

「内田祥三談話速記録」（六）

聞き手・村松貞次郎

である。

底本は、大学史史料室所蔵の「内田祥三先生談話」と題されたファイルを用いた。鉛筆書きのものをゼロックスコピーして綴じたものである。

今回は座談の第十一回（昭和四十三年五月二十五日）、第十二回（同六月五日）を収録する。

凡例

1. 原文は、談話の録音テープから書き起こされたものであり、誤字・脱字などが散見されるので、最小限の訂正を加えた。句読点も最小限の訂正を加えた。

2. 人名は、判明する限りにおいて氏名を調べ、（　）で補ったが、不明のものは仮名のままにしておいた。建築名も、原名称、建設年を（　）で補った。また書き起こしのなかの？マークも、不明なものはそのままのこし、（?）マークで示した。

ここに紹介するのは、昭和四十三年二月十七日から十一月一日にかけて、全十六回にわたって行われた内田祥三の談話の書き起こしである。内田祥三は、大正から昭和にかけて東京帝国大学教授を務め、建築・都市行政において大きな影響力を持った人である。また建築家としても多くの作品を残し、東京大学内では関東大震災以後のキャンパス復興の責任者であった。後に第十四代総長を務め、戦時下の困難な時期に大学行政の任にあたった。

『内田祥三先生作品集』（非売品、昭和四十四年十一月三十日発行、内田祥三先生眉寿祝賀記念作品集刊行会編集、鹿島研究所出版会発行）の「あとがき」によれば、出版部会は、「四十三年の一月から數十回先生のご自宅にて委員が長時間に亘り」打ち合せをした、という。従つて、談話はその打ち合せの一部ということになる。実際、作品集を読むと、談話と同じ文章、内容が少なからず含まれていて、談話が作品集を編纂するために企画されたことが判る。聞き手は故村松貞次郎東京大学名誉教授（当時、生産技術研究所助教授）

○第十一回（内田先生訪問、五月二十五日午後一時。）

村松 このクロムストはおもしろいですね。

内田 クロムストは佐野（利器）さんがむこうに留学中に講義を聞いた人です。それで佐野さんが呼んだわけです。

村松 タルボットは鉄筋コンクリートの…。

内田 タルボットは鉄筋コンクリートです。これはぼくら意外に驚いたのですが、そうしたら先生には違いないが講座はサニタリイ・

エンジニアリング、上下水道です。だから大学教授は研究は自由なもので、あの人があるのは鉄筋コンクリートの実物実験ですからね。しかし本職は上下水道です。そのときも七十を越えていたと思つています。あの写真を写して貰つて大学にはないかも知れないが…。

村松 その次にタウト夫妻が東大に…。

内田 タウト夫妻はぼくが呼んでごちそうをしたので。

村松 久米権九郎さんが…。

—久米さんが御世話をされたのですね。

村松 タウトが東大に来たというのは記録で知っていますね。あれは八年に来たわけですから。

内田 それから日本がばかに気に入つてずっといるのです。あれはエジプトか、どこかで死んだのですね。

村松 トルコです。大統領のケマル・パシヤに招待されてトルコである程度仕事はしたようです。都市計画などは…。

内田 「現代建築」という工作文化連盟の？あまり詳しいのは書いていないのですが。

村松 高山先生はお元気になられたのですか。

内田 すっかりよくなられたですね。

村松 それを知ったのは戦前の高等建築学大系ですか。あれの鉄筋コンクリート編の序章のところにちょっと紹介されていますね。

—建物自体に。

村松 コンドル先生も何か書かれたもので得意なのはあれは鉄筋コンクリート以前ですし？何かをやられたときにコンクリートの土間の？それで今日はこの間建築法規関係のお話しを古いのからお伺いしまして、先生の都市計画の講義内容を伺いまして、用途地域制の考え方、それに学会に常置委員会をつくられたというお話し、それから原総理がなかなか判こを押してくれないで、総理の引き出しお中におかれていたというお話し、そういうところまでお話しを伺いまして、きょうは都市計画の図面がそろわないのですが、先生のやられた団地計画のお話しをお伺いする予定になつております。大同とか、日立の工業都市…。

内田 大同のだいたいのことは「建築雑誌」に書いてあると思つていたが…。

村松 「現代建築」という工作文化連盟の？あまり詳しいのは書いていないのですが。

内田 「建築雑誌」ではなかつたかな。あの時分に日本の都市計画法、いわゆる市街地建築物法ができておりましたから、それを参考にしてほぼそれと似たようなものだと思いますが、つくつたのです。その法規関係のこともありましたが。

内田 その当時一般から注目されましていろいろなところから原稿を求められるのです。それで簡単に書いて出したのですが。

村松 そういうのは国内ではちょっとできないような大規模な都市計画が日本の近代建築の中でもそういうことで注目されたのですかね。内地ではあれだけの大規模なものは不可能なわけですね。

