



Title	資料
Description	「1998年北大農場気象」「北海道大学農学部附属農場技術職員組織内規」「平成10年度農学部附属農場技 官研修日程表」「農場配置図」
Citation	北海道大学農学部附属農場技術業務報告, 3, 94-98
Issue Date	1999-04
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/14517
Type	departmental bulletin paper
File Information	3_94-98.pdf



資料

1998年北大農場気象

資料名：北海道大学農学部附属農場気象観測報告

測定機関：北海道大学農学部

測定地点：札幌市北区北10条西11丁目

43-04'03"N, 141-20'30"E, 海拔15m

測定項目(測定高・深)および測器：

気温(1.5m) : 通風温度計 (白金抵抗)

露点温度(1.5m) : 塩化リチウム露点計 (デューセル)

地温(0.1, 0.2, 0.3m) : 白金抵抗温度計

全天日射量 : 標準日射計

日照時間 : 回転式日照計

風向風速(10.0m) : 風車型風向風速計 (エアロペーン)

降水量 : 転倒ます雨量計 (夏季)

溢水式雨量計 (冬季)

測定インターバル：1時間

全天日射量, 日照時間, 降水量：時間積算値

その他 : 毎正時瞬間値

北海道大学農学部附属農場気象観測報告に関する連絡先：

〒060 札幌市北区北9条西9丁目

北海道大学 農学部 農業物理学講座

Phone (011)706-2559

Fax. (011)727-0805

E-mail mach@agenv.hokudai.ac.jp

ホームページ <http://agphys.agenv.hokudai.ac.jp/>

備考

* 冬季(11~4月)の降水量については、雨量計の誤差が大きいため、現在冬季(11~4月)の降水量は利用できません。

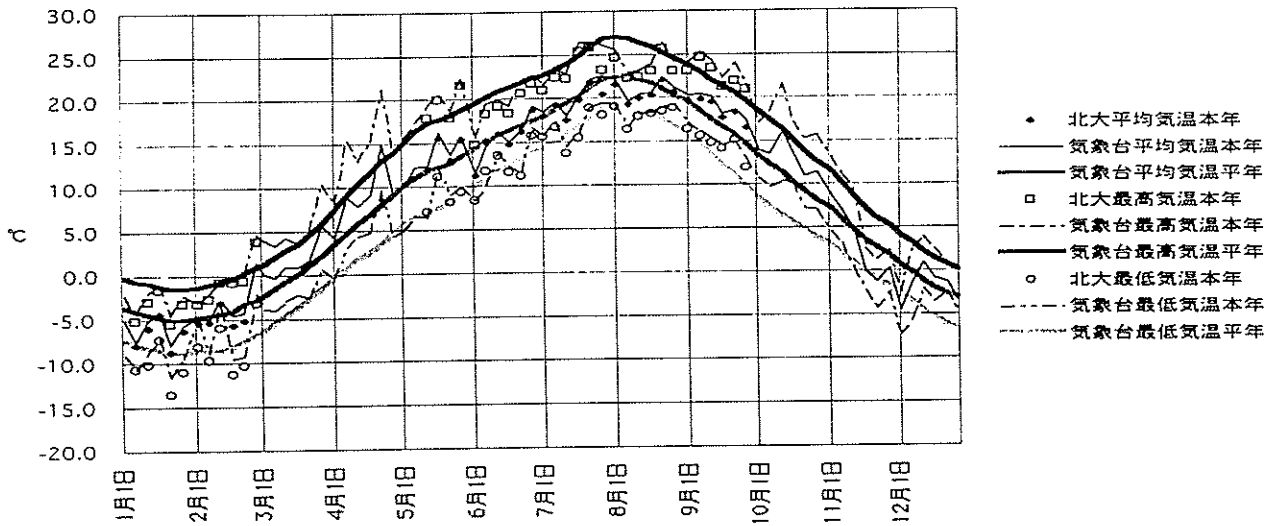
** 1月1日~5日は、電源障害のため欠測です。

***3月3日~5月12日 データログ故障のため欠測です。

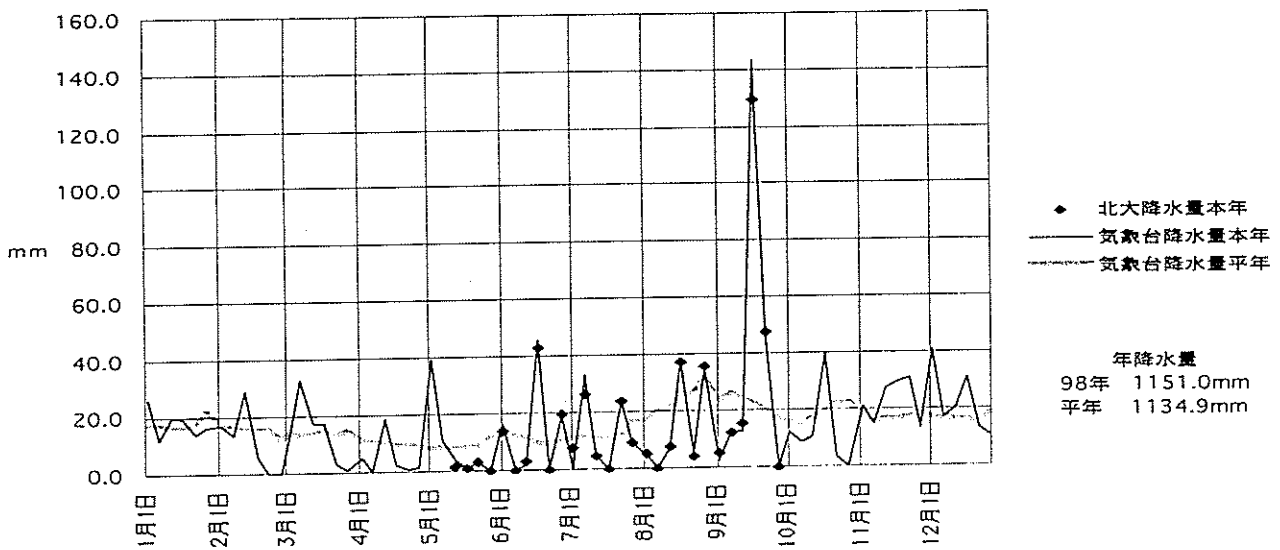
****10月以降データ未整理

次ページに半旬別気温、降水量、日照時間をグラフで示した。本年は、備考に記載の理由のため、参照データとして札幌管区气象台 北海道札幌市中央区北2条西18-2 の観測データを用いた。農場のデータは点で示した。詳細データは、ホームページで公開している。

