

代表断面データコード一覧(地点ポイントに紐づく項目)

KEY	フィールド名	項目	表示方法	内容
KEY02	H1	事業コード	数値(2ケタ)	10(地方保全基本調査を示す)
	H2	県コード	数値(2ケタ)	山梨:15、長野:16、静岡:17、新潟:18、富山:19、石川:20、福井:21、岐阜:22を使用
	H3	市区町村コード	数値(3ケタ)	都道府県市区町村コード(昭和54年度)「自治省編」による
	H4	断面番号	数値(5ケタ)	調査原票に記載された一連番号
	H5	層位番号	数値(2ケタ)	地土壌断面成績・土壌分析成績=データの層位を前01~で表示
	図幅	図幅コード	数値(3ケタ)	ホームページの図幅コードと同じ
	普及所	普及所コード	数値(2ケタ)	県ごとに01~99の範囲
	調査コード	調査コード	数値(1ケタ)	1:精密断面調査(理化学分析値のあるもの)、2:一般調査(地点及び断面形態調査のもの)、3:ボーラ調査
	調査元号	調査の時期:元号	数値(1ケタ)	1(固定)
	調査和暦	調査の時期:和暦	数値(2ケタ)	昭和年
	調査月	調査の時期:月	数値(2ケタ)	調査月、前ゼロ後詰め
	地形図区分	地形図番号:区分記号	英字(2ケタ)	
	地形図20	地形図番号:20万分の1	数値(4ケタ)	
	地形図5	地形図番号:5万分の1	数値(2ケタ)	
	地形図25	地形図番号:2.5万分の1	数値(1ケタ)	
	座標X	X-Y表示: X座標	数値(3ケタ)	
	座標Y	座標: Y座標	数値(3ケタ)	
	地目コード	地目コード	数値(1ケタ)	1:水田、2:普通畑、3:樹園地、4:牧草地、5:施設、6:その他
	第1作物	土地利用:第1作物名コード:第2作物名コード	数値(3ケタ)	※別シート参照
	第2作物	土地利用:第2作物名コード	数値(3ケタ)	前ゼロ後詰め
	地下水位	地下水位(cm)	数値(3ケタ)	前ゼロ後詰め
	土壌統次案	土壌分類:全国土壌統次案コード	数値(1ケタ)	「2」:全国土壌統次案による
	統次案コード	土壌分類:土壌統次案コード	数値(5ケタ)	全国土壌統次案入力
	土壌統	土壌統		
	記号	記号		
	土壌群名	土壌群名		
	土壌統群名	土壌統群名		
	統略号	土壌統群名:土壌統群名	英字(4ケタ)	英文字入力
	区番号	土壌統群名:区番号	数値(2ケタ)	分類図の県別土壌統コード入力
	断面区分	断面区分	数値(1ケタ)	「1」:代表断面で固定
図示土壌図	図示単位土壌分類:全国土壌統・土壌図種類(コード)	数値(1ケタ)	1:地方保全、2:施肥改善、3:国土調査(1/5万)国レベル、4:国土調査(1/5万)県レベル、5:国土調査(1/20万)	
図示次案	土壌統:次案(コード)	数値(1ケタ)		
図示統コード	土壌統:土壌統コード	数値(5ケタ)		
図示統略号	土壌統:土壌統・土壌統略号	英字(4ケタ)		
図示区番号	土壌統:土壌統区番号	数値(2ケタ)		
地点情報	主地形	地形母材堆積様式:地形・主地形コード	数値(2ケタ)	10:山地、11:山頂緩斜面、12:山腹緩斜面、13:山麓緩斜面、14:山地急斜面、20:丘陵地、21:丘陵地(尾根面)、22:丘陵地(谷頭斜面)、30:台地、31:岩石台地、32:溶岩台地、33:石灰岩台地、34:上位火山灰台地、35:中位火山灰台地、36:下位火山灰台地、37:低位火山灰台地、38:固定不可火山灰台地、39:上位砂礫台地、40:中位砂礫台地、41:下位砂礫台地、42:低位砂礫台地、43:固定不可砂礫台地、50:裾地、51:扇状地、52:自然埋没、53:砂嘴、54:砂州、55:砂進、56:浜埋、57:砂丘、58:谷底平野(緩谷津)、59:谷底平野(谷津)、60:氾濫平野、61:三角州、62:海岸平野、63:旧河道、64:後背湿地、65:高位泥炭地、66:中位泥炭地、67:低位泥炭地、68:固定不可泥炭地、69:干拓地、70:埋立地
