	→長波長放射, アルベド
●	#	だんめんかんそく	断面観測			→積雪断面, 積雪観測法
●		ちかごおり	地下水		ground ice	
●		ちかんこうほう	置換工法		material replacing method	
○		ちきゅうおんだんか	地球温暖化		global warming	
○		ちきゅうかんそくえいせい	地球観測衛星		Earth Observation satellite	
●	#	ちくせき	蓄積(量)		accumuration	→涵養(量)
●	#	ちくせいき	蓄積域		accumuration area	→涵養域
●	#	ちせつ	治雪			→克雪
○		ちちゅうたんさレーダ	地中探査レーダ		Ground Penetrating Radar(GPR)	→アイスレーダ
○		ちねつゆうせつ	地熱融雪		geothermal snow melting system	→ヒートポンプ, ヒートパイプ
○		ちやくしよくゆき	着色雪		colored snow	→雪氷藻類
●		ちやくせつ	着雪		snow accretion	→電線着雪, 標識板着雪
○		ちやくせつ	着雪(鉄道の)		snow accretion (railway field)	
●		ちやくひょう	着氷		icing, ice accretion	→雲中着氷, 降水着氷
○		ちやくひょうけんちき	着氷検知器		ice detector ice detection sensor	
○		ちやくひょうふちやくきょうど	着氷付着強度	着氷剪断強度	adhesive strength of ice	
●		ちやくひょうぼうじよ	着氷防除		anti-icing and de-icing	
○	#	ちゅうきこうしんせいきこうへんかんき	中期更新世気候変換期		Mid Pleistocene Transition(MPT), Mid Pleistocene Revolution(MBR)	→第四紀
○	#	ちゅうきブリュンヌイベント	中期ブリュンヌイベント		Mid Brunhes Event(MBE)	→第四紀
●		ちゅうくうひょうちゅう	中空氷柱		ice stalactite	
○	#	ちゅうせいしせんかいせつ	中性子線回折		neutron diffraction	→結晶構造
●	#	ちゅうめん	柱面(氷結晶の)		prismatic plane (of ice crystal)	→氷Ih
●		ちゅうもんづくり	中門造り			
●		ちようきせきせつ	長期積雪	積雪の長期継続期間		

○		ちょうせきかねつ	潮汐加熱		tidal heating	
○		ちょうはほうしや	長波放射	赤外放射, 熱放射, 長波長放射		
x		ちょうはちようほうしや	長波長放射	赤外放射, 熱放射	longwave radiation	
●	#	ちょうやく	跳躍		saltation	→吹雪粒子の運動形態, 飛雪
○		ちょうりんかいすい	超臨界水		supercritical water	→臨界点, 水の状態図
●		ちよせつ	貯雪		Snow storage, Storage of snow	
●		ちよせつしきこうかきよう	貯雪式高架橋		snow-storing type viaduct, viaduct with snow-storing space	
○		ちりじようほうシステム	地理情報システム		geographic(al) information system(s), GIS	
●		ちんこう	沈降(積雪の)		settlement (of snow)	→沈降力
●		ちんこうそくど	沈降速度(氷河の)		submergence velocity (of glacier)	
●		ちんこうりよく	沈降力(積雪の)		settlement force (of snow)	
●		チンダルぞう	チンダル像		Tyndall figure	
●		つうきど	通気度	通気係数, 透気係数	air permeability	→通気度計, 圧密, 水, 透水計
●		つうきどけい	通気度計		air permeameter	
●		つぶゆき		粒雪	grain-snow	
●		つらら			icicle	
●		つりさく	吊柵		guy supported fence	
●		つりわく	吊枠		guy supported frame	
○		つるつるちめん	つるつる路面		extremely slippery winter road	→道路上の雪氷の分類(巻末)
●		ツンドラ			tundra	
○		ディーエクセス		重水素過剰	deuterium excess	→安定同位体
○	#	ディーち	d-値	d-パラメーター	d value, deuterium excess parameter	→ディーエクセス
○		ていおんきん	低温菌		Psychrophilic bacteria	
●	#	ディグリーデー			degree day	→積算気温
●	#	ディグリーデーファクター			degree day factor	→融雪係数
●	#	ディけっかん	D欠陥		D-defect	→配向欠陥
●	#	ていじようクリーブ	定常クリーブ	二次クリーブ	steady-state creep	→クリーブ(氷の)
●		ていたいごおり	停滞氷		stagnant ice	
●		ていちゃくひよう	定着氷		fast ice	→海水分類
○	#	ていみつどアモルファスこおり	低密度アモルファス氷	LDA	Low-density Amorphous ice	→アモルファス氷
●	#	ていめん	底面(氷結晶の)		basal plane (of ice crystal)	→氷 Ih
●	#	ていめんすべり	底面すべり(氷結晶の)		basal glide (of ice crystal)	→塑性変形
●	#	ていめんすべり	底面すべり(積雪の)		basal glide (of snow cover)	→グライド
●		ていめんすべり	底面すべり(氷河の)		basal sliding (of glacier)	→上載圧力, 氷底変形
●	#	ていめんずりおうりよく	底面ずり応力		basal shear stress	→底面せん断応力
○		ていめんせんだんおうりよく	底面せん断応力	底面ずり応力	basal shear stress	→氷河流動, 歪
●		ていめんとうじよう	底面凍上			
○		ていめんゆうかい	底面融解(積雪の)		bottom melt (of snowpack)	→積雪, 融雪
●		テイル			till	→アウトウォッシュプレーン, 氷底変形
○		ディーイービー	DEP		Dielectric Profiling Technique	
x		てつどうじよせつ	鉄道除雪		snow removal on railroad	
●		てつどうりん	鉄道林		railway forest	
○		デブリ(氷河の)		岩屑(がんせつ, いわくず)	debris	
●	#	デューン			snow dune	→雪面模様
x	#	デルタディ	δD		delta D	→安定同位体
x		デレ		周氷河性皿状地	dell	
○		テレコネクション			teleconnection	→ブロッキング
●		てんい	転位		dislocation	
●	#	てんいクリーブ	転位クリーブ		dislocation creep	→クリーブ(氷の)
○		でんきでんどうど	電気伝導度	電気伝導率	electric conductivity	→誘電率, 配向欠陥, イオン欠陥
●		でんきゆうせつそうち	電気融雪装置		electric snow melting system	
●	#	てんけっかん	点欠陥		point defect	→格子欠陥
x	#	てんざいえいきゆうどうど	点在永久凍土		sporadic permafrost	→永久凍土
○		でんじひようこうけい	電磁氷厚計(EM)		Electro-Magnetic Induction Device	
●		でんせんちゃくせつ	電線着雪		snow accretion on power transmission line	
●	#	てんどう	転動		creep	→吹雪粒子の運動形態, 飛雪
●		でんどうねつ	伝導熱(積雪内の)		conductive heat flux (in snow cover)	
●		でんばたんさ	電波探査		radio echo sounding	
●	#	てんはっせいいかんせつつひようそうなだれ	点発生乾雪表層雪崩		dry point-starting surface avalanche	→雪崩分類, 表層雪崩, 点発生雪崩, 乾雪雪崩
●	#	てんはっせいしつせつつひようそうなだれ	点発生湿雪表層雪崩		wet point-starting surface avalanche	→雪崩分類, 表層雪崩, 点発生雪崩, 湿雪雪崩
○		てんはっせいなだれ	点発生雪崩		loose snow avalanche, point-starting avalanche	→一面発生雪崩, 雪崩分類
●	#	でんぱひようこうけい	電波氷厚計		radio echo sounder	→電波探査

×		トア		トール, 岩塔	tor	
●		どういたいぶんべつ	同位体分別		isotopic fractionation	→安定同位体
○		どうう	凍雨		ice pellets, sleet	→降水着水