内田 都市全体を取り扱つたというようなことはないですね。むこうには新京の都市計画が相当雄大なものでしたが、あれはもとあるものなどに拘束を受けてやつておるから、新京の都市計画は東京あたりの都市計画とかなり似てゐるようなもので、大同のは新たに北自治政府ということができ、そこでの最高首脳者から頼まれるのはなかなか厄介でして、日本政府の許可がいるわけです。そして日本の官吏が外国から旅費をもらつて旅行をする、つまり手当を支給されるのですから問題があるのですが、いろいろ問答があつて陸軍省などにたびたび呼び出されたのですが、それでやつと話がついて出かけて行つたのです。そしたら非常に都合がよかつたのは、途中北京に寄つたのです。北京から入つてゆくのが一番道がいいと

いうことですから行つたところが北京にやはり一つの政府ができるおりまして、日本の傀儡政権みたいなものです。日本のはうでいろいろ世話をやいている政権があつて、その首脳者がその人が日本に留学していたころ陸軍の經理学校でぼくが三年間教えた人です。それをちつとも知らないで行つたのです。そしたら汽車の中にこういう人が先生を出迎えにこられることになつてゐるからというのです。一体その人はどういう人かと聞いたら、北京政府の最高の責任者でとても偉い人でめつたに会える人でないという話で、それで行つたら來てゐるのです。非常に有名な人です。いろいろむこうの人の紹介してくれたりして非常に便宜をはかつてくれた人です。それでごく新規なものやらうというつもりで高山（英華）君と閔野（克）君、ぼくの長男の祥文の三人を連れて行つたのです。二、三日かかる周囲の状況などをみて（テープ替え）たくさんだという話もあるんだけれども、しかし実物をぼくは見てきたのですが石碑のようなもので、そこに雲岡の石仏の入り口のところにいわれを書いたものがあるのです。そのいわれにこの石仏は北魏の時代のもので、非常に古いもので、芸術的な価値の非常に高いもので、そういう高い宝を持つていながら長いこと我々に現れなかつた。人が知らなかつた。

ところが、日本、伊東忠太これを発見するというのがあるのです。それから非常に有名になつたというのです。こういうところに碑を建てさせるような発見をされたというのはたいしたものだと思いましたが、それは雲岡の旅行記がごく簡単なのがありますと、それを

よく読んでみたのですが、雲岡のことはわずかしか書いていないので、本当に発見しただけで詳しくは伊東先生は調べられなかつたようですね。ただ交通など非常に不便でロバみたいな小さな馬に乗つて人夫を雇つて荷物を持たして、むこうは旅行をするときには寝具から何から持つてゆきますから、それを持つてテクテクと行つたのがどういう気持ちであつたろうかというのが非常に感慨深くて、帰つてきて伊東先生にそういう話をしたのですが。

それとぼくはかねがねこういう疑問を持つつているのです。芸術に對して、何だか芸術は古いものほどいいという觀念が非常に強いのです。建築などのことにそうで、伊東先生も関野（貞）先生もこれは古いからいい。それを突っ込んで聞いてみても古さがいいというのではなくて藝術的價値が高いという話を聞いているのですが、ぼくはそのように考えてゆくと芸術というのは何を聞いてみても古いものほどいいということばかりで、新しくていいというのは、徳川時代はもう藝術の下落で、明治時代にくればなお甚だしいといふ。そうなると自然科學は年月がたつにしたがつて、だんだんと進化してゆくものだから、藝術はそれとは逆に新しいほど悪いということになると、新しくなるほど墮落してゆくといふと、そうすると藝術に進歩なしという結論をしなければならないことになるが、それはどういうわけだろうかという疑問を持つて関野先生や伊東先生に伺つたこともあつたのです。やはりどうもはつきりした答えはなく、よかつたからいいのだということだったのですが、すいぶんいろいろな人に聞いてみて、理科のほうの先生で藝術など興味を持つてい

るいろいろ調べておられる中村清一先生に「どうもこういうことから考えてゆくと自然科学には進歩はあるが藝術は進歩がなくて退歩があるというだけのようと思うのですがどうでしようか」と聞くと「いや、そんなことは徹底的にあり得ないことだ。それはいいものもあるし悪いものもあるだろうけれども、いいものが比較的よけいに残つてあることにすぎないのじやないんだろうか」ということなんです。どうも批評などを聞いたり、本を読んでみると、どうもおかしいと思つていたのです。それで行つてみましたら一面にたいへんな数の石仏があるのです。それで非常に大きなものから小さいのもいろいろあるのですが、一番先に驚いたのは、こんなところからきてこういう藝術が日本に伝わつてゆくのかと思つていたのです。

