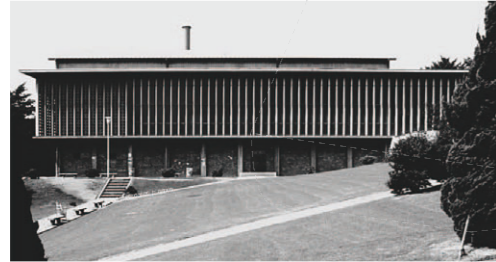
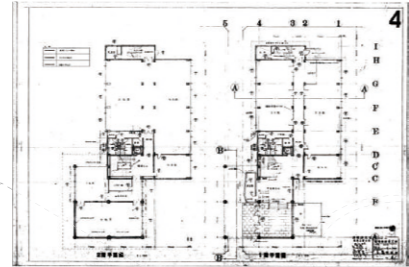


第二部 大岡山キャンパスの変遷



2-2-1 創立70周年記念講堂
写真44) 創立70周年記念講堂 南面外観 (2006年)



2-3-2 管理棟 (現・事務局1号館)
展示54) 管理棟新営工事 1階・2階平面図



2-4-1 北棟・南棟・大教室
(現・大岡山南1号館、5号館、南講義棟)
写真50) 北棟 南面外観 (1966年) 提供: 新建築社

第一部 大岡山キャンパスの完成



1-2-3 目蒲電鉄 (本学と地主の仲介者) との土地交換
展示14) 農村耕地整理地区明細図



1-3-2 大岡山キャンパス整備の完成 (昭和13年頃)
展示19) 東京工業大学建築物配置略図 (1939年頃)



1-4-1 本館
写真12) 本館 正面外観 (1940年)



1-6-1 水力実験室
写真26) 水力実験室 南西面外観 (1932年頃)

第一部 大岡山キャンパスの完成

- 1-1 蔵前キャンパス (明治・大正期)
- 1-2 大岡山キャンパス用地の獲得
- 1-3 復興部の設立~大岡山キャンパス整備の完成
- 1-4 本館
- 1-5 分析化学教室 (現・留学センター)
- 1-6 水力実験室
- 1-7 建築材料研究所
- 1-8 機械工学科実験工場C棟 (現・大岡山南実験棟2)
- 1-1 精密機械研究所 (現・石川台2号館)

第二部 大岡山キャンパスの変遷

- 2-1 キャンパス完成から現在まで
- 2-2 創立70周年記念講堂
- 2-3 管理棟 (現・事務局1号館)
- 2-4 北棟・南棟・東棟・大教室
(現・大岡山南1号館、5号館、6号館、南講義棟)
- 2-5 高層棟

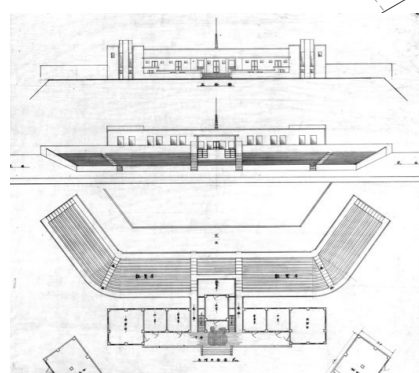
第三部 アンビルトのキャンパス計画

- 3-1 昭和9 (1934) 年頃のキャンパス計画案
- 3-2 大岡山文教地区計画
- 3-3 80周年記念館計画
- 3-3 大岡山キャンパス長期計画 (昭和42年、同43年)
- 3-4 東京工業大学の将来計画 (平成元年)
- 3-5 大岡山キャンパス長期計画案 (平成12年)
- 3-6 緑が丘地区キャンパス整備計画案 (平成14年)
- 3-7 ユニバーシティ・ミュージアム計画案 (平成14年)

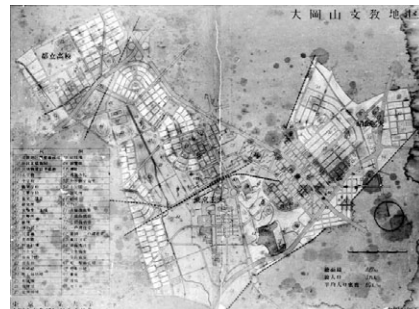
第四部 大岡山キャンパスと建築家の関わり

- 4-1 谷口吉郎 (水力実験室、建築材料研究所、創立70周年記念講堂)
- 4-2 清家清 (管理棟、北棟、南棟、東棟、大教室)
- 4-3 篠原一男 (東京工業大学百年記念館)
- 4-4 坂本一成 (東工大蔵前会館)
- 4-5 安田幸一 (東京工業大学附属図書館、本館前プロムナード、緑が丘1号館レトロフィット)
- 4-6 塚本由晴 (環境エネルギーイノベーション棟)

