

別科圃場土壌断面のpH, EC, NO₃ 2020年8月3日

小さいビニールハウスの北 植生：牧草

中央通路のすぐ北側

試料番号	層位名	母材	深さ(cm)	深さ平均値 (cm)	pH(H ₂ O)	EC (μS/cm)	NO ₃ (ppm)	測定方法
1	Ap1	Ta-a, b, c等 各種火山灰	0 - 13	6.5	6.09	56.5	8	pH(H ₂ O): 土壌8g + 水20mL
2	Ap2	Ta-a, b, c等 各種火山灰	13 - 22	17.5	6.20	50.7	8	EC (μS/cm), NO ₃ (ppm): 土壌8g + 水40 mL
3	Ap3	Ta-c, d 等各 種火山灰	22 - 36	29	6.37	38.6	8	容器の容量の関係上、土壌の 採取量を8gに減らしまし た。
4	2B	Ta-d 火山灰	36 - 42	39	6.54	29	7	
5	3C1	恵庭-a 火山 灰・ローム	42 - 57	49.5	6.40	35.6	7	
6	3C2	恵庭-a 火山 灰・ローム	57 - 70	63.5	6.62	37.4	6	
7	3C3	恵庭-a 火山 灰・軽石	70 - 85	77.5	6.47	40.4	5	
8	4B	支笏軽石層 (Spfa1)	85 - 100	92.5	6.56	38.2	5	
9	4C	支笏軽石層 (Spfa1)	100 - 110	105	6.25	38.3	5	
	5C	沖積土・れき	110 以深					