	面の状態	面の状態コード	数値(1ケタ)	1:尾根型、2:谷形、3:台地上の浅い谷、4:微高地、5:微凹地、6:波状地、7:緩波状、8:平坦、9:ハンモック状、0:その他
	断面位置	断面位置コード	数値(1ケタ)	1:平坦部、2:斜面上部、3:斜面中部、4:斜面下部、5:凸部、6:凹部、7:縁辺部
	方向	傾斜:方向コード	数値(1ケタ)	0:方向なし、1:北、2:北東、3:東、4:南東、5:南、6:南西、7:西、8:北西
	種類	傾斜:種類コード	数値(1ケタ)	0:種類なし、1:階段状、2:単純、3:複合
	角度	傾斜:角度コード	数値(1ケタ)	1:平坦 0~1度、2:極緩傾斜 1~3度、3:緩傾斜 3~8度、4:かなりの傾斜 8~15度、5:急傾斜 15~25度、6:極急傾斜 25~40度、7:峻険 40度
	長さ	傾斜:長さ(m)	数値(4ケタ)	
	第1母堆積	母材堆積様式:第1母材・種類コード	数値(1ケタ)	10:非固結火山岩、11:火山灰、12:火山砂、13:火山砂層物、14:軽石、15:シラス、16:火山泥流堆積物、17:その他、20:固結火成岩、21:集塊岩、22:流紋岩、23:安山岩、24:斑岩、25:花崗岩、26:その他、30:非固結堆積岩、31:礫、32:砂、33:泥、34:崖壁堆積物、35:土流、36:その他、40:固結堆積岩、41:礫岩、42:砂岩、43:泥岩、44:珪岩、45:石灰岩、46:その他、50:変成岩
	第1母堆積	母材堆積様式:第1母材・種類コード	数値(2ケタ)	10:残積、20:洪積世堆積、30:崩積、40:水積、50:風積、60:集積、61:高位泥炭、62:中間泥炭、63:低位泥炭、64:黒泥、70:その他
	第2母堆積	母材堆積様式:第2母材・種類コード	数値(2ケタ)	第1母材と同じ
	第2母堆積	母材堆積様式:第2母材・種類コード	数値(2ケタ)	第1母材と同じ
	水食種類	水食種類コード	数値(1ケタ)	0:水食なし、1:シート侵蝕、2:リル侵蝕、3:ガリ侵蝕、4:地すべり
	水食程度	水食程度コード	数値(1ケタ)	1:極微、2:軽度、3:中度、4:強度
	風食程度	風食程度コード	数値(1ケタ)	0:風食なし、1:極微、2:軽度、3:中度、4:強度
	第2等級	断面の簡略分級:第II等級	英字(10ケタ)	前詰め入力、大文字入力、(W)→X入力
	第3等級	断面の簡略分級:第III等級	英字(10ケタ)	前詰め入力、大文字入力、(W)→X入力
	第4等級	断面の簡略分級:第IV等級	英字(10ケタ)	前詰め入力、大文字入力、(W)→X入力
	圃場1種類	土地改良①:種類コード	数値(1ケタ)	1:区画整理、2:暗渠排水、3:明き排水、4:客土、5:用排水分離、6:畑地かんがい、7:侵蝕防止、8:その他
	圃場1元号	土地改良①:元号	数値(1ケタ)	
	圃場1年	土地改良①:年	数値(1ケタ)	
	圃場2種類	土地改良②:種類	数値(1ケタ)	
	圃場2元号	土地改良②:元号	数値(1ケタ)	
	圃場2年	土地改良②:年	数値(1ケタ)	
	圃災害種1	災害層:種類コード	数値(1ケタ)	1:早ばつ、2:湿害、3:日照不足、4:冷水害、5:冠水害、6:その他
	圃災害種2	災害層:種類コード	数値(1ケタ)	種類1と同じ
