

- Abrißsackung (138)
 Adereis (→ Veneneis)
 adsorbiertes Wasser (→ Grenzflächenwasser)
 Aggradationseis (18)
 akryotischer Boden (349)
 aktive Bauverfahren für Permafrost (3)
 aktiver Blockgletscher (11)
 aktiver Eiskeil (5)
 aktiver Thermokarst (12)
 Alas / Alass (21)
 Albedo (22)
 alpiner Permafrost (→ Hochgebirgspermafrost)
 Anfrieren (14)
 Anfriierungsfestigkeit (15)
 anti-syngenetischer Eiskeil (29)
 approximativer Auftauindex (32)
 approximativer Gefrierindex (31)
 atmosphärischer Auftauindex (20)
 atmosphärischer Gefrierindex (19)
 Aufeis (289)
 Aufeis-Delle (291)
 Aufeis-Hügel (292)
 Aufeisblase (290)
 Auffrieren (208)
 aufgetauter Boden (540)
 Auftau-Front (543)
 auftaubedingte Dehnung (536)
 auftaubedingte Lockerung (539)
 auftaubedingte Setzung (531)
 auftaubedingte Verfestigung (523)
 auftaubedingtes Rutschen (533)
 Auftauboden (6)
 Auftauboden-Setzungsfließen (7)
 Auftaubodenmächtigkeit (9)
 Auftaudiskordanz (537)
 Auftauen (541)
 Auftauindex (544)
 Auftauindex an der Bodenoberfläche (508)
 Auftautiefe (130)
 aufwärts Gefrieren (584)
 ausgedehnt diskontinuierlicher Permafrost (162)
 Austau-Hohlform (521)
 Austaureliktforn (66)
 Austausenke (532)
 basal geschichtete Kryostruktur (40)
 basale Kryostruktur (38)
 basaler Kryopeg (37)
 Basistemperatur der (winterlichen) Schneedecke (BTS) (49)
 Bauverfahren für Permafrost (73)
 Blockfeld (47)
 Blockgletscher (437)
 Blockmeer (→ Blockfeld)
 Bodeneis (243)
 bodeneisdurchsetztes Relief (274)
 Bodenhebung (→ Frosthebung)
 Bodentemperaturverhältnisse (553)
 Bodentiefe der Jahresnullamplitude (131)
 BTS-Methode (BTS-Messungen) (51)
 Dauerfrostboden (→ Permafrost)
 Deformierbarkeit (122)
 Dehnungsspalte (140)
 Dehnungsspalteneis (141)
 Dichte des gefrorenen Bodens (126)
 dielektrische Konstante (139)
 diskontinuierliche Permafrostzone (143)
 diskontinuierlicher Permafrost (142)
 Druckschmelzung (422)
 dynamische Poisson Zahl (150)
 dynamischer Elastizitätsmodul (149)
 ebengebändertes kryogenes Gefüge (304)
 Einphasen-Thermosyphon (458)
 einzelne Flecken von Permafrost (306)
 Eis (268)
 Eis geschlossener Hohlräume (61)
 Eis offener Hohlräume (357)
 Eisader (282)
 eisgebundener Permafrost (271)
 Eisgehalt (273)
 eishaltiger Permafrost (269)
 Eiskeil (284)
 Eiskeilpolygon (286)
 Eiskeilpseudomorphose (285)
 Eislinse (276)
 Eisnukleationstemperatur (278)
 eisreicher Permafrost (279)
 Eisseggregation (280)
 Eisvene (→ Eisader)
 Elastizitätsmodul (596)
 elektrische Eigenschaften (155)
 elektrische Leitfähigkeit (154)
 elektrischer Widerstand (156)
 epigenetischer Eiskeil (158)
 epigenetischer Permafrost (159)
 epigenetisches Eis (157)
 Erdbülte (151)
 Feinerdeknospe (340)
 Felsenmeer (→ Blockfeld)
 festgefrorener Boden (251)
 Flachpolygon (→ Polygon mit konkaven Zentrum)

- Flußtalik (436)
 Fortschreiten des Auftauen (528)
 fossiler Pingo (407)
 fossilisierter Eiskeil (→ Eiskeilpseudomorphose)
 fragmisches kryogenes Gefüge (175)
 fragmoïdales kryogenes Gefüge (176)