●		どうおんへんたい	等温変態(積雪の)		equi-temperature metamorphism (of snow)	
●		どうが	冬芽		winter bud	
●		どうがい	凍害	凍霜害	freezing/frost injury	
○		どうかりつ	透過率		transmittance	→光学的厚さ, 放射伝達方程式, 大気の窓
●		ときぶんこう	冬季分校			
●		ときらい	冬季雷	冬の雷	winter thunderstomes	
×	#	どうけいもけい	統計模型		statistical model	→氷の規則
○		どうけつ	凍結		freezing	→結晶成長
●		どうけつかん	凍結管		freezing pipe	
×		どうけつきかんけい	凍結期間計		frost period meter	
●		どうけつこうほう	凍結工法	地盤凍結工法	ground freezing technique	
●		どうけつこうりつ	凍結効率		freezing efficiency	
●		どうけつしすう	凍結指数		freezing index	→融解指数
●		どうけつしん	凍結深		frost depth	
●		どうけつしんけい	凍結深計		frost tube	→凍結深
×	#	どうけつしんど	凍結深度		frost depth	→凍結深
●	#	どうけつしんどぼう	凍結深度棒		frost tube	→凍結深計
●		どうけつせん	凍結線	凍結面	freezing front	
×	#	どうけつぜんせん	凍結前線		freezing front	→凍結線
●		どうけつそくど	凍結速度	凍結面進行速度	freezing rate	
●	#	どうけつど	凍結土		frozen ground	→凍土
●		どうけつどあつ	凍結土圧	凍土圧	freezing earth-pressure	→凍上圧
●	#	どうけつはさいさよう	凍結破砕作用		frost weathering	→凍結風化
●		どうけつふうか	凍結風化		frost weathering	
○		どうけつほうこう	凍結方向		freezing direction	
●		どうけつぼうしざい	凍結防止剤	解氷剤, 融雪剤	unfreezing chemicals, antifreezing agent	→不凍液
●	#	どうけつぼうちよう	凍結膨張		frost heave	→凍上
●	#	どうけつぼうちようあつ	凍結膨張圧		heaving pressure	→凍上力
●	#	どうけつぼうちようへんい	凍結膨張変位		frost heave displacement	→凍上力
●		どうけつぼうちようりつ	凍結膨張率		frost heave ratio	
●	#	どうけつぼうちようりよう	凍結膨張量		frost heave amount	→凍上量
●	#	どうけつめん	凍結面		freezing front	→凍結線
●	#	どうけつめんしんこうそくど	凍結面進行速度		frost penetration ratio	→凍結速度
○		どうけつゆうかい	凍結融解		melt-freeze	→結晶成長
○		どうけつわれめ	凍結割れ目		frost crack	→サーマルクラック
●		どうじよう	凍上	凍結膨張	frost heave	
●	#	どうじようあつ	凍上圧		heaving pressure	→凍上力
●		どうじようがい	凍上害		frost-action damage	→凍上
●		どうじようきこう	凍上機構		frost heave mechanism	
●	#	どうじようげんしょう	凍上現象		frost heave phenomenon	→凍上
●	#	どうじようさいがい	凍上災害		frost-action damage	→凍上害
●		どうじようしけん	凍上試験		frost heave test	
●		どうじようせい	凍上性		frost susceptibility	
●		どうじようそくど	凍上速度		frost heave rate	
●		どうじようたいさく	凍上対策		frost protection	
●	#	どうじようへんいりよう	凍上変位量		frost heave displacement	→凍上量
●	#	どうじようよくせい	凍上抑制		frost protection	→凍上対策
○		どうじようよそく	凍上予測		prediction of frost heave amount	→凍結膨張率, 凍上率
●		どうじようりつ	凍上率		frost heave ratio	
●		どうじようりよう	凍上量	凍結膨張量, 凍上変位量	frost heave amount	→凍結速度
●		どうじようりよく	凍上力	凍上圧, 凍結膨張圧	frost heaving force	→凍上機構
●		どうすいけい	透水計	透水試験器	water permeameter	→通気度計, 固有透過度
○		どうすいていこう	動水抵抗		water migration prevention	
●		どうちゃく	凍着		(1)adfreeze, (2)ice adhesion	→(1)凍着凍上, (2)着氷, 着氷付着強
●	#	どうちゃくきようど	凍着強度		adfreeze strength	→凍着
●	#	どうちゃくせんだんきようど	凍着せん断強度		adfreeze shear strength	→凍着
●		どうちゃくどうじよう	凍着凍上		adfreezing frost heave	
●	#	どうちゃくどうじようりよく	凍着凍上力		adfreezing frost heave pressure	→凍着凍上
●	#	どうちゃくひつぱりきようど	凍着引張強度		adfreeze tensile strength	→凍着
○		どうちゃくめん	凍着面		adfreeze interface	
●	#	どうちゃくりよく	凍着力		adfreeze force	→凍着凍上

●		どうど	凍土	凍結土	frozen ground	
×	#	どうどあつ	凍土圧		freezing earth-pressure	→凍結土圧
×	#	どうどあつけい	凍土圧計		frozen earth-pressure cell	→凍結土圧
○		どうどいしよく	凍土移植		soil freezing method for transplanting large trees	
○		どうな	冬菜			→冬菜(ふゆな)
×		どうねんだいせん	等年代線	等年令線	isochrone (of glacier)	→流線
●	#	どうまさつけいすう	動摩擦係数(雪崩の)		coefficient of kinetic friction (of avalanche)	→雪崩速度
●		どうれつ	凍裂		frost crack	
○	#	どうろきしょうテレメーター	道路気象テレメーター			→道路テレメーター
●		どうろきじょうほうていきょうそうち	道路情報提供装置		apparatus for road information	
●		どうろきじょうほうばん	道路情報板	道路情報表示装置	road information board	→道路情報提供装置
●	#	どうろせつびよう	道路雪氷		snow and ice on road	→雪氷路面分類
○		どうろテレメータ	道路テレメータ		telemetering equipment for road maintenance	→視程計
×		どうろのぼうせつ	道路の防雪		snow and ice control on road	
○		ドームふじさち	ドームふじ基地		Dome Fuji Station	→みずほ基地
●	#	とかちぼうず	十勝坊主			→アースハンモック
●	#	どかゆき	どか雪			→大雪
●	#	とくべつごうせつちたい	特別豪雪地帯			→豪雪地帯
○		としせつがい	都市雪害		urban snow damage	
○		どしゃなだれ	土砂雪崩		snow avalanche mingled with surface soil	→全層雪崩
○		とつぷうりつ	突風率		gust factor	→吹雪の発生条件, 吹雪粒子の運動形態
○		トビムシ			spring tail, snow flea, collembola	
○	#	ドライアイス			dry ice	→二酸化炭素ハイドレート
●		ドライフォールアウト			dry fallout	
○		ドラムリン			drumlin	
○	#	トランジェントレイヤー		遷移層	transient layer	→活動層
●		トリチウム			Tritium	
○		トリトン			Triton	
●		どるい	土塁		earth mound	
○		ないぶかんよう	内部涵養		internal accumulation	→上積水
●		ないぶどうけつ	内部凍結(積雪の)		internal freezing (in snow cover)	
●		ないぶはんしゃそう	内部反射層		internal reflection layer	
●		ないぶまさつ	内部摩擦(雪氷の)		internal friction (in snow/ice)	→結晶構造, 氷の規則
○		ないぶまさつけいすう	内部摩擦係数		coefficient of internal friction	→内部摩擦, せん断強度指数