	圃災害種3	災害層:種類コード	数値(1ケタ)	種類1と同じ
	土層作土厚	土層区分の厚さ:作土の厚さ(cm)	数値(3ケタ)	
	有効土層厚	土層区分の厚さ:有効土層の厚さ(cm)	数値(4ケタ)	
	減水深	減水深(cm/日)	数値(4ケタ)	
	腐植層厚	腐植層の厚さ(cm)	数値(3ケタ)	
埋没腐植層厚	埋没腐植層までの厚さ(cm)	数値(3ケタ)		
埋没腐植層厚	埋没腐植層の厚さ(cm)	数値(3ケタ)		
事業名	事業名			
市町村	市町村			
断面番号	断面番号			
試料深上限	試料の深さ:上限(cm)	数値(3ケタ)		
試料深下限	試料の深さ:下限(cm)	数値(3ケタ)		
硬度	物理性:硬度(mm)	数値(3ケタ)		
仮比重	物理性:仮比重	数値(3ケタ)		
固相	物理性:三相分析(%)・固相	数値(3ケタ)		
液相	物理性:三相分析(%)・液相	数値(3ケタ)		
気相	物理性:三相分析(%)・気相	数値(3ケタ)		
孔隙率	物理性:孔隙率	数値(3ケタ)		
礫含量	物理性:礫含量(%)	数値(3ケタ)		
水分	物理性:乾土分析(%)・水分	数値(3ケタ)		
腐植	物理性:腐植	数値(3ケタ)		
粗砂	物理性:粗砂組成(%)・粗砂	数値(3ケタ)		
細砂	物理性:細砂	数値(3ケタ)		
砂計	物理性:砂計	数値(3ケタ)		
シルト	物理性:シルト	数値(3ケタ)		
粘土	物理性:粘土	数値(3ケタ)		
B土性区分	物理性:分析による土性:区分	数値(1ケタ)	国際法であれば空欄	
B土性記号	物理性:分析による土性:記号	数値(6ケタ)	原則として、国際法表記により記入。入力は前詰め。	
AGR2	物理性:団粒分析(%)>2.00mm	数値(3ケタ)		
AGR1	物理性:団粒分析(%)>2.00mm	数値(3ケタ)		
AGR05	物理性:団粒分析(%)>0.50mm	数値(3ケタ)		
AGR025	物理性:団粒分析(%)>0.25mm	数値(3ケタ)		
AGR01	物理性:団粒分析(%)>0.10mm	数値(3ケタ)		
AGR_01	物理性:団粒分析(%)>0.10mm	数値(3ケタ)		
DOKA18	物理性:土塊分析(%)>8cm	数値(3ケタ)		
DOKA14	物理性:土塊分析(%)>4cm	数値(3ケタ)		
DOKA12	物理性:土塊分析(%)>2cm	数値(3ケタ)		
DOKA1_2	物理性:土塊分析(%)>2cm	数値(3ケタ)		
PF00	物理性:保水性(%)・PF=0.0	数値(3ケタ)		
PF15	物理性:保水性(%)・PF=1.5(A)	数値(3ケタ)		
PF27	物理性:保水性(%)・PF=2.7(B)	数値(3ケタ)		
PF42	物理性:保水性(%)・PF=4.2	数値(3ケタ)		
有効水分	物理性:有効成分(a)-(B)	数値(3ケタ)		
空気率	物理性:PF=1.5の空気率	数値(3ケタ)		
インテレ	物理性:透水性:保水性:インテークレート(mm/H)	数値(3ケタ)		
透水数字	物理性:透水係数・有効数字(Cm/s)	数値(2ケタ)		
透水指数	物理性:透水係数・指数	数値(1ケタ)		
PHH2O	化学性:pH・H <sub>2</sub> O	数値(3ケタ)		
PHKCL	化学性:pH・KCL	数値(3ケタ)		
置換酸度	化学性:置換酸度(Y1)	数値(4ケタ)		
電導度	化学性:電導度(me/cm)	数値(4ケタ)		
全炭素	化学性:全炭素(%)	数値(3ケタ)		
全窒素	化学性:全窒素(%)	数値(3ケタ)		
C/N比	化学性:C/N	数値(3ケタ)		