 freies Wasser (177)
 Frost (191)
 Frost-Aureole (195)
 Frost-Hügel (209)
 frostbedingte Sortierung (217)
 Frostbeule (194)
 Frostblase (193)
 Frostboden (230)
 Frostbodenkriechen (79)
 Frostdurchdringung (210)
 frostempfindlicher Boden (224)
 frostempfindliches Substrat (223)
 Frosterscheinungen (211)
 Frosthebung (204)
 Frosthebungsbetrag (205)
 Frostkriechen (200)
 Frostmusterboden (→ Strukturboden)
 Frostpenetration (→ Frostdurchdringung)
 Frostspaltung (228)
 Frostsprengung (216)
 froststabiler Boden (220)
 frostunempfindliches Substrat (219)
 Frostverwitterung (226)
 Frostwirkung (192)
 Gashydrat (232)
 gebändertes kryogenes Gefüge (35)
 Gefrier-Front (183)
 Gefrier- und Auftauzyklus (179)
 Gefrierdruck (189)
 Gefrieren (181)
 Gefrieren im geschlossenen System (62)
 Gefrieren im offenen System (358)
 Gefrierindex (184)
 Gefrierindex an der Bodenoberfläche (507)
 Gefrierprozeß (→ Frostwirkung)
 Gefrierpunkt (187)
 Gefrierpunktserniedrigung (188)
 Gefrierverfahren (33)
 gefrorener Boden (→ Frostboden)
 gefrorener Rand (229)
 Gefronnis (→ Frost)
 Gefüge (163)
 Gehalt an ungefrorenem Wasser (581)
 Gelifluktion (233)
 Geokryologie (235)
 geothermischer Gradient (236)
 geothermischer Wärmefluß (237)
 Gesamtwassergehalt (569)
 geschlossener Talik (64)
 Geschlossener-System-Pingo (63)
 gitterartige Kryostruktur (431)
 gitterblockartige Kryostruktur (430)
 Grad-tag (123)
 granulares kryogenes Gefüge (238)
 gravimetrischer Gesamtwassergehalt (241)
 Grenze der Permafrosthöhenstufe
 (→ Permafrosthöhengrenze)
 Grenze der zonalen Permafrostverbreitung (312)
 Grenzflächenwasser (298)
 Hebungsdruck (254)
 Hochgebirgspermafrost (338)
 Hochpolygon (→ Polygon mit konvexen
 Zentrum)
 Höhengrenze der Permafroststufe
 (→ Permafrosthöhengrenze)
 Höhleneis (56)
 hydraulische Diffusivität (259)
 hydraulische Leitfähigkeit (258)
 hydraulisches Auftauen (261)
 hydrochemischer Talik (262)
 hydrothermaler Talik (267)
 inaktiver Blockgletscher (295)
 inaktiver Eiskeil (294)
 Injektionseis (→ Intrusionseis)
 Intrapermafrostwasser (301)
 Intrusionseis (302)
 isolierter Kryopeg (305)
 isolierter Talik (307)
 Jahresauftauindex (568)
 Jahresgefrierindex (567)
 Jahresmitteltemperatur der Bodenoberfläche (329)
 Jahresmitteltemperatur des Bodens (330)
 Kammeis (346)
 Keileis (591)
 Kompressionsmodul (65)
 Kongelikontraktionsspalte (546)
 konglomeratisches kryogenes Gefüge (72)
 kontinuierliche Permafrostzone (77)
 kontinuierlicher Permafrost (76)
 Kontraktionsspalteneis (547)
 Kriechfestigkeit (80)
 krustenähnliche Kryostruktur (83)
 Kryofront (87)
 kryogene Temperatur (95)
 kryogener Grundwasserstauer (89)

- kryogenes Gefüge (90)
 Kryogenese (88)
 Kryolithologie (101)
 Kryopedologie (106)
 Kryopeg (107)
 Kryoplanation (108)
 Kryoplanationsterrasse (109)
 Kryosol (110)
 Kryosphäre (112)
 Kryostruktur (114)
 Kryosuktion (115)
 Kryotextur (117)
 kryotischer Boden (118)
 kryoturbat (119)
 Kryoturbation (120)
 Kühlpfahl (551)