●		ないぶゆうかい	内部融解		internal melting	
●	#	ないぶりゆうせん	内部流線		internal flow line	→流線
●		なかやダイヤグラム	中谷ダイヤグラム		Nakaya diagram	→晶癖, 形態安定性, 人工雪
●		ながれがたなだれ	流れ型雪崩		dense flow, flowing avalanche	→煙型雪崩
●		なだれ	雪崩		avalanche	→雪崩分類
●		なだれいぬ	雪崩犬		avalanche dog	→雪崩遭難救助
●		なだれかぜ	雪崩風		avalanche wind	
○		なだれきけんどはんてい	雪崩危険度判定		avalanche risk determination	
●		なだれきぼ	雪崩規模		magnitude of avalanche	→氷雪崩
●	#	なだれけいほう	雪崩警報		avalanche warning	→雪崩予報, 雪崩注意報
●		なだれげんせいこう	雪崩減勢工		retarding structure (for avalanche)	
○		なだれけんちシステム	雪崩検知システム		avalanche detecting (and alarming) system, avalanche warning device	
○		なだれさいがい	雪崩災害		avalanche disaster	→雪害
●		なだれそうなんきゆうじょ	雪崩遭難救助		avalanche rescue	
●		なだれゾーニング	雪崩ゾーニング		avalanche zoning	→雪崩ハザードマップ
●		なだれそくど	雪崩速度		avalanche speed	
○		なだれたいさく	雪崩対策		avalanche protection and control	
×		なだれちず	雪崩地図		avalanche map	
●		なだれちゆういほう	雪崩注意報		avalanche advisory	→雪崩予報
●		なだれデブリ	雪崩デブリ		avalanche debris	
●		なだれとうたつきより	雪崩到達距離		runout distance of avalanche	→高橋の18度法則
●	#	なだれトランシーバー	雪崩トランシーバー		avalanche transceiver, avalanche rescue beacon	→雪崩ビーコン
○		なだれのトリガー	雪崩のトリガー		avalanche trigger	
○		なだれハザードマップ	雪崩ハザードマップ		avalanche hazard map	
○		なだれパトロール	雪崩パトロール	雪崩警備	avalanche patrol	
○		なだれビーコン	雪崩ビーコン		avalanche beacon (transceiver)	
×		なだれひも	雪崩ひも		avalanche cord	
○		なだれプローブ	雪崩プローブ		avalanche probe	

●		なだれぶんるい	雪崩分類		avalanche classification	→雪崩分類表(巻末)
●	#	なだれぼう	雪崩砲		artillery for avalanche control	→人工雪崩
●		なだれぼうごこう	雪崩防護工		direct-protection structure (for avalanche)	→雪崩予防工
●		なだれぼうしりん	雪崩防止林		forest for avalanche protection	→鉄道林
●		なだれみち	雪崩みち		avalanche path	
●		なだれゆうどうこう	雪崩誘導工		deflecting structure (for avalanche)	
●		なだれよほう	雪崩予報		avalanche forecast	→積雪変質モデル, 弱層テスト
●		なだれよぼうごう	雪崩予防工		supporting structure (for avalanche)	→雪崩防護工
●		なだれわり	雪崩割り		avalanche wedge	
○		なつやまふゆさと	夏山冬里			
●		なんきょくこうきあつ	南極高気圧		Antarctic anticyclone (Antarctic high)	
○		なんきょくしゅうきよきほどう	南極周極波動		Antarctic Circumpolar Wave(ACW)	
●		なんきょくしゅうきよくりゆう	南極周極流		Antarctic circumpolar current	
●	#	なんきょくしゅうきよくせん	南極収束線		Antarctic convergence	→南極周極流
○	#	なんきょくしんどう	南極振動		Antarctic oscillation(AAO)	→テレコネクション
●		なんきょくぜんせん	南極前線		Antarctic front	
●		なんきょくていそうすい	南極底層水		Antarctic bottom water	
●		なんきょくひょうしょう	南極氷床		Antarctic ice sheet	→付録 南極氷床とグリーンランド氷床での主な深層掘削地点およびコアの年代
×		なんせつなだれ	軟雪雪崩		loose snow avalanche	→一点発生乾雪表層雪崩
●		なんちやくせつてんせん	難着雪電線		snow accretion resistant wire	
○		ニーム	NEEM			
○		にさんかたんそハイドレート	二酸化炭素ハイドレート	CO ₂ ハイドレート	carbon dioxide hydrate, CO ₂ hydrate	
●	#	にじげんかくせいちよう	二次元核成長		two-dimensional nucleation growth	→結晶成長
●		にじとうじよう	二次凍上		secondary frost heave	
●	#	にしなんきょくひょうしょう	西南極氷床		West Antarctic ice sheet	→南極氷床
●	#	ニチひょうが	ニチ氷河		niche glacier	→氷河分類
●	#	にっしや	日射		solar radiation, insolation	→短波長放射
●	#	ニベーション			nivation	→雪食作用
○		にほんなんきょくちいきかんそくたい	日本南極地域観測隊		Japanese Antarctic Research Expedition(JARE)	
●		ニラス			nilas	→海水分類
●		ヌナタク			nunatak	→氷河分類
●		ぬれ(接頭語)			wet	→かわき(接頭語), 積雪分類表(巻末)
○		ぬれせいちよう	濡れ成長		wet-growth	
○		ぬれゆき	ぬれ雪		wet snow	→積雪分類表(巻末)
○		ぬれゆきか	濡雪化		wetting snow by water sprinkling	→着雪(鉄道)
○		ネオグレイシエイション			Neoglaciation	
×		ネオグレイシエイション			neoglaciation	→氷期
×		ねつサイホンはずつでん	熱サイホン発電		thermosiphon power generation	
●		ねつしゅうし	熱収支		heat balance/budget	
○		ねつすいくつさく	熱水掘削		hot water drilling	
●		ねつすいドリル	熱水ドリル		hot water drill	→熱水掘削, サーマルドリル
○		ねつていこう	熱抵抗(デブリ層の)		thermal resistance of debris layer	→岩屑被覆氷河
○		ねつてんどうりつ	熱伝導率(氷の)		thermal conductivity (of ice)	
●		ねつぷうしきゆうせつそうち	熱風式融雪装置		hot-air snow melter	
○		ねつよりよう	熱容量	比熱容量・比熱	heat capacity (specific heat capacity)	→潜熱
○	#	ねつりゅうほうこう	熱流方向		heat flow direction	→凍結方向
○		ねつルミネッセンス	熱ルミネッセンス		thermoluminescence	
×		ねつわれめ	熱割れ目		thermal crack	→氷震
●		ねもとまがり	根元曲り		trunk bending near the ground, stem upsweep	
●		ねゆき	根雪			
●		ねゆきのかた	根雪の型		pattern of continuous snow cover	→降雪強度, 積雪
○		ねんかんしつりょうしゅうししんぶく	年間質量収支振幅		annual mass balance amplitude	
●	#	ねんかんしゅうし	年間収支		annual balance	→質量収支
●	#	ねんかんせきせつそう	年間積雪層		annual layer, annual unit of layer	→年層
○		ねんじモレーン	年次モレーン	年ねんモレーン	annual moraine	→ティール, モレーン
○		ねんせいりつ	粘性率	粘性係数, 粘度	viscosity	→弾性率, 弾性変形, 粘弾性
●		ねんそう	年層		annual layer	
○	#	ねんだいけつてい	年代決定(雪氷コアの)		dating of ice core	→年層, オービタルチューニング
●		ねんだんせい	粘弾性		visco-elasticity	→弾性変形