それはまさに同じ系統のものと誰が見てもいわざるを得ないようなもの、それが一つと、非常にいいものとつまらないものとあるのです。日本にきているような、法隆寺にあるようなものより、これは同じ系統には違ひないが、たしかに數等勝つっていると思われるものが相当数多くあります。それと同時にここに並んでいるからいいのかもしれないが、一つ取り出してみたらつまらないと思うのもある

る。

古いからいいというわけではなくて、やはりいいものも悪いものもあるのです。それであるいはいいものが自然と残つてゐるのか、大同の石仏のようなのは全体的によく保存されているほうですから、あまり悪いものでも、なくなつてしまわないで残つていていたのだろうという気がするのです。

村松 そういう疑問をお持ちになつても確かめられるところはなかなか偉いというか、法隆寺の壁画をいま朝日新聞が主になつて再現をやつていますが、あれなど関係した絵描きさんなどに言わせるところ、同じ壁画でもうまいのとへたなのがあるらしいですね。そういうのはやはりあるのでしょうかね。

内田 今度できたのはなるべく一流の人ばかりをそろえているのですが、それでもうまい、拙いはあるに違ひないのです。われわれが見てもわからない程度の拙さかもしれないが。

村松 昔のものとの絵にうまい、拙いがあると同時に今度やつた連中にあるのですね。それと解釈の差もあると思うのです。絵の見方、その絵描きさんの考え方の差があると思うのです。

内田 ずっと昔の話ですが、だんだん建物が傷んできて、もしちよつとした地震でもあつたら金堂は崩れてしまうかもしれない。そういうのが地震学者の今村明恒さんあたりから話がでまして、そんなことになつたらたいへんだということで、あれを何とか復元できるものなら復元するし、復元できないものならばありのままの形で保存することにしたいという意見が学者の仲間にでてきたわけです。

芸術家のほうでは、あれをほとんど神様のように思つてゐるのですから、ああいうものに手触れるのはもつてのほかだ。断じてそのままにして保存しなければならないという意見があるのです。それで法隆寺壁画保存委員会という国の委員会ができたのです。興りがそういうことだから芸術家はむろん主流で大勢入りましたが、科

学のほうで数名の人が委員に入りました、どういうわけかその時分からぼくもああいうことに関係させられるようになつたのですが、その委員の仲間入りをして、いま覚えてるのは中村清二先生、柴田桂太先生、今村明恒、ああいう人が入つてきました。その議論たるやたいへんなものでした。芸術家と科学者が対立して。

しかし必ずしも両方はつきりと分かれて対抗したわけでもないのですが、長いことかかったのですよ。それでどうしても剥がさなければひびが入つたり何かして修理ができない。それでそれをどういうふうにして剥がすかということが問題になつて、これはいくら議論してもつきないようなもので、結局柱ごと外すよりほかないとか、いろんな説があつたのですが、委員の中ではそういうことに一番知識があるというのはぼくだったのです。それでぼくにまかせて最善の方法をとる。その最善の方法をとるといわれても、皆さんの議論を聞いているとわけがわからなくなつてしまふが、それを途中で幾度も委員の方々に見てもらつたのです。そのときにこれはいけないということになりそだつたらそこでやめる。だからぼくは引き受けたといつても、外して入れ変えることを引き受けるのではなくて、まず外すということをできるだけうまくして、どの程度にゆくかをやってみよう。そういうことであれと同じ土で同じような模型をつくつて、うまく塗れるかどうかをやってみると、ぼくも忙しくて一人でとてもできないから、浜田（稔）君を連れて行つて浜田君にやつてもらう。その時分に中村博太郎君はまだそれほど、関係はあつたが浜田君が主任でやるようにして、それでようやくこれ

るということになりまして、浜田君はずいぶん骨を折ったんだけれども、だからそれじゃとりにかかるが、とりにかかるいううちにで生きるだけ模写のほうも進行しようということで、そつちの研究に入つたのですが、これがなかなかたいへんで、誰に頼んだらいいだろうということで第一の議論の種になつたのは上手でなくてはいかん、しかし上手な人には模写はできないというのですね。

村松 どうしても個性ができるわけですね。

内田 どうしても個性がでなければ絵はできるものではない。それをどのくらい自己を殺して模写に精進してくれるかどうかで、ずいぶん長いこと議論しましたよ。結局これは主として模写を取り扱う古賀君のような人が一番いいと、われわれそばで聞いてそう思いましたが、しかしそういう方面でなしに一流の絵描きさんの中で自己を殺しても模写をしていいということをみずから申し出たような人で、いまちょうどやっている前田青邨とか安田鞠彦、あれが両大将でそれらの先生のお弟子たちで模写にとりかかつたのです。遅くなっているので非常に急ぐので早くやれ、早くやれといふのです。冬はあるところは寒いのですが、やはり早くやらなければならないということになるので、ともかく電気コタツを入れたのが失敗のもとです。ですから壁画保存のために壁画を滅ぼしたようなことになるのです。そのところが裁判になつたりなどして、結局はつきりしないでいるから、われわれは勝手に批評をするというわけにはいかんが、ぼくはこう思うということだけにすぎないのでがね。

