

序

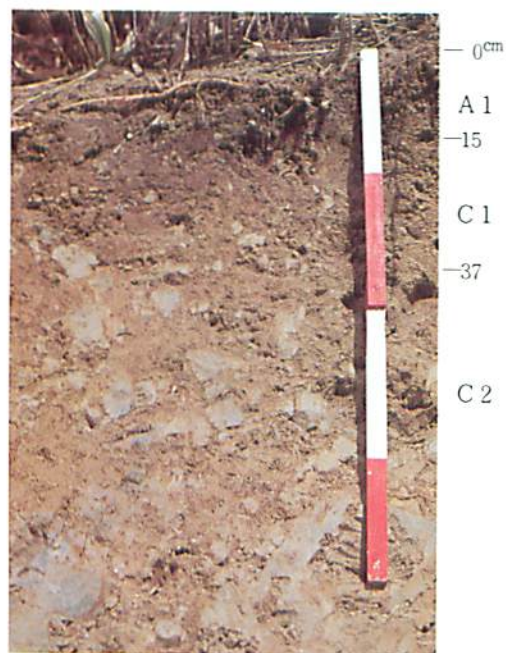
北海道の土壌調査は大正元年以来幾多の変遷を経て現在に至っており、とくに、戦後は従来からの土壌区調査のほか農林水産省の企画による多くの調査が実施されてきた。それらの成果は農地の開発、生産力の向上にそれぞれ大きく貢献してきたが、多種の調査が行われてきたこともあって、これまで土壌分類、命名法に統一性を欠くうらみがあり、成果の活用に不便をきたす面もあった。

この資料は、北海道農業試験場ならびに北海道立農業試験場の調査関係者が共同し、これまでの成績を基礎として、統一的な分類案を取りまとめたものである。今後、これを研究者のみでなく、行政普及指導にたずさわる技術者にも土壌調査成果活用のための基礎資料として参考に供して頂ければ幸いである。

昭和54年5月

農林水産省北海道農業試験場長 稲 村 宏

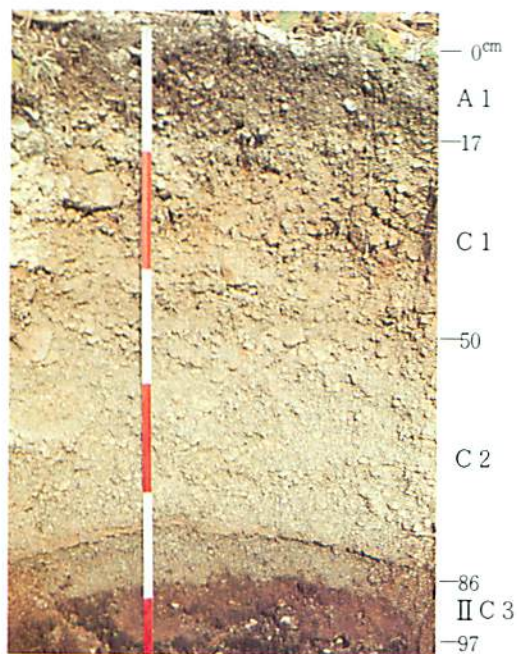
北海道立中央農業試験場長 島 崎 佳 郎



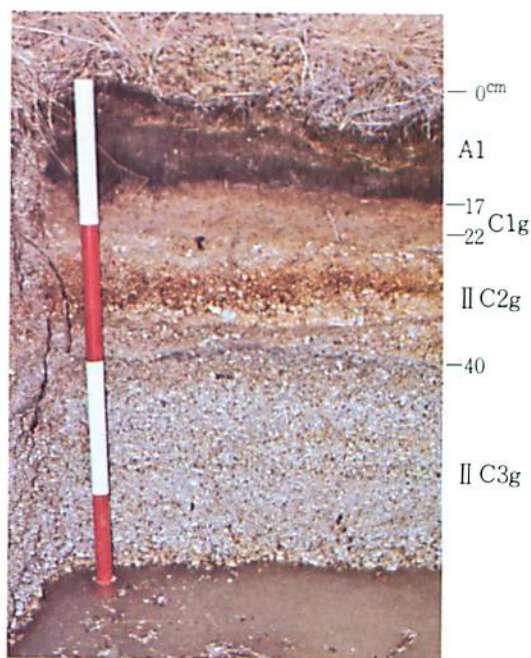
残積未熟土 Residual Regosol
 岩見沢市上志文，雑木林，第3紀層シルト
 岩，C1層以下礫層