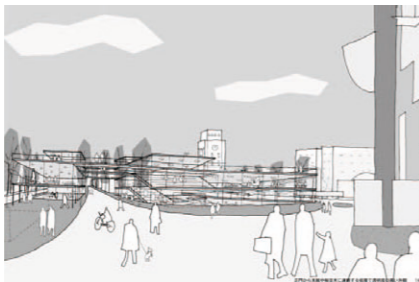
第三部 アンビルトのキャンパス計画



3-1 昭和9 (1934) 年頃のキャンパス計画案
展示65) 無題 (スタジアム計画案 平面図・立面図・断面図)



3-2 大岡山文教地区計画
展示67) 大岡山文教地区計画図

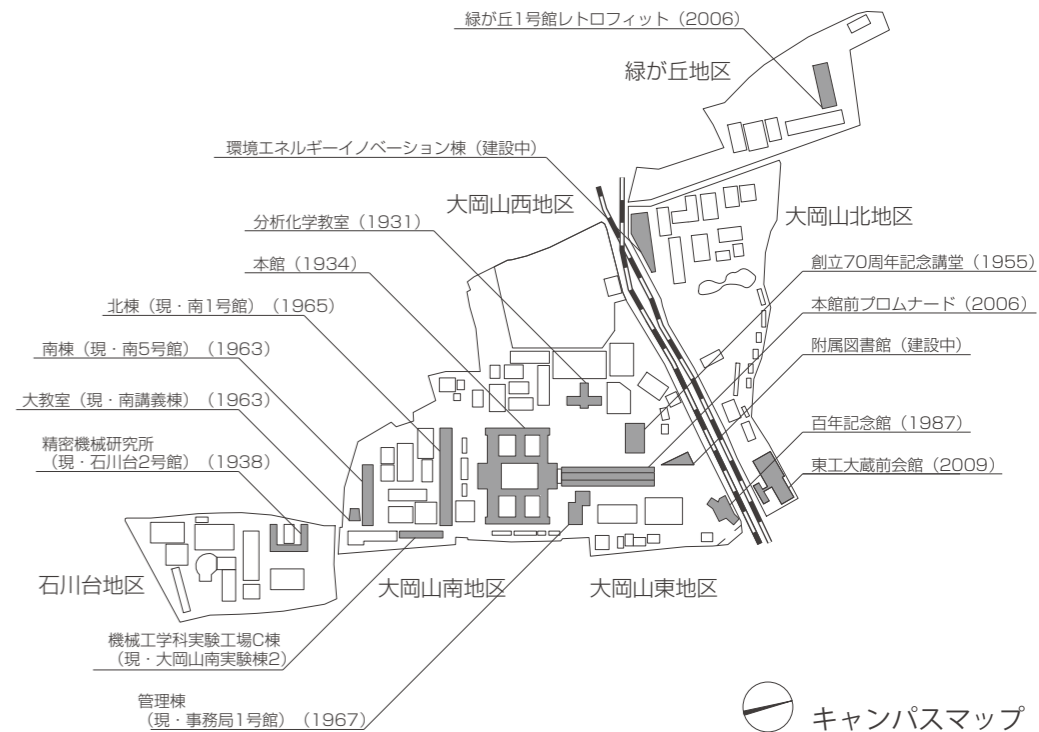


3-6 ユニバーシティ・ミュージアム計画案 (平成14年)
展示81) パース1. 正門から低層の建物越しに本館や桜並木を望むことが出来る

第四部 大岡山キャンパスと建築家の関わり



(左上) 東京工業大学百年記念館 (右上) 東工大蔵前会館
(左下) 東京工業大学附属図書館
(右下) 環境エネルギーイノベーション棟



第一部 大岡山キャンパスの完成

1-1 蔵前キャンパス（明治・大正期）

展示 1) 東都浅草絵図 1861年作成

展示 2) 明治24年の蔵前キャンパス鳥瞰図

出典「東京高等工業学校二十五年史」(1906年)

展示 3) 明治24年の蔵前キャンパス配置図 出典 同上

展示 4) 明治38年の蔵前キャンパス配置図 出典 同上

展示 5) 大正9年の蔵前キャンパス配置図

出典「東京高等工業学校一覽」(1920年度)