村松 そうすると壁画の保存事業というか、最初の委員会から先生はタッチされたわけですね。その壁画を浜田先生にお願いして壁を抜くのが実現したのは、火事のあとに実現したことになるのですね。

内田 あとでおむずかしくなつたわけです。だけどそういうのがあつたからわりあいうまくいったのです。あんなのはもう少し早くわかつていれば、もう少し早くやつて焼かないですんだかもしない。

——何か樹脂を注射するとか、何かして固めるという…。

内田 樹脂のほうはあとでもないのですが、どつちかといふと脂のほうが先といつてもいいのかもしれない。これは応用化学の田中芳雄君が委員であつて、それを推薦したのですが、芸術家のほうにはこれに反対の人が多くつたのですね。絶対反対という人もあつたのですが、それは前に京都大学の先生が、むこうは京都に近いものだから何とか保存する方法はないかというので樹脂の液を注射して非常によくできて、しかし五年ほどたつたら色が変わつたのです。だから科学者のいいというのはあてにならんのです。あんなことになります。そのくらいなら、むしろ打ち壊したほうがいいという。ぼくは行つて見るとよくわからないのです。素人が見るとよくわからないのですが、専門家が見るとそういうのですね。だから薬を使うということは非常に反対が多かつたのです。それを田中芳雄君のはそういうことを承知の上でなお使おうというのです。それは前にやつた時代と今われわれがやろうというのは時代が違うので、樹脂の性質も違

つてはいる。その樹脂の性質が違えばそれに適応する処理の方法があるので、いまやろうというやり方によつてゆけば、そういうことはない。断じて大丈夫、保証するというところまで強く主張されたのですが、それでやりだしてからあとでそれが実際成功するかしないかということになつたので、それが焼けたので、あれはほとんど消えて、線は残つているのですが。

その田中芳雄君の助手として仕事をやつたのが桜井（高景）君です。それで田中君は本来はああいうことが専門でないものだから、樹脂のことは桜井君にまかせたのです。なかには田中君の説を信頼してそれを応用しようというのが出てきて、一番早く成功したのは名古屋城だったと思うが、名古屋城の壁画が何かの傷みがありまして、それを直して、これはたいへんうまくいって、直してあつたために地震だつたか火事だつたか何かの災害を免れてよかつたということもあるのです。それから桜井君のところは非常に繁盛しまして、つまり個人でもいろいろ巻物の傷みとか、掛け物の傷みとかを何とかうまく直してくれと来るわけです。それをいろいろ直したりしていたのですが、それでだんだんと広がつて、いまではかなり進歩しています。広く行われていると思うのです。

村松 関野（克）先生の研究所（東京国立文化財研究所）でかな

りやられていますね。

内田 あそこに田中君の系統の人はいなくなつたが、桜井君があとを継いでやつているのと、あそこはいまあとに残つて一生懸命にやつてゐるのは化学のほうの柴田雄次君が熱心にやつてくれてゐる

わけです。だいぶうまくなるし、また研究を始めてずいぶん年月もたちますから、だんだんと上手にできるようになつた。話は別になりますが、あれはもつとひどく焼けたと思つたのですが、見ると焼けたといつても線は残つているのですね。こんなのは色だけの問題だと思うのです。

村松 一部消防のホースの…。

内田 あれは部分だから仕方がない。だからぼくは焼けたのを保存してもと思ったが、いつてみるとなるほどこれなら保存すべきだという気になりました。線はほとんど失われていないのですね。あれは何回も見ましたが、あれを入れる家をつくるのをぼくが担当するものですからね。

村松 やはり雲崗から法隆寺につながつていますからね。雲崗というのは、大同から先生がいらっしゃったときはかなり時間がかかりましたわ。

内田 そう時間はかかりません。じきです。交通機関は何もないのです。大同で仏像をともかく行つてみて、これはたいしたものだと思いましたが、一番たいしたものだと思ったのは石炭ですね。これは實にたいしたもので、そつちのほうにも顔を出して新京の有力な会社であれをものにするのに、日本ではあの当時戦争の関係もあって石炭がなくて困つた時分でもあって、運送がたいへんだというのですね。ぼくはいろいろ計算して大同から天津まで鉄道線路を引いて天津から船に積む。しかしその距離が非常にないので、天津まで来る間に貨車に積んだ石炭の四割何分かが燃料として消費してし

まうのです。そうしたら一体いろんな運賃など入れて日本に持つて来ていくらになるだろうと勘定したのですが、それでもひきあうのですね。

ぼくらはあまり詳しいことは知らないので深くは知らないが、もう少しそれを深くやつてゆきますと近所に石灰石も出るのですね。石灰石と石炭を組み合わせてビニールの原料になるもの、それを現地の近くでつくるとえらい儲かるのですね。