 Kühlpfahl mit flüssigem Kühlmittel (10)
 Kühlpfahl mit Luftzirkulation (2)
 kurum (308)
 kurzfristige Festigkeit (456)
 lamellenartige Kryostruktur (314)
 langfristige Festigkeit (319)
 lateraler Talik (311)
 latitudinale Permafrostgliederung (313)
 linsenartige Kryostruktur (316)
 Linseneis (315)
 Makropolygon (322)
 mariner Kryopeg (323)
 mäßig diskontinuierlicher Permafrost (299)
 Massentransport (324)
 massig-agglomerierte Kryostruktur (325)
 massig-poröse Kryostruktur (328)
 massige Kryostruktur (326)
 Massiveis (327)
 maximale Frosteindringtiefe (135)
 mechanische Eigenschaften (331)
 mechanische Festigkeit (332)
 mehrphasiger Sedimentkeil (68)
 Mikropolygon (334)
 minerogener Palsa (335)
 Mollisol (→ Auftauboden)
 Mollisolfrostkeil (469)
 multipel-retrogrades Gleiten (343)
 n-Faktor (344)
 Nadeleis (→ Kammeis)
 Netzeis (432)
 nichtsortierte Terrassette (353)
 nichtsortierter Feinerdekreis (350)
 nichtsortierter Feinerdestreifen (354)
 nichtsortiertes Netzmuster (351)
 Nominalauftauindex (137)
 Nominalgefrierindex (136)
 Nullschleier (597)
 Ödland (36)
 offener Talik (360)
 Offener-System-Pingo (359)
 orbikulares kryogenes Gefüge (361)
 organischer Kryosol (362)
 orientierter See (364)
 Ostgrönland Pingo (→ Offener-System-Pingo)
 Paläomollisol (→ reliktscher Auftauboden)
 Palsa (366)
 Palsa umrundender Wassergraben (589)
 Palsamoor (367)
 passive Bauverfahren für Permafrost (370)
 passiver Einphasen-Kühlpfahl (371)
 passiver Zweiphasen-Kühlpfahl (372)
 Pereletok (381)
 periglazial / periglaziär (386)
 periglaziale Prozesse / periglaziäre Prozesse (388)
 Periglazialerscheinungen (387)
 Perlschnurentwässerung (44)
 Permafrost (390)
 Permafrost-Aggradation (391)
 Permafrost an der Küste (356)
 Permafrost-Degradation (395)
 Permafrost-Höhengliederung (26)
 Permafrost im Gleichgewichtszustand (160)
 Permafrost im Ungleichgewichtszustand (144)
 Permafrost-Tafel (→ Permafrostobergrenze)
 Permafrostgrenze (393)
 Permafrosthöhengrenze (25)
 Permafrostmächtigkeit (400)
 Permafrostobergrenze (399)
 Permafrostregion (398)
 Permafrostuntergrenze (392)
 Permafrostverbreitungsgrenze (396)
 Permafrostzone (401)
 Permakret (389)
 Pingo (404)
 Pingo-Eis (405)
 Pingorelikt (406)
 planetarer Permafrost (409)
 plastisch gefrorener Boden (410)
 Poisson Zahl (412)
 Polygon (413)
 Polygon mit konkaven Zentrum (320)
 Polygon mit konvexen Zentrum (256)
 polygonales Torfplateau (418)
 Polygonmuster (417)
 Polygontrog (415)

- Poreneis (420)
 Porenwasser (421)
 quasi-granulares kryogenes Gefüge (239)
 Rasenbülte (577)
 Rasenlobus (575)
 Rasenstufe (576)
 relative Permittivität (424)
 reliktscher Auftauboden (425)
 reliktscher Permafrost (427)
 reliktsches Eis (426)
 Restspannung (428)
 retrograde auftaubedingte Rutschung (434)
 Rutschung (→ Massentransport)
 saisonal-aktiver Permafrost (449)
 saisonal aufgetauter Boden (452)
 saisonale Auftauschicht (453)
 saisonale Gefornis (446)
 saisonaler Auftauindex (448)
 saisonaler Frostboden (450)