写真 1) 蔵前キャンパスを隅田川から望む(1913年) 出典「1913年卒業アルバム」

写真 2) 大正9年の蔵前キャンパス鳥瞰図 出典「1920年卒業アルバム」

写真 3) 蔵前キャンパス正門 出典「東京工業大学百年史 通史」(1985年)

写真 4) 蔵前キャンパス本館 出典 同上

1-2-1 大岡山キャンパス用地の獲得

展示 6) 年表：大岡山キャンパス用地獲得の経緯

展示 7) 映像：大岡山キャンパス用地獲得の様子

写真 5) 罹災した蔵前キャンパス(1923年頃) 出典「1924年卒業アルバム」

写真 6) 北千束地区に建てられた仮校舎群(1929年頃)

出典「昭和四年現在東京工業大学状況」

1-2-2 移転当時の大岡山キャンパス

展示 8) 図：1回目の土地交換の詳細

展示 9) 東京高等工業学校全景(1924年頃) 出典「東京高等工業学校一覽」

展示 10) 1924年頃の大岡山周辺地図 出典「大日本帝國陸地測量部」国会図書館蔵

展示 11) 東京高等工業学校仮校舎配置図(1924年頃) 出典「東京高等工業学校一覽」

写真 7) 大岡山駅周辺(1929年頃) 出典「昭和四年現在東京工業大学状況」

写真 8) 南千束地区(現・石川台地区)の仮校舎群(1929年頃) 出典 同上

1-2-3 目蒲電鉄(本学と地主の仲介者)との土地交換

展示 12) 図：2回目の土地交換の詳細

展示 13) 欠番

展示 14) 畠村耕地整理地区明細図 昭和初年頃作成 縮尺：1/3000

展示 15) キャンパス再移転の反対運動を促すビラ 1930年作成

写真 9) 石井茂助

1-3-1 復興部の設立

展示 17) 復興部の職員名簿(1936年頃) 出典「東京工業大学復興部事務分担圖」

写真 10) 復興部職員の集合写真(1931年頃) 出典「東京工業大学分析化学教室新営工事写真」

1-3-2 大岡山キャンパス整備の完成(昭和13年頃)

展示 18) 「爽旦之学園」下絵 作画：安井和光 1940年頃作成

展示 19) 東京工業大学建築物配置略図(1939年頃) 出典「東京工業大学一覽」

展示 20) 本館新営第一期工事 本館配置図 縮尺：1/600

展示 21) 模型：昭和13(1938)年頃の大岡山キャンパス 縮尺：1/500

写真 11) 本館・実験工場群(1935年頃) 出典「1954年卒業アルバム」

1-4 本館

展示 22) 本館新営第一期工事 平面図 第一階 縮尺：1/200

展示 23) 本館新営第一期工事 立面図 北及西側(現物) 縮尺：1/200

展示 24) 本館新営第一期工事 断面図(現物) 縮尺：1/200

展示 25) 本館新営第一期工事 詳細図 間仕切 縮尺：1/20

展示 26) 本館新営第一期工事 詳細図 中央教室柱及梁 縮尺：1/20

展示 27) 映像：本館建設工事の様子 出典「東京工業大学本館新営第一期工事写真」

写真 12) 本館 正面外観(1940年) 出典「東京工業大学本館新営第二期工事写真」

写真 13) 本館 西側ロジリア(1934年頃) 出典 同上

写真 14) 本館 2階学長室(1934年頃) 出典 同上

写真 15) 本館 俯瞰(1941年頃) 出典 同上

写真 16) 本館 西側ロジリア(1934年頃) 出典 同上

写真 17) 本館 時計塔および中央中庭(2010年)

写真 18) 本館 中央中庭(1934年頃) 出典「東京工業大学本館新営第二期工事写真」

写真 19) 本館の施工中写真 出典「東京工業大学本館新営第一期工事写真」

1-4 時計塔のデザイン

展示 28) 無題(本館時計塔立面スケッチ)

展示 29) 塔屋詳細図 縮尺：1/50

展示 30) 模型：本館模型 縮尺：1/100

写真 20) 本館時計塔 外観(2010年)

写真 21) 本館時計塔 内観(2010年)

1-5 分析化学教室(現・留学生センター)