村松 カーバイドですね。

内田 それでそれをやらないかということをぼくは話をして、だいぶ乗り気になつて、うまくゆけばやろうかといって、むこうに社員を派遣して実際を見たりなどしたのですが、もしそれができるればぼくも金持ちになるという話だったのです。(笑)

村松 先生がお気づきになつたくらい石炭がたくさんというか、露天になつているのですか。

内田 ぼくは、露天だからたいしたものだ、日本のように穴を掘つて土の下でほじくり返しているとはまるで違うと思つたのですが、それを何とか日本で開発しようと計画したのです。開発を天津の北に何とか炭鉱というのがあります。そこを日本が経営したわけで、そこの工場長が大同に来まして調べたのです。その人とぼくが行つたのと同じ時分に行き会いまして、いろいろ話をしたのですが、いま自分のいる炭鉱が露天掘りで日本に持つて来るというと非常に儲かる…。

村松 何か変わった名前でしたね。

内田 自分のいる所がすばらしいものだ、などといつてもここに来てみるとまるで比較にならんというのです。ほんとうに地面の上に露出していく、そこから石炭をとるので採りほうだけで、行ってとつてくれば誰にでもとらせるのです。

それでその石炭が、煙が少しはでるが、あまりでないのです。それで冬はオンドルでもつて暖房をするのですが、床の下にれんがを積んでオンドルをめぐらしてそれを適当なところで火をたくと、それが燃えて熱気が循環するわけです。ボーッと薄い煙がでますが、ちょっとと石炭をたいてているなどと思えないのです。

村松 ほんとうに良質なわけですね。

内田 それで大同からそこまで子供や奥さんたちが入れ物を持つて毎朝早く石炭を掘りに来るのです。それをとつてきて自由に处置してかまわないことになつてているのです。大同に近い山西省のほうにそういう所があるということでしたが、だから非常な豊庫ですね。国が広いからああいう所も自然とあるのですね。

——石仏があるところにそういう炭鉱があるわけでないのですね。

内田 違うのですが近いのです。それはいまの都市計画に多少関係があるのです。炭鉱都市をつくるということが一つと、それを組み合わせて生産財にする工業都市を一つつくる。

それからむこうの人は賭け事が好きなんですね。競馬などというと夢中になつてしまふらしいのです。それでぼくは競馬が好きならやらしたらいじやないかと大いに主張したのですが、やはり軍人方面の人はそんなものをやらせると風紀が悪くなつたりするといけ

ないから禁止すべきだというのです。

ぼくは最後まで競馬を大いに推奨したのです。好きでやりたいといふのならめいめい勝手に賭け事をして、競馬をやらせないから賭け事はやめになるというわけがないのだから、好きでやろうというのならやらしたらいじやないかという説ですが、それをむこうで採用したか、しないかは別としてぼくの案には大競馬場をつくるのです。だから大同のおもなる都市と大炭鉱都市、競馬場それから墓地、工業都市、これが集団的にばつばつかたまつてできる、そういうのを入れよう。これもやはり大同あたりに行つてのんびりかまえて行つて見たので、そういう考えもでてきたのだろうと思うのです。そういうのは少し先のほうの話をしたのですが、大同そのものは、もとある都市はそれを拡大する。日本でやつているような都市計画的に拡大するということではだめだから、それは捨ててしまつて、また新たに新都市をつくるという案でゆこうということにしたのですが、もとある都市を捨ててしまうのはもつたいいという話で、やはりれんがなどの耐火都市ですからね。

村松　　当時の大同は相当大きな街だったのですか。

内田　　大きいですね。蒙古の中です。

村松　　二、三十万おつたのでしょうか。

内田　　そうはいなかつたでしょうね。その中心部はおいといつて、

その外側に新たなものを、従来の何倍があるような都市をつくつて、そのまわりのところに大きな道だの、汽車だの、交通機関をおいて、そこに出で来て新しいほうはそこに入つていく大きな立派な道をつ

くつてゆく。そこにシナ風の住宅、および環境施設をつくる。従来あるよりもっと優れたもので、愉快に生活できるようなのにして、これは改造しないでもいいのです。従来あるのは立派なものだから、それはいくらかでも変えてゆく場合は前よりはよりいいものをやる。その外側は工場のようなものは工業都市にして分離してしまいますから、工場でない事務的な仕事をするのが多いのですから。会社とか銀行とかそれに商店はむろんあるが、住宅が大部分ですね。その住宅にいい住宅地をつくりたいということから、空き地の割合などはむろんの話ですが、そのほかに住宅地が妨げられるという話は交通機関が非常に多いのです。工場などは同じところをおくから、はじめから離す考えでこっちがそれをつくるのを許さないが、交通機関が街の中を通り抜けるということが非常にいけないので、これは外国にもそういう議論があるが、やはりむずかしいとみえて、その励行ができなくて困つてているところが多いようです。南京などつかの近くにそういう住宅地をつくる例があるということを大同に行く前に読んだことがありますて、原のようなところにつくるのなら、ぜひ行き止まりの道、都市計画の道路計画といえど道は四通発達しなければならないというのが原則になつてているのです。行き止まりの道は許可しない。日本でもそれを真似してなかなか許さないような場合が多い。