●		ねんどけい	粘度計		viscometer, reometer	→連成振子法, 粘性率
●		のうぎょうせつがい	農業雪害		agricultural snow damage	
○		のりめんなだれ	法面雪崩		slope surface avalanche	

●	#	ハードスラブなだれ	ハードスラブ雪崩		hard slab avalanche	→スラブ雪崩
×	#	バーナル・ファウラーもけい	バーナル・ファウラー 模型		Bernal-Fowler model	→氷の規則
●		はいこうけっかん	配向欠陥	ビエルム欠陥	orientational defect, Bjerrum defect	→格子欠陥, イオン欠陥
○		はいすいがたどうけつ	排水型凍結		soil freezing with drainage	→吸水型凍結
○		はいせつ	排雪		snow conveyance	
○		ハインリッヒ・イベント			Heinrich event	
●		はくへん	薄片		thin section	→アニリン法
●		はさみぎ	はさみ木			→凍上害
○		はすはごおり	蓮葉氷		pancake ice	→海水分類
○		はだんめん	破断面		breakaway wall of periphery of the starting zone of slab avalanches	
●		ばち			sledge	
●		はちのすごおり	蜂の巣氷		rotten ice	
○		はっすいせい	はっ水性	疎水性	water-repellent, hydrophobicity	
○		はつゆき	初雪		first snowfall	
●		バドル			puddle	
●		はめいた	はめ板	落し板		
●		はるきやま	春木山	春山		
●		パルクほう	パルク法		bulk method	
●		パルサ			palsa	
●	#	バルハン			barchan	→雪面模様
●		ハロー		かさ, 暈	halo	
○		はんじせい	反磁性(氷の)		diamagnetism	
●		はんしゃりつ	反射率		reflectance	→アルベド
●	#	ばんじょうなだれ	板状雪崩			→スラブ雪崩
●		ばんじょうなんびょう	板状軟氷		young ice	→海水分類
○		はんでんぬれゆき	斑点ぬれ雪		white spotted snow	
○		ピーエッチ(ピーエイチ, ペーハー)	pH	水素イオン濃度指数	power of the Hydrogen ion concentration (pH)	
●		ヒートパイプ			heat pipe	
●		ヒートポンプ		熱ポンプ	heat pump	→成績係数
○	#	ひかいえんせいぶっつ	非海塩性物質		non sea salt substance	→エアロゾル
●	#	ひがしなんきょくひょうしょう	東南極氷床		East Antarctic ice sheet	→南極氷床
●		ひずみ	歪(氷河の)		strain (of glacier)	→氷河流動, 底面すべり, 沈降速度, 流動則, クリープ
●		ひずみほうじん	歪方陣	歪格子	strain grid	
●		ひせつ	飛雪		(1)blowing/drifting snow (particle), (2)scattering snow	→吹雪, 吹雪粒子の運動形態
○		ひせつくわかんみつど	飛雪空間密度		density/concentration of blowing snow, drift density	→吹雪粒子の運動形態, 飛雪流量
○	#	ひせつうど	飛雪濃度		density/concentration of blowing snow, drift density	→飛雪空間密度
●		ひせつぼうしさく	飛雪防止柵		scattering snow protection fence	
●		ひせつりゅうりょう	飛雪流量		mass flux (of blowing snow), snow-drift flux	→吹雪計, 吹雪量
●	#	ひとふゆごおり	一冬氷		winter ice	→一年氷
●		ひひょうめんせき	比表面積		specific surface area	→不凍氷
●	#	ヒプシサーマル			hypsithermal interval	→最終氷期
○	#	ひまつちやくひょう	飛沫着氷		spray icing	→着氷, しぶき着氷
●		ひむろ	氷室		ice house	→賜氷節
●		ひょう	雹		hail	
●		ひょうえい	氷映		ice blink	
●		ひょうえん	氷縁		ice edge	
●		ひょうえん	氷煙		frost smoke	→ダイヤモンドダスト
○		ひょうおんちよぞう	氷温貯蔵		controlled freezing point storage	→雪中貯蔵
○		ひょうおんぼぞん	氷温保存		controlled freezing point storage	
●		ひょうが	氷河		glacier	→氷河分類, 氷河流動, 付録 氷河の 国際分類
●	#	ひょうがおうとう	氷河応答		glacier response	→応答(氷河の)
●		ひょうがかさよう	氷河化作用		glacierization	→氷河作用
○		ひょうがき	氷河期	氷期	glacial period, Glacial	→氷河時代, 氷期, 間氷期
○		ひょうがせいいたいけい	氷河生態系		Glacial ecosystems	
×	#	ひょうかく	氷殻		ice rind	→ニラス
○		ひょうかくきん	氷核菌		ice-nucleating bacteria	
○		ひょうかくたんぱくしつ	氷核タンパク質	氷核生成タンパク質	ice-nucleating protein	→不凍タンパク質
×		ひょうかこ	氷下湖		subglacial lake	
●		ひょうがこ	氷河湖	氷食湖, 氷成湖	glacial lake, glacier lake	
×		ひょうがこうずい	氷河洪水		glacial flood	

○	#	ひょうがこげっかいこうすい	氷河湖決壊洪水		glacier lake outburst flood(GLOF)	→氷河湖
●	#	ひょうがサージ	氷河サージ		glacier surge	→サージ
●		ひょうがさっこん	氷河擦痕	氷河条痕	glacial striae	
●		ひょうがさよう	氷河作用		glaciation	
●	#	ひょうがじだい	氷河時代		ice age, Glacial age	→氷期
●	#	ひょうがじょうこん	氷河条痕		glacial striae	→氷河擦痕
●		ひょうがせいアイソスタシー	氷河性アイソスタシー		glacial isostasy, glacio-isostasy	
●		ひょうがせいかいめんへんどう	氷河性海面変動		glacial eustasy, glacio-eustasy	
●		ひょうがぜつ	氷河舌		glacier tongue	
○		ヒョウガソコミジンコ			glacial copepods	
●		ひょうかだに(こく)	氷下谷		subglacial trough	
●		ひょうがちけい	氷河地形		glacial landforms/topography	
○		ひょうがどうけつ	氷河洞穴		ice cave	
○		ひょうがないすいろ	氷河内水路	氷河内水脈	englacial water channel, englacial conduit	
●	#	ひょうがなだれ	氷河雪崩		glacier avalanche	→氷雪崩
●		ひょうがふう	氷河風		glacier wind	
●		ひょうがぶんるい	氷河分類		classification of glaciers, glacier classification	
●		ひょうがへんどう	氷河変動		glacier variation/change	
○		ひょうがへんどうモデル	氷河変動モデル		glacier evolution model	→氷河変動
●		ひょうがまつたん	氷河末端		glacier terminus/snout	
○		ひょうがもくろく	氷河目録	氷河台帳	glacier inventory	
○		ヒョウガユスリカ			glacial midge	
●		ひょうがりゅうどう	氷河流動		glacier/glacial flow	→クリープ, 歪, 検層
●		ひょうがりゅうどうそくてい	氷河流動測定		measurement of glacier flow	→氷河流動
●	#	ひょうかん	氷冠		ice cap	→氷河分類, 付録 氷河の国際分類
●		ひょうき	氷期		glacial period, glaciation	→最終氷期, ミランコビッチ・サイクル, 10万年周期問題, ネオグレンシェーション
●	#	ひょうきゅう	氷丘		hummock	→氷丘脈
●		ひょうきゅうみやく	氷丘脈	リッジ	ridge	
●		ひょうきん	氷琴			
●		ひょうけつ	氷穴			
●		ひょうけつひがい	氷結被害(建築物の)		freezing damage (of building)	
●	#	ひょうげん	氷原		ice-field	→氷河分類
●	#	ひょうこう(ひょうあつ)へんどう	氷厚変動(氷河の)		thickness change (of glacier)	→氷河変動
●		ひょうこうけい	氷厚計		ice thickness meter	