展示 31) 分析化学教室 立面図 縮尺：1/100

展示 32) 分析化学教室 背面出入口及露台正面背面詳細図 縮尺：1/20

写真 22) 分析化学教室 正面外観(1934年頃) 出典「1934年卒業アルバム」

写真 23) 分析化学教室 背面外観(1931年頃) 出典「東京工業大学分析化学教室新営工事写真」

写真 24) 分析化学教室 正面ポーチ(1931年頃) 出典 同上

写真 25) 分析化学教室 北面外観(1931年頃) 出典 同上

1-6 水力実験室

展示 33) 水力実験室新営第一期工事実験室本館第一階平面図 縮尺：1/50

展示 34) 無題(水力実験室 立面図)(現物) 縮尺：1/100

展示 35) 無題(水力実験室 詳細図)(現物) 縮尺：1/20

展示 36) 模型：水力実験室 縮尺：1/300,1/100

写真 26) 水力実験室 南西面外観(1932年頃)

出典「東京工業大学水力実験室新営第一期・第二期工事写真」

写真 27) 水力実験室 屋外実験施設(1933年頃) 出典 同上

写真 28) 水力実験室 北東面外観(1932年頃) 出典 同上

写真 29) 水力実験室 内観(1932年) 出典「国際建築」(1932年11月)

1-7 建築材料研究所

展示 37) 建築材料研究所新営工事 姿図 縮尺：1/100

展示 38) 建築材料研究所新営工事 断面図 縮尺：1/100

展示 39) 建築材料研究所新営工事 平面図一階・二階及配置図 縮尺：1/100

写真 30) 建築材料研究所 北東面外観(1933年)

出典「東京工業大学建築材料研究所新営工事写真」

写真 31) 建築材料研究所 南東面外観(1933年)

出典 同上

写真 32) 建築材料研究所 正面玄関(1933年)

出典 同上

写真 33) 建築材料研究所 1階広間(1933年)

出典 同上

写真 34) 建築材料研究所 廊下(1933年)

出典 同上

1-8 機械工科学実験工場C棟(現・大岡山南実験棟2)

展示 40) 機械工科学実験工場新営工事 C棟平面・立面・断面図 縮尺：1/100

写真 35) 大岡山南実験棟2 北西面外観(2010年)

精密機械研究所(現・石川台2号館)

展示 41) 精密機械研究所新営工事 立面図 縮尺：1/100

写真 36) 精密機械研究所 南東面外観(1938年頃)

出典「東京工業大学精密機械研究所新営工事写真」

第二部 大岡山キャンパスの変遷

2-1 キャンパス完成から現在まで

展示 42) 東工大の生徒数および学内施設の延床面積の推移

展示 43) 大岡山キャンパスの変遷

展示 44) 図：1956年頃の大岡山キャンパス

展示 45) 図：1967年頃の大岡山キャンパス

展示 46) 図：1972年頃の大岡山キャンパス

展示 47) 図：2010年頃の大岡山キャンパス

展示 48) 職員集会所「フレコン」外観パース 出典「耐火建築」(田邊平吾、資料社、1951年)

写真 37) 迷彩が施された本館(1949年) 百年記念館蔵

写真 38) 本館前の桜の植樹(1950年) 百年記念館蔵

写真 39) 旧体育館(1959年) 出典「1959年卒業アルバム」

写真 40) 過激派学生による「大学封鎖」 出典「東工大クロニクル No-1」(東京工業大学広報委員会、1969年)

写真 41) 長津田キャンパス(2009年) 百年記念館蔵

2-2 創立70周年記念講堂

展示 49) 東京工業大学七十周年記念講堂 立面図 縮尺：1/100

展示 50) 東京工業大学七十周年記念講堂 観客席南側展開図 縮尺：1/50

展示 51) 東京工業大学七十周年記念講堂 一般矩計詳細図 縮尺：1/20

展示 52) 模型：創立七十周年記念講堂 縮尺：1/100

写真 42) 創立七十周年記念講堂 南面外観(1975年頃)

写真 43) 創立七十周年記念講堂 俯瞰(1964年頃) 出典：「1964年卒業アルバム」

写真 44) 創立七十周年記念講堂 正面外観(2006年)

写真 45) 創立七十周年記念講堂 内観(2006年)

2-3 管理棟(現・事務局1号館)

展示 53) 管理棟新営工事 立面図・配置図 縮尺：1/200,1/500

展示 54) 管理棟新営工事 1階・2階平面図 縮尺：1/100

展示 55) 管理棟新営工事 事務室窓廻り詳細図 縮尺：1/10

写真 46) 管理棟 西南面外観 出典：「東京工業大学百年史 通史」(1985年)

写真 47) 管理棟 西面外観(2010年)

写真 48) 管理棟 南面外観(2010年)

写真 49) 管理棟 玄関ホール(2010年)

