

景観と園芸のスペシャルプロを養成する“ナイアガラ園芸学校”

1993年7月

兵庫・ワシントン州友好親善訪問団 中嶋 邦弘

淡路島北部に建設を目指す「淡路景観園芸学校構想」のための調査。

ナイアガラ園芸学校は、世界中から園芸業等に携わる人々が専門教育を求めてやってきます。プロ中のプロを養成する高等教育機関です。カナダのオンタリオ州ナイアガラフォールズ市のナイアガラ公園の中に開設されています。

HORTICULTURE

From early spring to late Fall, Niagara Parks is a profusion of colour and delightful fragrances. Daffodils trumpet the spring's arrival, followed by tulips, saucer magnolias, roses and numerous annuals and perennials.

NIAGARA PARKS BOTANICAL GARDENS

This is the site of the world-famous School of Horticulture. The grounds are open year round, sunrise to sunset free of charge. There are 40 hectares (100 acres) of horticultural delights.



※ ナイアガラ公園は面積1130ha。ナイアガラ川沿いに延長56kmにおよぶバターフィールド・パーク、チャールズ・デイリーパーク、ドルモンド丘墓園を含む大きな公園です。そこには、観賞庭園、史跡、ゴルフコース、マリナー、キャンプ場、河川水泳場、ピクニック場、レストラン、土産物店、園芸学校など多くの景勝地を有しています。



● ナイアガラ園芸学校

1. ナイアガラ園芸学校の沿革

公園の所長が1908年、園芸教育施設の建設を提唱し、1919年に施設用地を取得、1936年に「園芸訓練徒弟学校」を開設、1951年に「園芸学校」と改称した。

2. ナイアガラ園芸学校の施設概要

(1) 学校は公園のナイアガラ・ボタニカルガーデン内に設けられている。

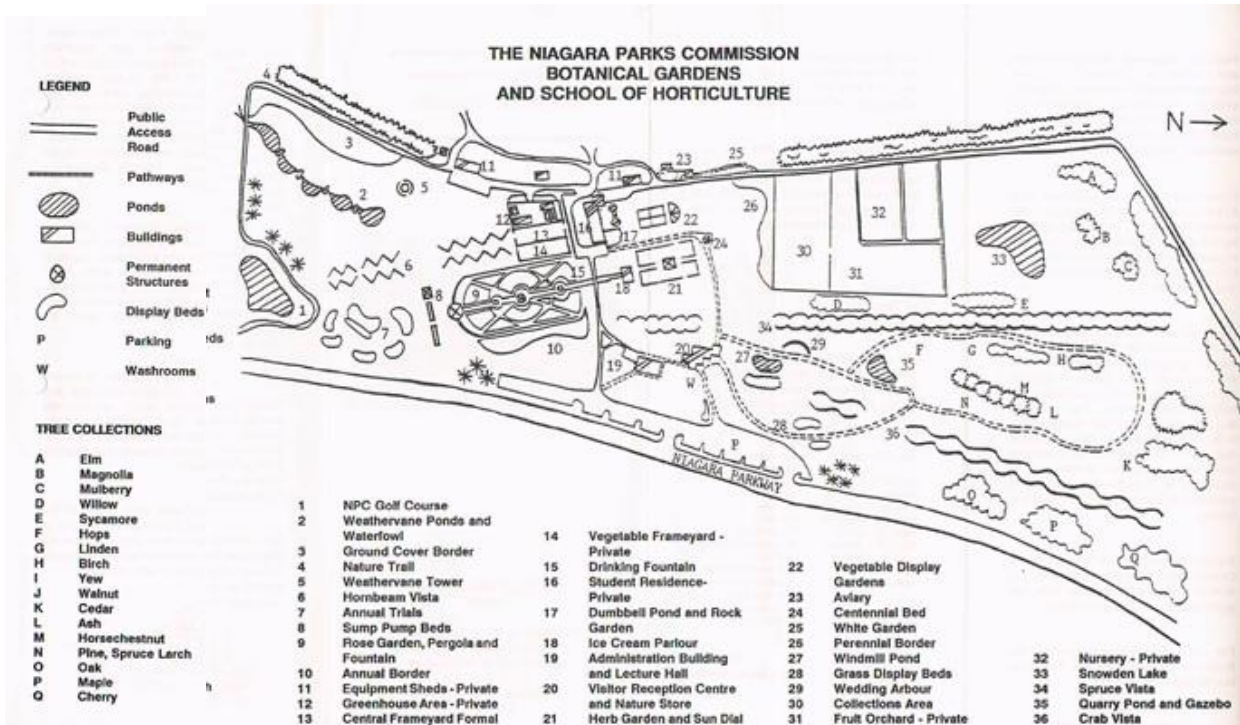
(2) ナイアガラ・ボタニカルガーデンの概要
面積は40ha。施設として、樹木園、バラ園、ハーブ園のほか植物や野菜の展示室等がある。