それもぼくはそうじやないので商業地はそれでいいが、住宅地は行き止まりの道を盛んにつくる。だから住宅街区に入るというと非常に損をする。ぐるぐる回つて結局もとの所に帰つてこなくては、

そこから出られない。そういう道をつくる。そうすれば自然と人が行かなくなるから自動車に妨げられることはない。東京でもそうしなければいけないというのですが、なかなか道は交通の便のためにあると思ってるから、交通の便がなくて何のための道だと言うが、道はそうでなくて交通もさることながら、交通に必要な道は住宅街区の外に設けるのであって、住宅地の中の普通の道はどこに行つても行き止まりになる。それでそこからぐるっと回つて広場を通つてゆけば突き当たりになり、その広場を回つて帰つてくる。これは東京の世田谷か、杉並に最近できておりますね。相当大きな団地ですよ。

村松 最近はかえつて中途半ばに通じてるので、大通りが混むからタクシーなど住宅街の細い道を通りますね。

内田 あれは入つたら出られなくなるのが一番です。もとに戻るより方法がないようにする。

村松 それを大同でやられたのですね。

内田 それは徹底的にやつたのです。しかし交通が不便になつては困るから回つてもとに戻つてくるんだけれども、少し離れたところとの交通は不便でないようにする。

—— ブロックごとにすることですね。

内田 それで単位は、これは世界的に議論の決まっているものだが、一番小さなグループは小学校単位です。今度は所によれば中学校になり、あるいはいきなり高等学校になるという単位、それをもう少し別なむきで分けると病院の単位、そういうので単位をこしら

えてその単位の研究をいろいろやつてもらつて、おもな違う点は一人あたりの宅地が非常にゆつたりしていることと、行きどまり道をつくつた。これはむこうでもいろいろ説明したときに議論がでまして、じゃこの道は不便でしょがない、不便なようにするのだから不便でないと困ると言つたのですが。

村松 それは三人の方をお連れになつてむこうにいらっしゃつて、現地をごらんになつてむこうで案をおつくりになつたのですか。

内田 こちらではつくつてゆかなかつたのですが、そういう小学校単位、大きな学校の単位、病院単位そういうのをやろうというのは考えていたのです。それをただそういう土地に合うように具体化して、工場などは日本のように家庭工業のようなのが混ざつてくると困ると考えていたのです。それは大同のよくなところよりはほかの交通機関の関係で自由に行き来できるような場所でないと工場をつくるのに不便ですから、それは自然と解決するようになつたのです。たいへん楽になつた。工場地のほうは……。

村松 デザインそのものはこの間高山先生からお話しを伺つたのです。

——?

内田 いまはちょっと行くことは無理でしょうね。

村松 大同へは先生はどのくらい滞在されたのですか。

内田 約一ヶ月ですね。

—— それ一回だけですか。

内田 またあとで来るつもりで、だいぶほうぼうがしてきたのですが、あれはダメですね。（テープ替え）田辺平学さんが大津の出身でしたね。

村松 都市計画ですね。

内田 卒業計画です。ぼくと同じような経過をあの人はたどっていますね。

村松 大陸で先生が具体的に計画されたのは大同だけですか。上海とかむこうのほうは御関係ないのですか。

内田 あれはほとんど決まっているなかをやつたのです。なかをやるといつても、上海などは一邸宅にゴルフ場が一つできるぐらいの雄大なものですから、そこの中を調べたりしましたが、それはたいしたものではありません。

村松 上海もいらっしゃることはいらっしゃったのですか。

内田 上海は二度か、三度ぐらい行きました。珠江には二度行きました。

村松 高山先生などを連れになつてですか。

内田 それは関係ありません。大同より上海のほうが先じやなかつたかな。

村松 ということは、都市計画は当時の大学の先生というか、建築家を含めて、あまり他にはやられる方はいらっしゃなかつたわけですか。

内田 都市計画はやるような人はいなかつたですね。

村松 いわゆる専門家が育つていないのでですね。

内田 いまは外国に家を建てるという人は盛んにありますね。ぼくは上海の自然科学研究所をやつた場合は非常に少なかつたのです。それからニューヨークやサンフランシスコの博覧会などですね。

——?