2-4 北棟・南棟・東棟・大教室(現・大岡山南1号館、5号館、6号館、南講義棟)

展示 56) 東京工業大学理工学部応用物理学科・高分子工学科・生産機械工学科実験室研究室新営工事 立面図(1) 縮尺：1/100

展示 57) 東京工業大学理工学部化学工学科・合成化学科・応用電気化学科・生産機械工学科実験室研究室新営工事 立面図 縮尺：1/100

展示 58) 東京工業大学理工学部応用物理学科・高分子工学科・生産機械工学科実験室研究室新営工事 屋上・6階平面図 縮尺：1/100

展示 59) 東京工業大学理工学部応用物理学科・高分子工学科・生産機械工学科実験室研究室新営工事 矩計詳細図(2) 縮尺：1/20

展示 60) 東京工業大学理工学部制御工学科・電子工学科・経営工学科・応用物理学科新営工事新営工事 共通講義室 断面図 縮尺：1/50

展示 61) 東京工業大学理工学部制御工学科・電子工学科・経営工学科・応用物理学科新営工事 共通講義室 平面詳細図 縮尺：1/50

写真 50) 北棟 南面外観(1966年) 提供：新建築社

写真 51) 北棟 東面外観(1966年) 提供：新建築社

写真 52) 南棟 南面外観(2010年)

写真 53) 南棟 北東面外観(2010年)

写真 54) 大教室 東面外観(2010年)

写真 55) 南棟 南面窓(2010年)

写真 56) 大教室 内観(2010年)

2-5 高層棟

展示 62) 東京工業大学工学部新営工事 北側立面図

展示 63) 無題(大岡山西9号館立面計画案) 出典「東京工業大学大岡山団地施設長期計画書」(1989年)

第三部 アンピルトのキャンパス計画

3-1 昭和9(1934)年頃のキャンパス計画案

展示 64) 大岡山キャンパス全体配置図

展示 65) 無題(スタジアム計画案 平面図・立面図・断面図)(部分)

3-2 大岡山文教地区計画

展示 66) 大岡山文教地区計画 俯瞰図

展示 67) 大岡山文教地区計画図 1947年頃作成

出典：「新建築」(1947年10・11月)

3-3 80周年記念館計画

展示 68) 1階平面図 1966年頃作成 縮尺：1/200

展示 69) 西側立面図 1966年頃作成 縮尺：1/200

大岡山キャンパス長期計画(昭和42年、同43年)

展示 70) 大岡山団地長期計画 計画施設配置図 1967年6月作成 縮尺：1/2000

展示 71) 大岡山団地長期計画 計画施設配置図 1968年6月作成 縮尺：1/2000

3-4 東京工業大学の将来計画(平成元年)

展示 72) 東京工業大学(大岡山団地)長期施設計画 全体配置図

出典「東京工業大学の将来計画」(1989年)

展示 73) 東地区、西地区等将来配置計画 同上

展示 74) 本館改修計画 同上

3-5 大岡山キャンパス長期計画案(平成12年)

展示 75) 東京工業大学大岡山団地整備計画

出典「東京工業大学大岡山団地整備計画書」(2000年)

3-6 緑が丘地区キャンパス整備計画案(平成14年)

展示 76) 模型写真・ダイアグラム

展示 77) パース・共用ラウンジ

展示 78) 配置図・平面図

ユニバーシティ・ミュージアム計画案(平成14年)

展示 79) 模型写真・コンセプト

展示 80) ダイアグラム

展示 81) パース1. 正門から低層の建物越しに本館や桜並木を望むことが出来る

展示 82) パース2. 共通ロビーから地下1階図書閲覧スペースを望む

第四部 大岡山キャンパスと建築家の関わり

4-1 谷口吉郎

展示 83) 水力実験室・建築材料研究所・創立70周年記念講堂

4-2 清家清

展示 84) 管理棟・北棟・南棟・東棟・大教室

4-3 篠原一男

展示 85) 東京工業大学百年記念館

展示 86) 模型：百年記念館 模型 縮尺：1/150

4-4 坂本一成

展示 87) 東工大蔵前会館

展示 88) 模型：東工大蔵前会館 模型 縮尺：1/100

4-5 安田幸一

展示 89) 東京工業大学附属図書館・本館前プロムナード

緑が丘1号館レトロフィット

展示 90) 模型：附属図書館 模型 縮尺：1/500

4-6 塚本由晴

展示 91) 環境エネルギーイノベーション棟

展示 92) 模型：環境エネルギーイノベーション棟 模型 縮尺：1/200