堆積置換量	化学性:堆積置換量(me/100g)	数値(4ケタ)		
堆積CAO	化学性:置換性堆積(me/100g)・CaO	数値(6ケタ)		
堆積MGO	化学性:MgO	数値(5ケタ)		
堆積K2O	化学性:K <sub>2</sub> O	数値(5ケタ)		
堆積Na2O	化学性:Na <sub>2</sub> O	数値(5ケタ)		
成分FE203	化学性:0.2NHC1可溶成分・Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (%)	数値(3ケタ)		
成分P205	化学性:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (mg)	数値(3ケタ)		
成分K2O	化学性:K <sub>2</sub> O(mg)	数値(3ケタ)		

フィールド名	項目	表示方法	内 容
塩基飽和度	塩基飽和度(%)	数値(4ケタ)	
石灰飽和度	石灰飽和度(%)	数値(4ケタ)	
リン酸分析	リン酸吸収係数・分析法コード	数値(1ケタ)	1:2.5%10倍量、2:その他
リン酸	リン酸係数(mg/100g)	数値(4ケタ)	
窒素係数	窒素吸収係数(mg/100g)	数値(4ケタ)	
トリオグP	可給体リン酸・トルオグ法(mg/100g)	数値(4ケタ)	
フレイP	フレイP第2法(mg/100g)	数値(4ケタ)	
その他分析	その他の分析法コード	数値(1ケタ)	1:1/5N、HeI抽出法、2:その他
リン酸測定	測定値(mg/100g)	数値(4ケタ)	
可溶性酸	10%Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 可溶性酸(%)	数値(3ケタ)	
可給体酸	可給体酸(mg/100g)	数値(4ケタ)	
酸化鉄分析	遊離酸化鉄・分析法コード	数値(1ケタ)	1:浅見・熊田法、2:川口・松尾法、3:ダム試薬抽出法、4:その他
酸化鉄測定	測定値(mg/100g)	数値(4ケタ)	
成分B	微量成分(ppm)・B	数値(4ケタ)	
成分MN	mN	数値(3ケタ)	
成分MO	mO	数値(4ケタ)	
成分CU	μCu	数値(5ケタ)	
温度上昇	窒素の特徴・温度上昇効果(mg)	数値(4ケタ)	
乾土効果	乾土効果(mg)	数値(4ケタ)	
ア化効率	ア化率(%)	数値(4ケタ)	
可給体窒素	可給体窒素(mg/100g)	数値(4ケタ)	
区分コード	層別区分コード	数値(1ケタ)	1:作土層、2:有効土層、3:それ以外
層界深上限	土層・層界の深さ・上限(cm)	数値(3ケタ)	
層界深下限	土層・層界の深さ・下限(cm)	数値(3ケタ)	
変状状態	境界・変状の状態コード	数値(1ケタ)	1:自然=層界が1cm以下のもの、2:明瞭=層界が3cm以下のもの、3:やや明瞭=層界が3~5cmのもの、4:漸変=層界が5cm以上のもの
形状	形状コード	数値(1ケタ)	1:直線、2:波状、3:不規則、4:その他
土性区分	土性・区分	数値(1ケタ)	国際法であれば空欄
土性記号	記号	英字(1ケタ)	
風化程度	風化の程度コード	数値(1ケタ)	1:未風化、2:半風化、3:風化、4:腐朽
れき含量	含量コード	数値(1ケタ)	1:なし=5%以下、2:あり=5%以下、3:含む=5~10%、4:含む=10~20%、5:頗る含む=20~50%、6:礫土=50%以上
れき含1次	含量1・大きさコード	数値(2ケタ)	12:細礫=長径2mm~1cm以内、23:小礫=長径2cm内外、56:中礫=長径5cm内外、78:大礫=長径10cm以上