砂丘未熟土 Sand Dune Regosol
 厚田町シップ，防風林，海岸砂丘，A層は
 SL，C層はS



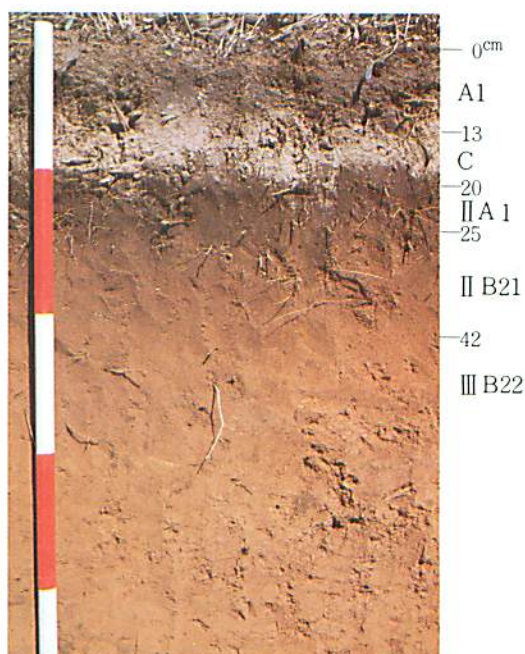
**火山放出物未熟土 Volcanogenous
Regosol**
 鹿部町，未耕地，A，C1，C2層は軽石
 層(駒ヶ岳C)，C3層は岩片，放出物未熟
 土(典型)



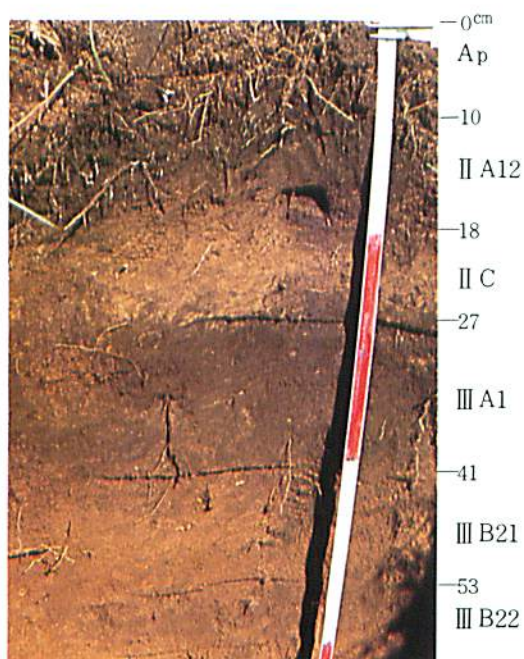
**湿性火山放出物未熟土
Gleyic Volcanogenous Regosol**
 白老町萩野，未耕地，A・C層は樽前，有
 珠，駒ヶ岳系火山灰の累層，II C層は有珠
 Cの軽石



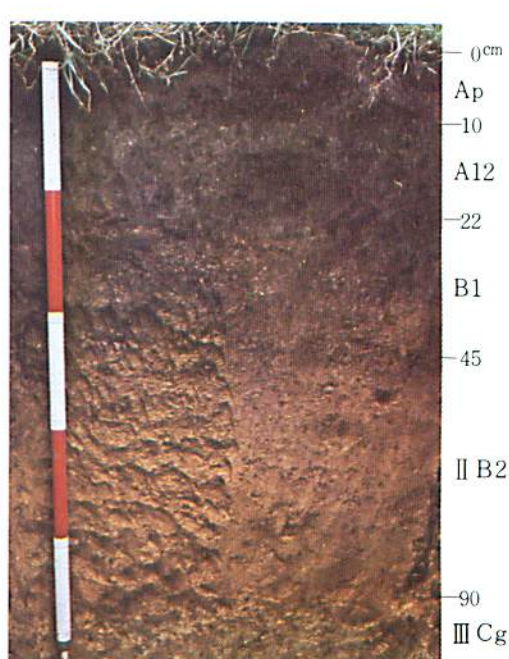
未熟火山性土 Regosolic Andosol
中標津町計根別，未耕地，雌阿寒，カムイ
スプリ系火山灰