●		ひょうこうねんど	氷縞粘土	氷縞	varves, varved clay, rhythmite	
●		ひょうざん	氷山		iceberg	
●		ひょうざんぶんり	氷山分離	カービング	calving	→氷流出[量]
×		ひょうざんゆそう	氷山輸送		transport of iceberg	
●		ひょうしきばんちゃくせつ	標識板着雪		snow accretion on road sign	→乾型着雪, 湿型着雪, 電線着雪, 着雪(鉄道)
●		ひょうじゆん	氷筍		ice stalagmite	
●		ひょうしょう	氷床		ice sheet	→氷河分類, 付録 氷河の国際分類
●		ひょうしょう	氷晶		ice crystal	→核生成, ハロー, 形態安定性
●	#	ひょうしょうかく	氷晶核		ice nuclei	→氷晶, 核生成
○		ひょうしょうかこ	氷床下湖		subglacial lake	→氷底湖
●		ひょうじょうきどう	氷上軌道		railroad on ice	
○	#	ひょうじょうこ	氷上湖	氷河上湖	supraglacial lake/pond	→氷河湖
○	#	ひょうしょうコア	氷床コア		ice core	→掘削, コア解析
●		ひょうしょうせきしゆつ	氷晶析出	氷晶分離	ice segregation	→完全凍上
●	#	ひょうしょうぶんり	氷晶分離		ice segregation	→氷晶析出
×	#	ひょうしょうりゅうどう	氷床流動		ice sheet flow	→氷河流動
○		ひょうしょうりゅうどうモデル	氷床流動モデル		ice sheet modeling	
●	#	ひょうしよくこ	氷食湖		glacial lake	→氷河湖
●	#	ひょうしよくこう	氷食溝		groove	→氷河擦痕
●		ひょうしよくこく	氷食谷		glacial/glaciated valley	
●		ひょうしん	氷震		icequake	
●	#	ひょうせいこ	氷成湖		glacial lake	→氷河湖
●	#	ひょうせいたいせきぶつ	氷成堆積物		till	→テイル
●	#	ひょうせつ	氷楔		ice wedge	→アイスウェッジ
●	#	ひょうぜつ	氷舌		glacier tongue	→氷河舌, 氷河末端
●		ひょうせつれいぼう	氷雪冷房		air conditioning with snow and ice	

●		ひょうそうなだれ	表層雪崩		surface layer avalanche, surface avalanche	→雪崩分類
●	#	ひょうそうまつり	氷像まつり		ice statue festival	→雪まつり
●	#	ひょうたいせき〔てい〕	氷堆石〔堤〕		moraine	→モレーン
●		ひょうちゅうか	氷中花		flower encased in ice	
○		ひょうていこ	氷底湖	氷下湖	subglacial lake	→氷河湖, 圧力融解, 氷床
●		ひょうていすいろ	氷底水路		subglacial water channel	
○		ひょうていへんげい	氷底変形		subglacial deformation	→ティル
●		ひょうてんかちょうごう	氷点下調合		mixing at subzero temperature	
○	#	ひょうてんこうか	氷点降下		freezing point depression	→凝固点降下
●		ひょうばく	氷瀑	アイスフォール	icefall	→アイスフォール
●		ひょうばん	氷盤		floe, ice floe	→海水分類
●		ひょうばん	氷板		ice layer	
○		ひょうひしんど	表皮深度	表皮深さ	skin depth, penetration depth	
●	#	ひょうぼう	氷帽	氷冠	ice cap	→氷河分類, 付録 氷河の国際分類
●		ひょうめんこうぞう	表面構造(結晶の)		surface structure (of crystal)	
●		ひょうめんごおり	表面氷(河川の)		floating ice (of river)	
●		ひょうめんしつりょうしゅうし	表面質量収支		surface mass balance	→氷河分類
●		ひょうめんじも	表面霜		surface hoar	→雪質, 積雪分類表(巻末)
●		ひょうめんしょうか	表面昇華		(1)ice surface sublimation, (2)snow surface sublimation	
○		ひょうめんしょうしゃねんだいほう	表面照射年代法		cosmogenic exposure dating	
●		ひょうもん	氷紋		surface patterns on ice cover	
●		ひょうりゅう	氷流		ice stream	→氷流出〔量〕, サーチンターフェロメトリ
○		ひょうりゅうがんせつ	漂流岩屑		ice rafted debris, ice rafted deposits	
●	#	ひょうりょう	氷量		ice concentration	→氷接度
×		ひらなだれ	平雪崩		unconfined avalanche	
○	#	ピラミッドめん	ピラミッド面		pyramidal plane	→結晶構造
●		ピングゴ			pingo	→永久凍土丘
○	#	ファブリクス			fabrics	→結晶主軸方位分布
●	#	フィヨルド			fjord	→氷河地形, 氷食谷
●		フィルン		ファーン, ネベ	firn	→雪線, 圧密
○		フィルンエア		フィルン空気	firn air	→対流混合層
●	#	フィルンせん	フィルン線		firn line	→雪線
○		ふうけつ	風穴	かざあな, かぜあな	wind hole, wind cave	→氷穴
●		ふうせいせつ	風成雪		wind-packed snow	
●		ふうせつ	風雪		snowstorm with strong wind	→吹雪, 地吹雪, 飛雪
●		フェーン			foehn	
○		フェルミーのしき	フェルミーの式		Voellmy's formula	
●	#	フォーブスバンド			Forbes bands	→オージャイブ
●		フォリエーション			foliation	
●		ふきあげぼうしさく	吹き上げ防止柵		blowing up snow fence	
●		ふきだまり	吹きだまり		snow drift	
●		ふきだめさく	吹きだめ柵		collector snow fence	
○		ふきどめさく	吹き止め柵		dense and bottomless collection fence	→防雪柵
●		ふきはらいさく	吹き払い柵		blower snow fence	
●		ふくひょう	復氷		regelation	
●	#	ふじょうそくど	浮上速度(氷河の)		emergence velocity (of glacier)	→沈降速度(氷河の)
●		ふしよくぞう	腐食像		etch pit	
●		ふせいとうじょう	不整凍上	不等凍上	nonuniform frost heave	→凍上雪
●	#	ふちやくせいちよう	付着成長		adhesive growth	→結晶成長
●		プッシュモレーン			push moraine	
○	#	ふってんじょうしやう	沸点上昇		boiling point elevation	→凝固点降下
●		ふとうえき	不凍液		anti-freeze	
×	#	ふとうがんすいりやう	不凍含水量		unfrozen water content	→不凍水
×	#	ふとうけつすい	不凍結水		unfrozen water	→不凍水
●		ふとうこ	不凍湖		nonfreezing lake	
●		ふとうすい	不凍水	不凍結水, 不凍水分	unfrozen water	
×	#	ふとうすいぶん	不凍水分		unfrozen water	→不凍水
●	#	ふとうすいまく	不凍水膜		unfrozen water film	→不凍水
●	#	ふとうすいりやう	不凍水量		unfrozen water content	→不凍水
○		ふとうタンパクしつ	不凍タンパク質		Antifreeze protein	
○	#	ふとうとうタンパクしつ	不凍糖タンパク質		antifreeze glycoprotein	→不凍タンパク質
●		ふのけつしやう	負の結晶		negative crystal	
●		ふひょう	浮氷		floating ice	

●		ふぶき	吹雪		blowing/drifting snow	→吹雪粒子の運動形態, 吹雪の発生条件, 飛雪流量
○	#	ふぶきくかんみつど	吹雪空間密度		density/concentration of blowing snow, drift density	→飛雪空間密度
●		ふぶきけい	吹雪計		blowing snow gauge/monitor, snow drift gauge	
○	#	ふぶきしつりょうフラックス	吹雪質量フラックス		mass flux of blowing snow, snow-drift flux	→飛雪流量
○		ふぶきたいさくしせつ	吹雪対策施設		snowstorm countermeasure, blowing snow	→防雪施設
○	#	ふぶきのうど	吹雪濃度		density/concentration of blowing snow, drift density	→飛雪空間密度