れき含1形	含量1・形状コード	数値(1ケタ)	1:円礫、2:半角礫、3:角礫
れき含2次	含量2・大きさコード	数値(1ケタ)	含量1に同じ
れき含2形	含量2・形状コード	数値(1ケタ)	含量1に同じ
れき含3次	含量3・大きさコード	数値(1ケタ)	含量1に同じ
れき含3形	含量3・形状コード	数値(1ケタ)	含量1に同じ
れき含4次	含量4・大きさコード	数値(1ケタ)	含量1に同じ
れき含4形	含量4・形状コード	数値(1ケタ)	含量1に同じ
湿土1色相	土色・湿土・第1土色・色相	数値(5ケタ)	
湿土1明度	明度	数値(2ケタ)	
湿土1彩度	彩度	数値(2ケタ)	
湿土2色相	土色・第2土色・色相	数値(5ケタ)	
湿土2明度	明度	数値(2ケタ)	
湿土2彩度	彩度	数値(2ケタ)	
乾土	土色・第1土色・色相	数値(5ケタ)	
	明度	数値(2ケタ)	
	彩度	数値(2ケタ)	
	土色・第2土色・色相	数値(5ケタ)	
	明度	数値(2ケタ)	
	彩度	数値(2ケタ)	
腐植含量	腐植含量コード	数値(1ケタ)	1:なし=2%以下のもの、2:あり=2%以下のもの、3:含む=2~5%暗色を呈するもの、4:含む=5~10%暗色を呈するもの、5:頗る含む=10~20%著しく暗色を呈するもの、6:腐食土=20%以上軽しうで黒色を呈するもの、7:固結不可とたは泥炭、黒泥など
構造1種類	構造・第1種類コード	数値(2ケタ)	11:平板状、12:柱状、13:等方状、14:塊状、15:塊状塊、16:粒状、17:細粒状、21:単粒状、22:連結状、23:固形状
構造1発達	発達程度コード	数値(1ケタ)	2:弱、3:中、4:強
構造2種類	第2種類コード	数値(2ケタ)	第1に同じ
構造2発達	発達程度コード	数値(1ケタ)	第1に同じ
孔含重区分	孔含重区分コード	数値(1ケタ)	1:なし=5%未満のもの、2:あり=5%未満のもの、3:含む=5~15%のもの、4:含む=15%以上のもの
孔含重1	大きさ・含量1コード	数値(1ケタ)	
孔含重2	含量2コード	数値(1ケタ)	
孔含重3	含量3コード	数値(1ケタ)	1:細孔=径0.5mm以下のもの、2:小孔=径0.5mm~2mmのもの、3:中孔=径2mm~10mmのもの、4:大孔=径10mm以上のもの
孔含重4	含量4コード	数値(1ケタ)	
割目幅	割目幅(mm)	数値(3ケタ)	
硬さ	風乾土の硬さコード	数値(1ケタ)	1:なし=全く塊とらない、2:弱=ほとんど抵抗なく砕ける、3:中=力を入れれば砕ける、4:強=力を入れても砕けない
ち密度	ち密度(mm)	数値(1ケタ)	
ジビリジル	試験反応・αジビリジル	数値(2ケタ)	
ベンジジン	ベンジジン	数値(2ケタ)	試験反応程度を入力
アロフェン	アロフェンテスト	数値(2ケタ)	
盤層厚さ	盤層厚さ(cm)	数値(3ケタ)	
盤層色相	色・色相	数値(3ケタ)	
盤層色明度	明度	数値(3ケタ)	
盤層色彩度	彩度	数値(3ケタ)	
盤層土性区	土性・区分	数値(1ケタ)	国際法であれば空欄
盤層土性記	記号	数値(5ケタ)	原則として、国際法表記により記入。入力は前づめ。
盤層構造種	構造・種類コード	数値(2ケタ)	
盤層発達	発達程度コード	数値(1ケタ)	
盤層ち密度	ち密度(mm)	数値(2ケタ)	
盤層湿り	湿りコード	数値(1ケタ)	1:乾=手で握っても湿気を感じないもの、2:半乾=手で握ると湿気を感じるもの、3:湿=手で握ると手のひらがぬれる水滴が落ちないもの、4:潤=手で握ると水滴が落ちるもの