 saisonaler Gefrierindex (445)
 saliner Permafrost (439)
 Salinität / Salzgehalt (440)
 Sandkeil (441)
 Sandkeilpolygon (442)
 Sättigungsgrad (124)
 scheinbare Wärmekapazität (30)
 Schmelzwärme (310)
 Schnee (461)
 Schneedecke (462)
 Schneefleck (467)
 Schneegrenze (464)
 Schneeschmelze (465)
 Schneewehe (463)
 Schuttstrom (121)
 schwach eisgebundener Permafrost (419)
 Seetalik (309)
 Segregationseis (454)
 Segregationspotential (455)
 Solifluktion (470)
 Solifluktionsdecke (476)
 Solifluktionsformen (473)
 Solifluktionslobus (474)
 Solifluktionsstufe (478)
 Solifluktionsterrassette (→ Solifluktionsstufe)
 Solifluktionszunge (471)
 sortierte Schuttstufe (489)
 sortierte Terrassette (482)
 sortierter Schuttlobus (488)
 Spaltenpolygon (352)
 spezifische Wärmekapazität (484)
 sporadischer Permafrost (485)
 spröder Permafrost (190)
 stark eisgebundener Permafrost (592)
 statischer Kryosol (487)
 Steingirlande (492)
 Steinkreis (493)
 Steinnetz (480)
 Steinpolygon (481)
 Steinring (479)
 Steinstreifen (483)
 Strangmoor (495)
 Strukturboden (373)
 subglazialer Permafrost (497)
 subglazialer Talik (498)
 Sublimationseis (499)
 submariner Permafrost (502)
 submariner Talik (503)
 Subpermafrostwasser (501)
 subterrane Eis (54)
 Suprapermafrosttalik (429)
 Suprapermafrostwasser (506)
 suszitisches kryogenes Gefüge (509)
 syngenetischer Eiskeil (511)
 syngenetischer Permafrost (512)
 syngenetisches Eis (510)
 Talik (515)
 Tau-Aureole (522)
 taubeständiger Permafrost (535)
 tauempfindlicher Permafrost (530)
 Taukonsolidierung (→ auftaubedingte Verfestigung)
 Taukonsolidierungszahl (524)
 teilweise eisgebundener Permafrost (369)
 Temperaturleitfähigkeit (548)
 Temperaturprofil (518)
 thermaler Talik (554)
 thermische Eigenschaften (552)
 thermischer Expansions- (oder Kontraktions-) koeffizient (550)
 Thermo-Erosion (549)
 Thermo-Erosionsnische (555, 556)
 Thermokarst (558)
 Thermokarst-Hügel (560)
 Thermokarst-See (559)
 Thermokarstrelief (561)
 Thermosyphon (563)
 Thufur (566)
 Torf (374)
 Torfbülte (375)
 Torfgebäude (378)
 Torfplateau (377)
 Törkelwald (145)

Trockendichte (146)
trockener Frostboden (147)
trockener Permafrost (148)
Trockenriß (133)
Trockenrißpolygon (134)
Tundra (571)
turbierter Kryosol (574)
Übergangstalik (570)
Überschußeis (161)
ungefrorener Boden (580)
Unterkühlung (505)
Veneneis (585)
Verbreitungsgrenze des zonalen Permafrostes
(→ Grenze der zonalen Permafrostverbreitung)
Vereisung (288)
verzögerte Festigkeit (125)
Volumengewicht des gefrorenen Bodens
(→ Dichte des gefrorenen Bodens)
volumetrische Schmelzwärme (587)
volumetrische Wärmekapazität (586)
volumetrischer Gesamtwassergehalt (588)
Wärmekapazität (252)
Wärmeleitfähigkeit (545)
Wassergehalt (→ Gesamtwassergehalt)
Wiedergefrieren (180)
Winterfrosthorizont (451)
Winterfrostmächtigkeit (128)
zonale Permafrostgrenze (→ Grenze der zonalen
Permafrostverbreitung)
Zone stabiler Gashydrate (598)
Zweiphasen-Thermosyphon (579)
Zweischichten-Permafrost (578)