●		ふぶきのはっせいじょうけん	吹雪の発生条件		initiation conditions of blowing snow	
●		ふぶきのはったつ	吹雪の発達		development of blowing snow	→吹雪の発生条件
○		ふぶきひんど	吹雪頻度		frequency of blowing snow	
○	#	ふぶきフラックス	吹雪フラックス		mass flux of blowing snow, snow-drift flux	→飛雪流量
○	#	ふぶきゆそりょう	吹雪輸送量		mass flux of blowing snow, snow-drift flux	→飛雪流量
●		ふぶきりゆうしのうんどうけいたい	吹雪粒子の運動形態		types of motions of blowing snow particles	
○	#	ふぶきりゆうそく	吹雪流束		mass flux of blowing snow, snow-drift flux	→飛雪流量
●		ふぶきりょう	吹雪量		snow/snow-drift transport rate	
x		ふみきりじよせつ	踏切除雪		snow removal of railroad crossing	
●		ふみだわら	踏み俵			
●	#	ふゆう	浮遊		suspension	→吹雪粒子の運動形態, 飛雪
●		ふゆがこい	冬囲い	雪囲い		→はめ板, 雪棚, 雪ごも
○		ふゆな	冬菜		Winter rape	→冬菜(とうな)
●	#	ブライトバンド			bright-band	→雲(みぞれ)
●		ブライン			brine	
○		ブラインはいしゅつろ	ブライン排出路		brine-drainage channels	
●		ブラジルアイス			frazil ice	
●		ブラックトップ			black top	
●	#	フランクサーフェス			flank surface	→クラウンサーフェス
○		フリーボード(海氷の)			freeboard (of sea ice)	
●	#	ぶりおこし	鱗おこし			→冬季雷
●		ブリザード			blizzard	
○		プリューム			plume	
x	#	プレッシャーピロー			pressure pillow	→積雪重量計, メタルウエファー
●	#	ふれんぞくえいきゆうとうど	不連続永久凍土		discontinuous permafrost	→永久凍土
●		フローズンフリンジ			frozen fringe	
●		フロストクリープ			frost creep	→ソリフラクション, 融解沈下
○		フロストフラワー			frost flowers	→ブライン水
○		ブロッキング			blocking	
○		ブロックなだれ	ブロック雪崩		snow block avalanche	→全層雪崩
●		プロテラスランパート			protalusrampart	
○		ぶんぎきゆうせつピット	分岐器融雪ピット		snow-melting pit at level turnout	
○		ぶんこうほうしゃけい	分光放射計		spectroradiometer	→アルベド
○		ぶんしうん	分子雲		molecular cloud	
●		ぶんびょうかい	分水界		ice divide	→流線
●	#	ぶんべつけいすう	分別係数		fractionation coefficient	→同位体分別
○		へいこうぎょうしゆくモデル	平衡凝縮モデル		equilibrium condensation model	
●		へいこうけい	平衡系(結晶の)		equilibrium form (of crystal)	
●		へいこうせん	平衡線	均衡線	equilibrium line	
○	#	へいこうせんこうど	平衡線高度		equilibrium-line altitude (ELA)	→平衡線
●		へいこうそくど	平衡速度		balance velocity	
●	#	へいしきとうけつ	閉式凍結		closed-system freezing	→開式凍結
●	#	へいしきとうじょう	閉式凍上		closed-system frost heaving	→開式凍結
○		ページズ	PAGES		Past Global Changes(PAGES)	
○		へいせいじゆうはちねんこうせつ	平成18年豪雪		heavy snow fall in 2006	→
○		へいそくとうけつ	閉塞凍結		blockade freezing	→吸水型凍結
○	#	ベーリング-アレレードおんだんき(あかんひょうき)	ベーリング-アレレード温暖期(亜間水期)		B/A: Bolling/Allerød	→ヤングドライアス期
○		ベッドマップ	BEDMAP			
●		ベニテンテ		ベニテント, ベニテンテ(S)	penitent	
●		ベルグシュルント		ベルグシュルント	bergschlund	
●		へんえんこうか	辺縁効果(予防柵の)		end-effect (of snow on fence)	
●		へんけい	変形(積雪の)		deformation (of snow)	
●		へんたい	変態(積雪の)		metamorphism (of snow)	→雪質
○		へんぱ	偏波		polarization	
○		ポアソンひ	ポアソン比(積雪の)		Poisson's ratio of snow	→粘弾性(積雪の), 弾性率

●		ボイヤマ	ボイ山			
○	#	ほうこうせいはいんしゃりつ	方向性反射率		directional reflectance factor	→反射率
●		ほうしゃ	放射		radiation	
●		ほうしゃぎり	放射霧		radiation fog	
●	#	ほうしゃしゅうし	放射収支		radiation balance	→純放射
●	#	ほうしゃじょうひょうもん	放射状氷紋		radial surface patterns on ice-cover	→氷紋
○		ほうしゃでんたつほうていしき	放射伝達方程式		radiative transfer equation	→アルベド, 透過率, 光学的厚さ, 大気補正
x	#	ほうしゃりつ	放射率		emissivity	→射出率
●		ほうしゃれいきやく	放射冷却		radiative cooling	
●		ぼうせつ	防雪		snow hazard control	→克雪, 雪氷害, 利雪
●		ぼうせつきりど	防雪切土			
●	#	ぼうせつこおり	包接氷	包接氷和物	clathrate ice	→クラスレート・ハイドレート
●		ぼうせつさく	防雪柵		snow fence	→吹きだめ柵, 吹き止め柵, 吹き払い柵, 吹き上げ柵
●		ぼうせつしせつ	防雪施設		snow control facilities	
●		ぼうせつもりど	防雪盛土		embankment to prevent blowing snow and snowdrift	→吹雪対策施設
●		ぼうせつよりょう	防雪容量		snow collection capacity	
●		ぼうせつりん	防雪林	吹雪防止林	snow break forest	
●	#	ぼうひょう	防水		anti-icing	→着氷防除
●	#	ぼうわふぶきりょう	飽和吹雪量		saturated snow/snow-drift transportrate	→吹雪量
●		ポーラーロウ			polar low	
x	#	ポーリングもけい	ポーリング模型		Pauling model	→氷の規則
●		ホールドオーバータイム			holdovertime	→航空機着氷
●		ほくえつせつぷ	北越雪譜			
●		ほごじゆたい	保護樹帯		protective forest-belt	
●		ほすいのうりよく	保水能力		water retention capacity	
○	#	ポストークこ	ポストーク湖		Lake Vostok,Vostok Subglacial Lak	→氷底湖
○	#	ホストぶんし	ホスト分子		host molecule	→クラスレート・ハイドレート
○		ほそくりつ	捕捉率	降水量計の捕捉率	catch ratio	→雨量計, 降雪量
●		ぼたんゆき	牡丹雪	綿雪, ほたゆき, 糊雪, モチユキ		→粉雪
○	#	ほっきよくしんどう	北極振動		Arctic Oscillation(AO)	→テレコネクション
●	#	ホットウォータードリル			hot water drill	→熱水ドリル
●		ボディマウントほうしき	ボディマウント方式		body-mounting for preventing snow accretion on railroad car	
x	#	ポテンシャルかいきゆう	ポテンシャル階級		potential magnitude (of avalanche)	→雪崩規模
●		ほどうじよせつ	歩道除雪		sidewalksnow removal,snow removal fromsidewalks	→除雪機械, 鉄道除雪
x	#	ほふく	匍匐		creep	→クリープ
●		ボブスレー			bobsled	
○	#	ポラリメトリ(ポーラリメトリ)			polarimetry	→偏波
●	#	ポリゴン			polygon	→構造土, 雪面亀甲模様
●		ポリニヤ			polynya	
●		ホワイトアウト			whiteout	