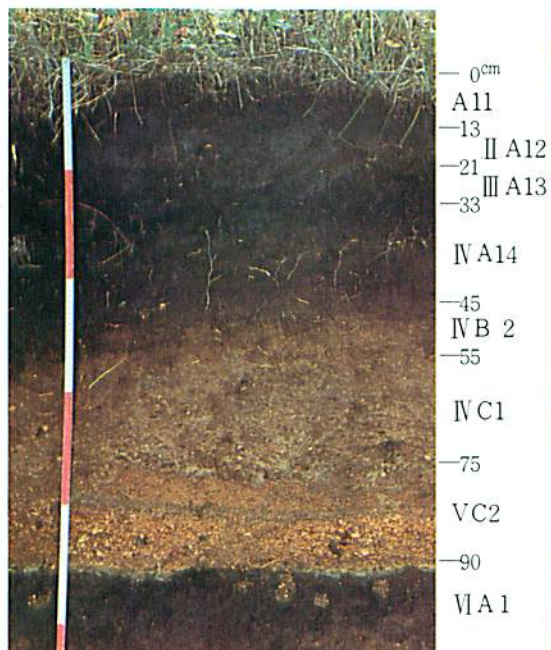
褐色火山性土 Brown Andosol
更別村，未耕地，樽前，十勝，恵庭系火山
灰，積層軽しょう褐色火山性土（未熟灰表
層・下層ローム）



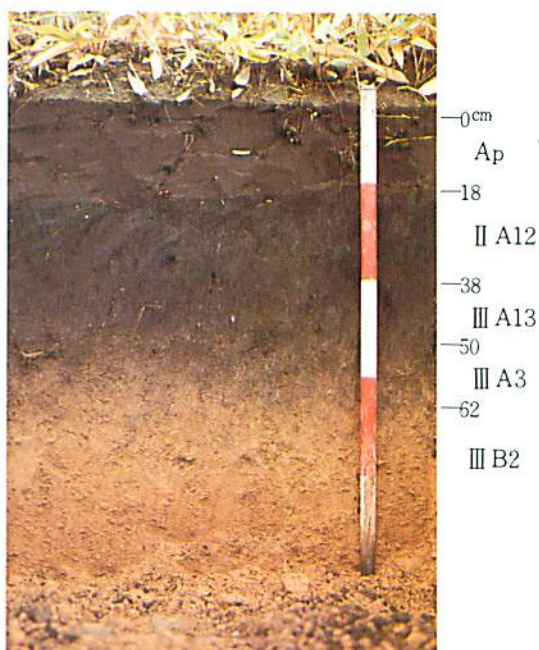
黒色火山性土 Ordinary Andosol
阿寒町，草地，雌阿寒系火山灰，軽しょう
黒色火山性土（未熟灰表層）



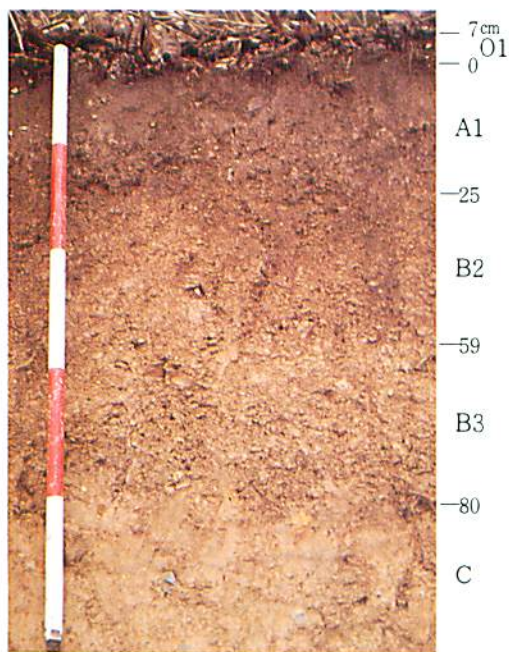
湿性黒色火山性土 Gleyic Ordinary Andosol
黒松内町，草地，大成ローム，
ローム質湿性黒色火山性土（典型），B 2 層
に鉄斑紋



厚層黒色火山性土 Cumulic Andosol
別海町奥行白，未耕地，黒色層は雄阿寒，カムイヌプリ，矢白別，摩周火山灰の累層，V C 2 はMa-g·h·i·j，90cm以下ローム