内田 いまはそうでなくなつてきましたね。

村松 そうしますと先生が講義を始められて、大同などで実際に計画をお立てになつて、先生の都市計画の後継者は高山先生ということになりますか。

内田 高山君がぼくの考えていたことを、細部では違いますが、大綱においては同じようなものです。

村松 それから急に人は増えましたですね。

内田 いまはいつの間にか、たいしたものになりました。都市計画が独立したのは東京よりは京都のほうが先じやないのですか。京都はちつとも発展しないのです。

土木の先生で名前は忘れましたが、これは大同のというわけでないのです。外国では大きないい工場をつくるという場合にはその工場に通う職工手で、全部含めた人を収容し、それらの人が生活に必要な環境をつくるという考え方から都市を考える。そしてそれをいろいろ割り付ける。そういうことをむこうではやつているのに、日本ではそうでなくて、ものをつくるには工場をつくりさえすればいい。甚だしいのになると機械は仮小屋の中に入れといても、ものはできるという。こんなのは非常にばかげた話ですが、ぼくは始終、

いい例だから話ををするのですが、戦争時分に人がいるので金はいくらでも出すが、家などは考えちゃいない。勝手にしろ、女郎屋を宿屋にしてそこから通つて来たということもある。そういう状態とまるで雲泥の違いです。その割合などはフォルクスワーゲンの都市のと非常に似ているのです。そんな格好にしたから面積はいくらか変わつてきましたが、だいたい同じ割合です。これも本工場と町工場の割合はこのくらいの程度がいいのです。

村松 フォルクスワーゲンと似ているのですね。いまでも京葉工業地帯で一生懸命やつていますが、なかなかそうはゆきませんね。ことに土地問題その他やかましいですかね。

八幡製鉄の君津工場ではアパートと同時ですね。いままでは工場の主建物ができて室内などができる時分に木造のバラック程度の借家ができていたのですが、このごろは高層のアパートが同時にできている。それだけ進んできたわけですね。しかし全体のレイアウトを八幡製鉄はどこまでやっているか。その点日立など大きな見通しをつけてやつておられますね。

村松 日立の話がでましたから内地に話を戻しまして、日立の工業都市の話などを少し…。

内田 あれは深い記憶はないのですが、ぼくは日立の人で頻繁に話合いをした人は高尾直三郎という、ぼくより一年あとに東大の電気を出た人ですが、あそこは初代の小平浪平さんが非常に偉い人で、世の中の人にはちつとも知らない。その名前を知らないところが偉いとして日立では得意になつてゐると思うのですが、つまりほ

かのことをちつともしないのです。日立に閉じこもつていて日立のことだけしかやらない。それに関連してくれれば自然やるようになるが、そういうことで二代目がいまの高尾直三郎さん。三代目が馬場という人です。これが学者でもつて前の小平さんや高尾さんと性格の違う人ですが、高尾さんの時代に非常な勢いでどんどん発展したのですが、日立の街に小さな煉瓦造りの修繕工場をつくったのが始まりで、山の上のほうに日立鉱業をつくって、そこの機械がこわれるのを修理するのに、ほんとうの街の中まで持つて来る。東京まで持つてくるのはたいへんなことだから何か少しちょつとした修理が間に合うようなものを現地につくるようにしたいというので、日立鉱業の修繕付属屋のようにしたものですね。日立鉱業は金の製錬をするために建てたときには日本一の煙突を持つっていた。

村松 その会社の技師のような形で鉱山の修理工場の主任というか、そういう資格で…。

内田 資格はどうであつたか知らないが、小平という人が相当長い間やつていて、小平さんの時分に工場長という名前はできていたのだろうが、ぼくらに高尾さんがよく言つたのは、ぼくが「なぜ日立のようなへんびな所に工場をつくつてゐるのか、どこか開いた具合のいい所に引つ越そうという気にならないのですか」という質問をしたときに、ぼくは相談を受けた時分に相当いろんなものができおりましたから、そう勝手気ままにあつちを壊したり、こつちを壊したりすることができない。新たな所につくれば思う存分のものができるから、その一つの理由は歴史ですね。

日立鉱山というのがそこにあって、その付属屋みたいなものにしてだんだん発達してきたということと、それとこれはぼくは実に意外で、聞いてみるとなるほどそうかなあと思ったのですが、人が得られるというのですね。非常に大きくなればまた別な方法を講じなければならぬが、その当時日立市を中心としてぱつぱつ大きくなっていくという程度のことならば、非常に便利だというのですね。あそこの土地につくった工場に通つて来る労務者は自分の家から自転車で通つて来る。それが家の仕事もいくらかやるのだから遠くにいくことはできないが、近くの工場でそれを副業として働けるならば非常に便利だ。それでわりあいに給料も安く人もよく集まる。だから一つの大きな理由になる。