●	#	ほんちれいきやく	盆地冷却		radiative cooling in a basin	→放射冷却
○	#	ボンドサイクル			Bond cycle	→ハインリッヒイベント
●		ほんやらどう				→かまくら
x		マイクロはほうしゃけい	マイクロ波放射計		microwave radiometer	
●		まいごいし	迷子石	エラティック	erratic	
●		まきだれ	巻き垂れ			
●		まごおり	真氷	黒氷	clear/black ice	
●		まさつけいすう	摩擦係数(雪面の)	抵抗係数	drag coefficient (of snow surface)	→渦相関法, 傾度法, バルク法
○		まさつそくど	摩擦速度		friction velocity	→渦相関法
●	#	まんねんゆき	万年雪		perennial snow patch	→雪渓
●		みずしげん	水資源		water resources	
●	#	みずしゅうし	水収支		water balance, hydrological budget	→質量収支
○		みずとうりょう	水当量		water equivalent	
●		みずのじょうたいず	水の状態図		phase diagram of water	
●		みずべたゆき	水べた雪		slush	→雪水路面分類
●	#	みずほうわ	水飽和		water saturation	→氷飽和
○		みずほきち	みずほ基地		Mizuho Station	→ドームふじ基地
●		みぞれ	霰		sleet	
●		みちふみ	道踏み	雪踏み		
●	#	みちわり	道割り			→雪割り
●	#	みっせつど	密接度(流水の)		ice concentration	→海水密接度
●		みつど	密度(積雪の)		density (of snow)	

○		みつど	密度(氷の)		density (of ice)	
○	#	みとうど	未凍土	未凍結土	unfrozen soil	→凍結面, 凍上機構
○		みとおしかく	見通し角		angle of elevation	→高橋の18度法則
●		みのぼうし	みの帽子	すげ帽子, わら帽子		
○		ミランコビッチ・サイクル			Milankovitch cycle	→氷期, 最終氷期, 10万年周期問題
●		ムーラン			moulin (F)	
●		むさんすいしょうせつシステム	無散水消雪システム			
○	#	むじんきしょうかんそくそうち	無人気象観測装置		Automatic Weather Station(AWS)	→自動気象観測装置
●		むせつとしせんげん	無雪都市宣言			
●		むひょう	霧氷		(1)air hoar, (2)rime	→(1)樹霜, (2)樹氷, アイスモンスター
●		むらくせつやね	無落雪屋根			
●		メカニカルドリル			mechanical drill	
●		メタルウエファー		メタルウエファー, スノーピロー	metal wafer	
○		メタンスルホンさん	メタンスルホン酸		Methanesulfonic Acid(MSA)	
○		メタンハイドレート		メタン包接水和物	methane hydrate, methane clathrate hydrate	→クラスレート・ハイドレート, エアハイドレート
○		メッシュきこうち	メッシュ気候値		mesh climatic data	
●	#	メディアアルモレーン			medial/median, medium moraine	→モレーン
○		メモリーこうか	メモリー効果		memory effect	
○		メルトポンド			meltpond	→パドル
●		めんつらら	面つらら		wall icicle	
●	#	めんはっせいいかんせつぜんそうなだれ	面発生乾雪全層雪崩		dry slab full-depth avalanche	→雪崩分類, 全層雪崩, 面発生雪崩, 乾雪雪崩
●	#	めんはっせいいかんせつひょうそうなだれ	面発生乾雪表層雪崩		dry slab surface avalanche	→雪崩分類, 表層雪崩, 面発生雪崩, 乾雪雪崩
●	#	めんはっせいしつせつぜんそうなだれ	面発生湿雪全層雪崩		wet slab full-depth avalanche	→雪崩分類, 全層雪崩, 面発生雪崩, 湿雪雪崩
●	#	めんはっせいしつせつひょうそうなだれ	面発生湿雪表層雪崩		wet slab surface avalanche	→雪崩分類, 表層雪崩, 面発生雪崩, 湿雪雪崩
○		めんはっせいなだれ	面発生雪崩		slab avalanche	→一点発生雪崩, 雪崩分類
○		もくせいがたわくせい	木星型惑星	ガス惑星	Jovian planet	
●		モレーン		堆石〔堤〕, 氷堆石〔堤〕	moraine	
●	#	モンスター				→アイスモンスター
●		やちぼうず	野地坊主	谷地坊主	tocksack	
○		やねなだれ	屋根雪崩		snow slid on roof	
●		やねゆき	屋根雪		roof snow cover	
○		やねゆきかじゆう	屋根雪荷重		snow load on roof	→屋根雪
●		やまゆき	山雪			→里雪
○		ヤンガードライアスキ	ヤンガードライアスキ		Younger Dryas	
○	#	ヤングリフ	ヤング率		Young's modulus	→弾性変形, 弾性率
●		ゆうかいこ	融解湖		thermokarst lake	
○		ゆうかいしすう	融解指数		thawing index	→積算寒度
○		ゆうかいしん	融解深		thaw depth	
○	#	ゆうかいちんか	融解沈下		thaw settlement	→解凍沈下
○	#	ゆうこうあつりよく	有効圧力(氷河の)		effective pressure	→上載圧力
●	#	ゆうこうずりおुरりよく	有効ずり応力		effective shear stress	→流動則
●	#	ゆうこうひずみそくど	有効ひずみ速度		effective strain rate	→流動則
●		ユーじこく	U字谷		U-shaped valley	
●		ゆうじょはいせつ	融除排雪			→除雪
●		ゆうせつ	融雪		snowmelt	
●		ゆうせつけいすう	融雪係数	ディグリーデーファクター	melting coefficient	
●		ゆうせつこうずい	融雪洪水		snowmelt flood	→融雪流出
○		ゆうせつじすべり	融雪地滑り		landslide in snow melting season	
○	#	ゆうせつしゅっすい	融雪出水			→融雪流出
●		ゆうせつすい	融雪水		melt water	
○		ゆうせつすいのしんどう	融雪水の浸透	融雪浸潤	snowmelt infiltration into frozen ground	
●		ゆうせつせいぎよ	融雪制御	融雪遅延	snowmelt control	
○		ゆうせつそう	融雪槽		snow melting tank	→融雪施設, 融除排雪
●		ゆうせつそくしん	融雪促進		acceleration of snow melting	
●		ゆうせつちえん	融雪遅延		snowmelt delay	→融雪, 融雪冷水害
●		ゆうせつりゅうしゅつ	融雪流出		snowmelt runoff	
●		ゆうせつりょうそくていほう	融雪量測定法		measuring method of snowmelt	
●		ゆうせつれいすいがい	融雪冷水害		cold water damage	
○		ゆうでんりつ	誘電率		dielectric constant, permittivity	→衛星マイクロ波センサ
●	#	ゆうどうこう	誘導溝		deflecting channel	→雪崩誘導工
●	#	ゆうどうさく	誘導柵		deflecting fence	→雪崩誘導工

●	#	ゆうどうてい	誘導堤		deflecting bank	→雪崩誘導工
●	#	ゆうどうようへき	誘導擁壁		deflecting wall	→雪崩誘導工
○	#	ゆうひょうが(せい)たいせきぶつ	融氷河(性)堆積物			→アウトウォッシュプレーン
○	#	ゆうひょうすいりゆうたいせきぶつ	融氷水流堆積物	融氷河流堆積物, 氷河水流堆積物		→アウトウォッシュプレーン
○		ゆうれいクレーター	幽霊クレーター	緩和クレーター	ghost crater, palimpsest	
●		ゆき	雪		snow	→氷, フィルン
●		ゆきあかり	雪明り			→アルベド
●	#	ゆきいた	雪板		snow board	→降雪板
●		ゆきうさぎ	雪うさぎ			
●	#	ゆきうち	雪打		snowball fight	→雪合戦
●	#	ゆきうま	雪馬			→スノーダンブ
●		ゆきえくぼ	雪えくぼ		snow dimple	
●		ゆきおこし(1)	雪起こし		stem raising from snow	
●		ゆきおこし(2)	雪起こし			→冬季雷
●		ゆきおろし	雪おろし	雪掘り, 雪かき(屋根の)	removal of roof snow	
●		ゆきおんな	雪女	雪女郎, 雪おんば	snow fairy	
●	#	ゆきかき	雪掻き		snow removal with shovel	→除雪
●		ゆきがこい	雪囲い	冬囲い, かこい	snow enclosure	→雪つり, 雪板