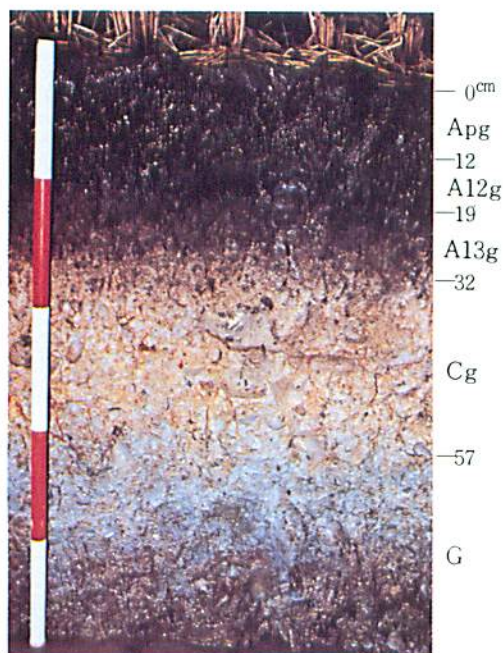
湿性厚層黒色火山性土 Gleyic Cumulic Andosol
更別村更南，旧耕地（ヤチダモ，ヤチハン，ササ）樽前，恵庭，支笏系火山灰，未熟灰表層，B 層に鉄斑紋



酸性褐色森林土 Acid Brown Forest soil
長沼町馬追山，林地，第3紀層泥岩，台地

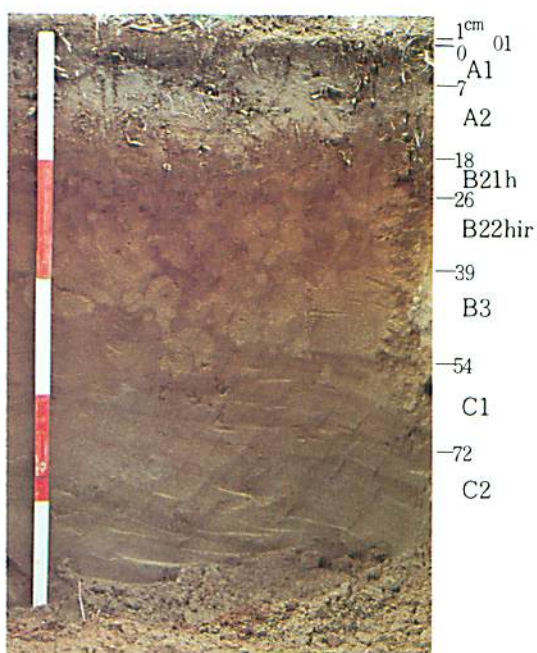


疑似グライ土 Pseudogley
雄武町，草地，A 層は暗色表層，24cm以下斑紋，C 2 層は基色褐色



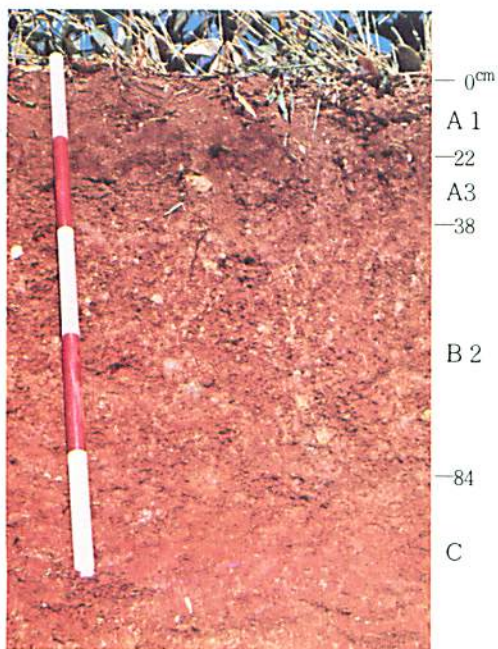
グライ台地土 **Gley Upland soil**

雨竜町12区、水田、洪積台地、LiC~HC、57cm以下強グライ、C層は円礫富む(安山岩)