盤層砕易	砕易コード	数値(1ケタ)	1:破砕容易=指頭で破砕可能、2:破砕可能=指頭で割れないが両手で割れる、3:破砕困難=両手で砕けない
可塑性	可塑性コード	数値(1ケタ)	1:零=全然棒状に延ばせないもの、2:弱=辛じて棒状になるが、すぐ切れてしまう、3:中=直径2mm内外の棒状に延ばせる、4:強=直径1mm内外の棒状に延ばせる、5:極強=長さ1cm以上の棒状に延ばせる
粘着性	粘着性コード	数値(1ケタ)	2:弱(零)、3:中、4:強
斑紋1形状	酸化沈積物・第1斑紋・形状コード	数値(1ケタ)	1:糸状、2:糸根状、3:膜状、4:層状、5:斑点状(マンガン呈色反応あり)、6:斑点状(反応なし)、7:管状・脈状、8:雲状、9:盤状、0:その他
斑紋1含量	含量コード	数値(1ケタ)	2:あり、3:含む、4:富み、5:すこぶる富む
斑紋1色相	色・色相		
斑紋1明度	明度		
斑紋1彩度	彩度		
斑紋1鮮明	鮮明度コード	数値(1ケタ)	1:鮮明、2:不鮮明
斑紋2形状	第2斑紋・形状コード		上記 第1斑紋・形状コードと同じ
斑紋2含量	含量コード		上記 第1斑紋含量コードと同じ
斑紋2色相	色・色相		
斑紋2明度	明度		
斑紋2彩度	彩度		
斑紋2鮮明	鮮明度コード	数値(1ケタ)	上記 第1斑紋鮮明土コードと同じ
斑紋3形状	第3斑紋・形状コード		上記 第1斑紋・形状コードと同じ
斑紋3含量	含量コード		上記 第1斑紋含量コードと同じ
斑紋3色相	色・色相		
斑紋3明度	明度		
斑紋3彩度	彩度		
斑紋3鮮明	鮮明度コード	数値(1ケタ)	上記 第1斑紋鮮明土コードと同じ
結核1種類	第1結核・種類コード	数値(1ケタ)	1:球形、2:板状、3:長方形、4:不規則、5:その他
結核1形態	形状コード	数値(1ケタ)	上記 第1斑紋・形状コードと同じ
結核1含量	含量コード	数値(1ケタ)	上記 第1斑紋含量コードと同じ
結核1色相	色・色相		
結核1明度	明度		
結核1彩度	彩度		
結核2	第2結核・種類コード	数値(1ケタ)	
グラ層試薬	グラ層試薬・試薬反応程度コード	数値(1ケタ)	1:-、2:+、3:++、4:+++
グラ層色相	色・色相		
グラ層明度	明度		
グラ層彩度	彩度		
グラ層上端	出現位置・上端(cm)	数値(2ケタ)	
グラ層下端	出現位置・下端(cm)	数値(2ケタ)	
グラ層含量	グラ層・含量コード	数値(1ケタ)	1:10%未満、2:10~20%未満、3:20~30%未満、4:30~40%未満、5:40~50%未満、6:50~60%未満
グラ層有無	有無コード	数値(1ケタ)	1:あり、2:なし
グラ層試薬	試薬反応程度コード	数値(1ケタ)	1:-、2:+、3:++、4:+++
グラ層色相	色・色相		
グラ層明度	明度		
グラ層彩度	彩度		
グラ層上端	出現位置・上端(cm)	数値(2ケタ)	
グラ層下端	出現位置・下端(cm)	数値(2ケタ)	
泥炭有無	泥炭・黒泥・有無コード	数値(2ケタ)	00:ない場合、10:泥炭、11:低位泥炭、12:中位泥炭、13:高位泥炭、20:重泥炭、30:黒泥
泥炭分解度	分解度コード	数値(1ケタ)	1:分解度=不良、2:分解度=中、3:分解度=良、4:分解度=黒泥
透水性	透水性コード	数値(1ケタ)	1:大、2:中、3:小
湿りコード	湿り湯水面・湿りコード	数値(1ケタ)	1:乾、2:半乾、3:湿、4:潤
湯水部位	湯水部位(cm)	数値(2ケタ)	
上昇停止部	上昇停止部(cm)	数値(2ケタ)	
植物分布	植物根・分布程度コード	数値(1ケタ)	1:なし、3:含む、4:富む
植物根深	植物根・先端部深(cm)	数値(2ケタ)	