●		ゆきかじゅう	雪荷重	積雪荷重	snow load	
●		ゆきがた	雪形			
●		ゆきがっせん	雪合戦	雪打	snowball fight	
○	#	ゆききりばん	雪切り板			→雪割板
●		ゆきぐされびょう	雪腐病		snow mold	
●		ゆきぐつ	雪沓	わらぐつ	straw shoes	
●		ゆきぐに	雪国		snowy country	
●		ゆきぐも	雪雲		snow cloud	→収束雲
●		ゆきげた	雪下駄			
●		ゆきけっしょう	雪結晶		snow crystal	
●		ゆきけっしょうのぶんるい	雪結晶の分類		classification of snow crystals	
●		ゆきごおり	雪ごおり		snow ice	
○		ゆきごおり	雪ごおり(海水の)		snow ice (of sea ice)	
●		ゆきごも	雪菰			
●		ゆきさらし	雪さらし			
●		ゆきしたさいばい	雪下栽培		sub-snowcover cultivation	→雪中貯蔵
●		ゆきしつ	雪質		snow type, grain shape	→積雪分類表(巻末)
●		ゆきじゃく	雪尺		snow depth gauge, snow stake	→ゾルゲの法則
●		ゆきしよシステム	雪処理システム			
○	#	ゆきしろ	雪代			→スラッシュ雪崩, 雪泥流
●		ゆきしわ	雪しわ	雪ひだ	fold (wave undulation) of gliding snow cover	
●		ゆきすてば	雪捨場		snow disposal field	
●		ゆきだな	雪棚			
●		ゆきダム	雪ダム			
●		ゆきつぶ	雪粒		snow particle, snow grain	→積雪分類表(巻末)
●		ゆきつり	雪つり			
●		ゆきとい	雪樋	雪とよ, 雪流し樋, 滑り板	snow chute	
●		ゆきとうろう	雪とうろう		snow lantern	
●		ゆきどめ	雪どめ			
○	#	ゆきな	雪菜			→冬菜(とうな)
●		ゆきにお	雪にお			→雪中貯蔵
●		ゆきばかり	雪秤		balance	
●		ゆきはつでん	雪発電		electricity generation with snow	→温度差発電, 熱サイホン発電
●	#	ゆきふみ	雪踏み			→道踏み
●		ゆきべら	雪べら		cutter	
●	#	ゆきほり	雪掘り			→雪おろし
○		ゆきまくり	雪まくり		snow roller	
●		ゆきまつり	雪まつり		snow festival	
○		ゆきまりも	雪まりも		yukimarimo	
○	#	ゆきみずりょう	雪水量		snow water content	→雲水量
●		ゆきむし	雪虫			
●		ゆきむろ	雪室		storehouse of snow	→貯雪, 雪中貯蔵, 氷室
●	#	ゆきめ	雪目		snow blindness	→雪盲
○		ゆきやけ	雪焼け			→氷(雪)の光学的特性, 氷の反射率, 氷の吸収係数, 雪目
○		ゆきゆそう	雪輸送		transportation of snow	→雪水輸送ポンプ, 冷熱

●	#	ゆききれいぼう	雪冷房		air conditioning system with stored snow, cooling system by snow storage	→集雪冷房システム
●		ゆきわり	雪割り	道割り		
○		ゆきわりいた	雪割板	雪切り板		
●	#	ゆきわれ	雪割れ			→クラック
●		ようぐんがん	羊群岩	羊背岩, ロッシュムトネ	roches moutonnées (F)	→氷河地形
●	#	ようはいがん	羊背岩		roches moutonnées	→羊群岩
○		よごれそう	汚れ層		dirt layer	→積雪ピット, アイスコア, 雪氷藻類
●	#	ヨコロウブ			jökulhlaup (I)	→氷河湖
●		よぼうくい	予防杭		piles (as supporting structure)	
●		よぼうさく	予防柵		supporting fence	
●		ライシメーター			lysimeter	
○		ラインスキャナー			line scanner	
○		らくせつ	落雪		snow falling	→着雪, 冠雪, 屋根雪崩
●	#	ラジオスノーゲージ			radioisotope snow gauge	→積雪重量計
●	#	らせんせいちょう	らせん成長		spiralgrowth	→結晶成長
●	#	ラテラルモレーン		側堆石	lateral moraine	→モレーン
●		らひょう	裸氷		bare ice	
○		ラフネス		表面粗度	roughness	→衛星マイクロ波センサ
○		ラマンぶんこうぼう	ラマン分光法		raman spectroscopy	→クラスレート・ハイドレート
●		ラムゾンデ			rammsonde, ram penetrometer	→積雪観測法
○		ランバートクレーター			rampart crater	
○		ランバックアイス			Runback ice	
○	#	ランベルトめん	ランベルト面		lambertian surface	→反射率
○	#	りきげんぶっしつ	陸起源物質		terrestrial substance	→エアロゾル
○	#	リサルサ			lithalsa	→バルサ
●		りせつ	利雪		usage of snow and ice	→克雪, 雪氷害
○		リッジアイス			ridge ice	
●	#	リップル			ripple	→雪面模様
●	#	りっぼうしょうこおり	立方晶氷		cubic ice	→氷 Ic
○		リニアちけい	リニア地形	線状地形	linear	→カオス地形, 氷地殻, 潮汐加熱
○		りゅうかジメチル	硫化ジメチル		Dimethyl sulfide(DMS)	
x		りゅうしけいろせん	粒子経路線	粒子軌跡	particle path line, particlepath/trajectory	→沈降速度
●	#	リュージュ			luge	→ボブスレー
●		りゅうせつこう	流雪溝		snow removing ditch/channel	→消融雪溝
●		りゅうせん	流線		flow/stream line	→氷河流動
●		りゅうど	粒度(積雪の)		grain size	→積雪分類表(巻末)
●		りゅうどうそく	流動則(氷の)	クリープ則(氷の)	flow law (of ice)	→氷河流動, 歪
○		りゅうどうゆき	流動雪		fluidized snow	→雪氷混相流
●		りゅうどうようしき	流動様式		flow regime	
●		りゅうひょう	流氷		pack ice	→海水分類
●		りゅうひょうきかん	流氷期間			
●	#	りゅうひょうしゅうじつ	流氷終日			→流氷期間
●	#	りゅうひょうしよじつ	流氷初日			→流氷期間
●	#	りゅうひょうまつり	流氷まつり		seaice festival	→雪まつり
●		りゅうひょうレーダ	流氷レーダ		sea ice radar	
○	#	りんかいあつりよく	臨界圧力		critical pressure	→臨界点, 水の状態図
○	#	りんかいおんど	臨界温度		critical temperature	→臨界点, 水の状態図
○		りんかいてん	臨界点		critical point	→水の状態図, 超臨界水
●		ルーフヒーティング			roof heating	
●	#	れいきこ	冷気湖		cold air lake	→放射冷却
●	#	れいてんエントロピー	零点エントロピー		zero-point entropy	→残余エントロピー
●		れいとうき	冷凍機		refrigerator	
●		れいとうふか	冷凍負荷		refrigerationload	
●		れいねつ	冷熱		cold heat	
○		レイモンドバンプ			Raymond bump	→流動則
○		レーザープロファイラー			laser profiler	
○		レーダほうていしき	レーダ方程式		radar equation	
○	#	レオロジー			rheology	→粘弾性, クリープ
●		レプリカ			replica	
●		れんせいしんしほう	連成振り子法		double pendulum method	→弾性変形, 粘度計
●	#	れんぞくえいきゅうどうど	連続永久凍土		continuous permafrost	→永久凍土
○		れんぞくながれぶんせき	連続流れ分析		Continuous Flow Analysis; CFA	
●		ロードヒーティング		道路融雪装置	road heating	
●		ローレンタイドひょうしょう	ローレンタイド氷床		Laurentide ice sheet	→スカンジナビア氷床, 氷期
●	#	ロジメントティル			lodgement till	→ティル

●		ろそくせつてい	路側雪堤	snow bank formed along roadside	
●	#	ろっぽうしょうこおり	六方晶氷	hexagonal ice	→氷 lh
●		ろめんとうけつ	路面凍結	freezing of road surface	
●	#	わかんじき	輪かんじき		→かんじき
●	#	わせつ	和雪		→克雪
○		ワッフおん	ワッフ音	whumpf sound	→雪崩のトリガー