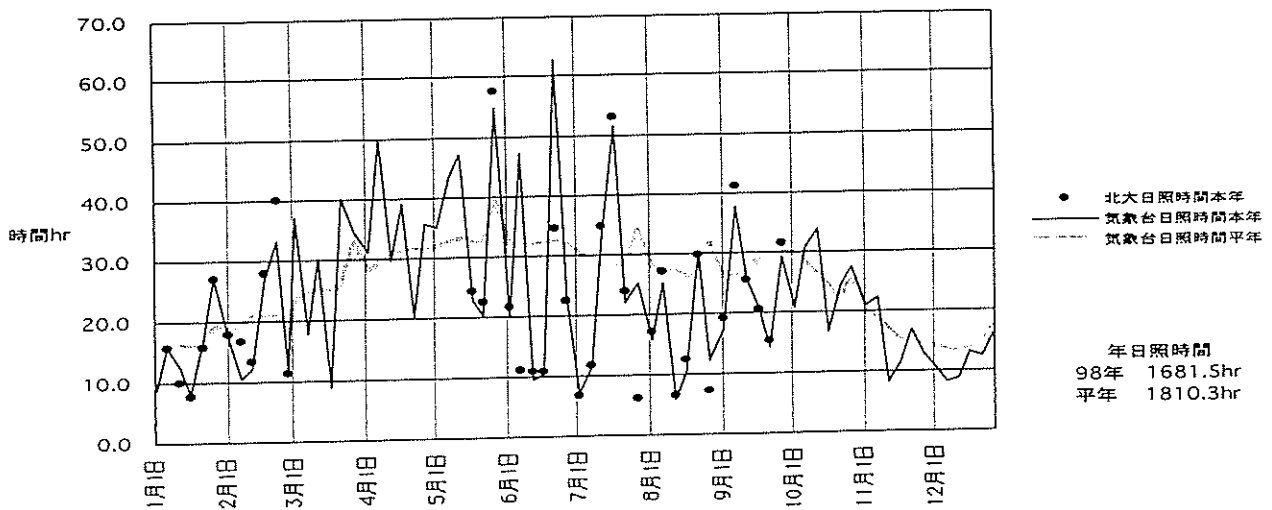
1998年北大農場気象 半旬別気温の推移



1998年北大農場気象 半旬別降水量



1998年北大農場気象 半旬別日照時間



北海道大学農学部附属農場技術職員組織内規

(趣旨)

第1条 この内規は、農学部附属農場（以下「農場」という。）における教室系技術職員（以下「技術職員」という。）の職務が教育・研究の進展に伴って高度化、専門化してきていることに鑑み、その技術に関する専門的業務を円滑かつ効率的に処理するため「北海道大学教室系技術職員の組織化等に関する要項」（平成3年2月26日学長裁定）に基づき農場に技術部（以下「技術部」という。）を設置し、その組織に関し必要な事項を定めるものとする。

(目的)

第2条 技術部は、農場における教育・研究の技術に関し、教官に協力して専門的業務を処理し、組織的に教育・研究支援、技術活動及び技術開発を行うとともに、学生等に対して技術的な助言・指導を行うことを目的とする。

以下、中略

附 則

この内規は、平成3年4月1日から実施する。

平成10年度農学部附属農場技官研修日程表

於 農学部附属農場講義室ほか

月 日	9:00		10:00		11:00		12:00		13:00		14:00		15:00		16:00		17:00	
		9:30		10:30		11:30				13:30		14:30		15:30		16:30		
第一日目 3月2日(火)	開農 場 講長 換 式 移	技術発表 「台湾・愛媛改良を たずねて」		「農業機械開発の 現状について」				昼 休 み		技術実習 「溶接に関 する講義」				「ガスによる切断・溶接」				
第二日目 3月3日(水)		技術実習 プラズマ・電気による切断・溶接						昼 休 み		施設等見学 「職業能力開発短期大学校(ポリテクカレッジ)」 小樽市銭函3-190								
第三日目 3月4日(木)		「農場の将来と 技官の役割」			「応急手当法」		昼 休 み		「農業機械の設 計に携わって」			「スウェーデンにおける 研究生活」			閉 講 式			
		北海道大学 農学部 教授 中世古 公男			札幌市北消防署				スター農機(株) 技術部長 長井 忠宣			農学部附属農場 助手 鈴木 啓太						

(都合により日程の一部を変更することがある。)

農場配置図



建物名称

- 1 揚水小屋
- 2 試験用養蚕室
- 3 蚕飼育室
- 4 園芸実習室
- 5 管理棟及び実験室
- 6 小家畜飼育実験実習棟
- 7 実験実習棟
- 8 牛舎
- 9 畜産製造実習施設
- 10 飼料肥料諸機器庫

土地・建物面積 (1999年4月1日現在)

(単位 m^2)

	圃場・ハウス等面積				合計	建物面積	
	畑	水田	温室ハウス	建物等敷地		延面積	建物面積
校内農場	463,020	12,000	68	145,034	620,122	延面積	6,934
						建物面積	9,009
余市果樹園	52,868			6,861	59,729	延面積	580
						建物面積	664
合計					679,851	延面積	7,514
						建物面積	9,673