現地容積重	現地容積重	数値(3ケタ)	
エラー情報	エラー情報	英字	※エラー情報のシートを参照

作物名コード	
種苗類	010 いね
種苗類	040 工芸作物(茶を除く)
種苗類	041 茶
種苗類	050 野菜類
種苗類	060 果樹類
種苗類	070 花卉類
種苗類	080 林木緑化木
種苗類	099 その他
米	101 水稲
米	102 陸稲
麦類	111 小麦
麦類	112 六条大麦
麦類	113 二条大麦
麦類	114 裸麦
麦類	115 えん麦
雑穀類	121 とうもろこし(実取)
雑穀類	122 そば
雑穀類	124 はとむぎ
雑穀類	129 その他
いも類	201 かんしょ
いも類	202 ばれいしょ
豆類	301 大豆
豆類	302 小豆
豆類	303 いんげんまめ
豆類	304 らっかせい
豆類	399 豆類=その他
工芸農作物	401 なたね
工芸農作物	402 茶
工芸農作物	403 葉たばこ
工芸農作物	404 こんにゃくいも
工芸農作物	405 い
工芸農作物	406 てんさい
工芸農作物	407 さとうきび
工芸農作物	408 桑
工芸農作物	410 ひまわり
工芸農作物	411 薬用・香料・染料作物
工芸農作物	499 その他
野菜	501 きゅうり
野菜	502 トマト
野菜	503 なす
野菜	504 ビーマン
野菜	505 かぼちゃ
野菜	506 いちご
野菜	507 すいか
野菜	508 露地メロン
野菜	509 さやえんどう
野菜	510 えだまめ
野菜	511 さやいんげん
野菜	512 未成熟とうもろこし
野菜	513 キャベツ
野菜	514 ほうさい
野菜	515 ほうれんそう
野菜	516 ねぎ
野菜	517 たまねぎ
野菜	518 レタス
野菜	519 カリフラワー
野菜	520 だいこん
野菜	521 かぶ
野菜	522 にんじん
野菜	523 ごぼう
野菜	524 さといも
野菜	525 れんこん
野菜	526 やまいも
野菜	599 その他
果実	601 みかん
果実	602 なつみかん
果実	603 ネーブル
果実	604 いよかん
果実	605 はっさく
果実	609 その他かんきつ類
果実	610 りんご
果実	611 ぶどう
果実	612 日本なし
果実	613 もも
果実	614 おうとう
果実	615 うめ
果実	616 びわ
果実	617 かき
果実	618 くり
果実	619 パインアップル
果実	699 果物=その他
花き類	701 草花類
花き類	702 球根類
花き類	703 花木類
花き類	704 芝
飼料作物	801 豆科牧草
飼料作物	811 イタリアンライグラス
飼料作物	812 その他のいね科牧草
飼料作物	813 豆科牧草といね科牧草のまぜまき
飼料作物	816 青刈とうもろこし
飼料作物	817 青刈いね
飼料作物	818 その他の青刈り
飼料作物	827 家畜用ビート
飼料作物	828 飼料用かぶ
飼料作物	829 その他の飼料用根菜類
飼料作物	830 飼料用穀類
飼料作物	899 その他
緑肥作物	901 レンゲ
緑肥作物	909 その他

エラーコード	内容
A	全炭素が腐植より大きい(全炭素/腐植が>1の場合)
B	炭素より窒素が大きい値が入っている(全窒素-全炭素>0の場合)
C	CN比と計算によるCN比が異なる
D	三相の合計が95未満105以上の場合
E	計算したCN比が<3(非常に小さい)の場合
F	pHH2Oが3以下、8以上の場合
G	真比重の値が1未満、5以上(ただし、固相率20%以上について)
H	仮比重の値が2以上(重すぎる)