園芸学校で校長先生から説明を受ける

(3) 園芸学校の施設概要

管理棟には、教室、講堂、図書室、実験室、植物組織培養施設。職員室、コンピュータールーム等あり、その他、温室、植物標本・見本室、機械格納庫等を持つ。



3. ナイアガラ園芸学校の教育概要

(1) 定員：1学年12名、3学年制（外国人受入れ枠1名）

(2) 入学資格：

①学歴は、オンタリオ州中等学校卒業資格または同等の資格があり、必修科目の60%を履修したと見做される者、英語、数学、生物、化学を履修している者で、全て選抜制。

②園芸実習経験では、公園管理下で2年以上夏休みを利用しての実地訓練受講者で、実地訓練についての雇用者の確認状が必要。



(3) 教務規定：

1・2年生は、園芸学校内での座学及び実習（全寮制）、3年生はナイアガラ公園等での実習中心。

(4) カリキュラム

植林、植物学、管理学、英語、昆虫学、草花栽培、果樹・野菜栽培、温室、環境と生産、観賞用植物の生産、園芸化学、園芸ゼミナール、植物病理学、土壌芝生管理、実地訓練等の全科目が必須。



園芸実習中の生徒

(5) 教務規定：

- ①全体として実習と座学が50%ずつ。
- ②いずれの場合でも60%が単位取得の最低線。
- ③1年間で3～4科目を落とした学生、若しくは3年間で5科目以上落とした学生は卒業出来ない。
- ④1年間で最大2回、3年間で最大4回の追試の受験が認められる。
- ⑤追試に合格しない者は卒業できない。
- ⑥1科目で最終的に40%以下の得点しかできない場合は卒業できない。



学生と訪問者との語らい

(6) 学科履修期間と休暇

- ①全課程を終了するには、連続36か月在学する必要がある。
- ②入学時期は4月中旬で、月曜日から金曜日までの週40時間の学習。
- ③全ての学生に、施設の維持管理のために居残り当番義務がある。
- ④休暇は、クリスマスから正月にかけての3週間、1・2年生は8月の最初の1週間、3年生は4月の最初の1週間。



(7) 授業料

カナダ人は875カナダドル/年、外国人は4,375カナダドル/年。

(8) 奨学金関係

- ①学生は、園芸実習についてナイアガラ公園管理局から給与を支給される。
- ②優秀な学生には、国及び地方公共団体から援助を受けることができる。

(9) 就職状況

公園管理、園芸、公園設計、育苗関係等に就職し、活躍している。



売店もあるビジターセンター

※（参考）県立淡路景観園芸学校

平成11年（1999年）4月、淡路島北部、淡路市（旧北淡町）野島常盤の地に、花と緑に代表される自然と共生し、快適な生活環境の創造をめざす「景観園芸」の教育研究機関として、県立淡路景観園芸学校が開校しました。特に、景観園芸専門課程においては2年間、少数精鋭の極めて密度の高いプログラムによる景観園芸のプロフェッショナル教育が行われています。

また、平成25年（2013年）8月にナイアガラ園芸学校と、短期研修生派遣に関する協定を締結しました。