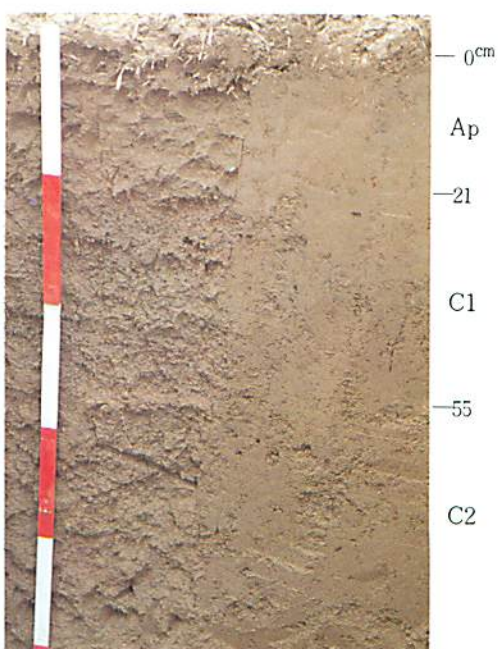
ポドゾル **Podzol**

浜頓別町山軽、未耕地(エゾマツ、ササ、ヒカゲノカズラ)、海岸砂丘、漂白層(A2)の下に腐植・鉄が集積



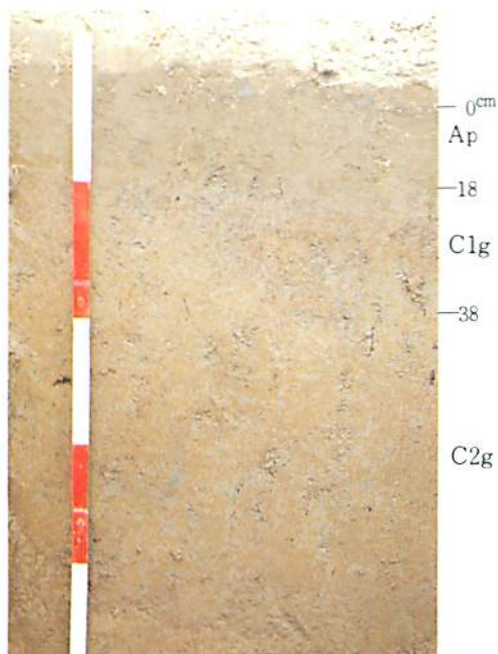
暗赤色土 **Dark Red soil**

剣淵町6区、未耕地、台地、集塊岩母材



褐色低地土 **Brown Lowland soil**

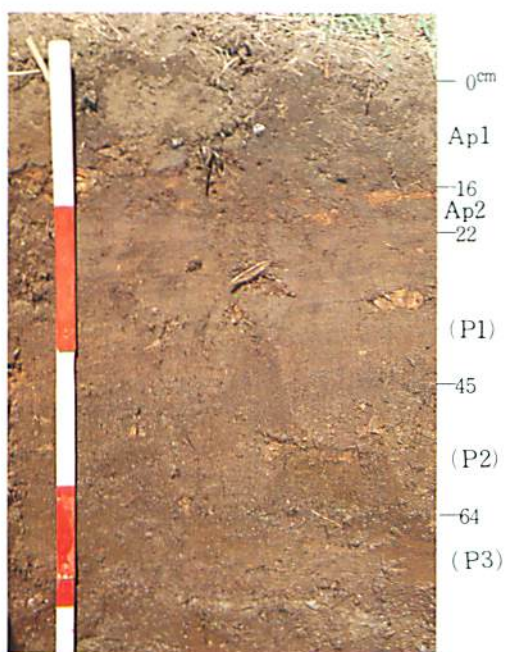
石狩町生振、畑、中粒質、55cmにTa-a



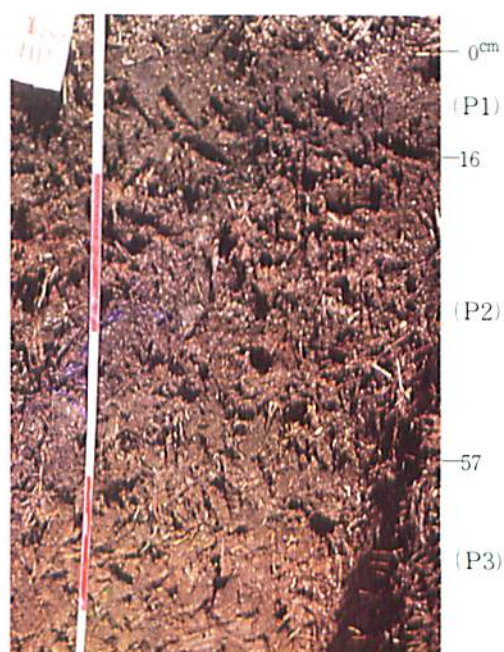
灰色低地土 **Gray Lowland soil**
石狩町生振, 畑(旧水田), 細粒質



グライ低地土 **Gley Lowland soil**
秩父別町14区, 水田, 細粒質 (HC)



低位泥炭土 **Lowmoor Peat soil**
岩見沢市, 畑, ヨシ・ハンノキ, Ap層は客土と泥炭の混合, 無機質表層



高位泥炭土 **Highmoor Peat soil**
美瑛市開発, 未耕地, ミズゴケ・ホロムイ
スゲ, P 1は分解良, P 2は分解やや不良,
P 3は分解不良