その二つがおもな理由のようでした。あのほうはぼくは全然気がつかなかつたが、なるほど、そういうことがあるのかなと思ったのですが、ぼくの行つたときでも日立はまだ市にまでなつてなかつたが、町の役員や議員さんなどのおもだつた人は皆、日立の人でした。日立の町で日立ができるといふことです。

村松 九州の八幡みたいな感じですね。

内田 そのとき高尾さんは、工場の規模のことを調べると夢のようなことを言つているといつて笑われるかもしれないが、ここから始まつて東京まで行くのが理想だ。しかしそれを一度にやろうといつてもだめだから水戸まで行つてそこでゆうゆうと一休みして、それから東京まで行く。ずっと連続して日立の街にしよう、そういう説なんです。

それとぼくは一番感心したのは、この前お話しした病院で、東京の病院などに行つているということではとても安心して仕事はできない。むしろ東京で重病人がでたならば日立の病院に連れて来て、そこで治療してよくして帰す。そういう病院を日立に建てたい。ぼくはそれにはどうも敬服しましたですね。そんな気持ちだからこそ日立は発展したのでしょうか。病院はわりあい最近にできたのですが、そのうちに多賀に高等学校があつて、それが専門学校になつて、いまは大学になつていますが、ああいうふうにかたまりが実際少しきかかるとどんどんできたのです。

その一つとして水戸に工場をつくりたいという話をして、水戸の地図を見たり実際行つてみたりして、ただ現在あるところを芯にして始めたのではロクな都市はできないから、さつきの工業都市によつと離れたところに、それで離れたところならどの辺がいいだろうかいろいろ考えて勝田がいいだらうという、そのへんまで高尾さんと相談したのですが、高尾さんも賛成だったが、それからだん戦争が激しくなつてきたものだから、だいぶ様子も変わつてしまつたが、初めの計画が製鉄工場を一つつくるということだったのです。それに精密機械工業の大きなものをつくりたい。製鉄都市、その都市というのはぼくがかつてにつけたが製鉄所をその通りにつくつた。製鉄所のほうは鉄の使用量が年々増えてきて、とても現在のような状態ではたえられないからどうしても外国に輸出できるようになる必要もあるし、日本では鉱石をもつてきて、どんどんつくらなければならぬから、鉄の需要は相当進むから、その相当大きなも

の、少なくとも現在ある日本の製鉄所では一番大きいものをつくりたい。これはそれ自身で運用して十分収支がつぐなうもの、もう一つの精密工業のほうは日本につくる鉄を原料とした鉱業というもので、細かい精密工業が非常に得意だから、精密工業のしつかりとしたものをつくりたい。これはなかなか外国相手でもないと大きな注文がポツとくるというわけにはゆかないが、いまは幸いいくさの関係でもつて方々でみんな精密工業ことに機関銃とか鉄砲とかいろいろ細かいものがあるが、それでもつてだんだん大きくなつてゆけば、そのうちにはしつかりしたものができる。これはなかなかたいへんなんでこれは仕事をする人、労務者を何人ぐらい使うのかと聞きましたら、たしか両方で十萬は越えるものようでしたが、それならむろん都市を建設するということから一つやつたらどうか、工場をだんだんつくつて人が自転車で通つて来るといつても、そういういつまでも続くわけではなく限度があるから、そこにほんとうにいい環境をつくつてそこで安心して仕事ができるようにする。その時分にフオルクスワーゲンのあれは計画を始めたころでしたかね。それでフオルクスワーゲンの話などをしてそういう都市をつくるところまでゆかないまでも。製鉄所のほうを考えてみても一番どこでも行き詰まつて困つているのは、ボタ山ができてボタ山の処理で、それをよほど将来のことも考えて徹底的に処理しないとうまくいかないようになる。それが少し遠方でもともかく海の埋め立てをやるよりほかに方法がないのだから、ボタ山をつくつてまたあとで片づけるというばかげたことはだめなんで、遠大な計画をたててボタを捨てるた

びに工場の敷地がだんだんできてくる。というのが一番いいのじやないかということで、そのへんからあとはぼくの勝手な考案でやつてしまつて、実際には図をつくつたのは（内田）祥文がつくつたのですが、あまりぼくの世話をやき方もしなかつたので、その図面を見ればまた何か意見ができると思います。

村松 高山先生の…？

——プリントで調べましたがまだ小さいですね。あれが全部でないと思ひます。一遍市川さんに会つてこつち側でそういうものがあるかもしれないと言つておりますね。

村松

しかしずいぶん気宇壮大な話ですね。日立というのはその時代から、例えば電機製品に限定しなくても企業は伸びていたのですね。

内田

ぼくは電機会社をつくったときに、いつたい電球と電機とどういう関係があつて、どういうふうに将来結びついてゆくのですかと聞いたのですが、そういうことよりいろんな種類のものに手を広げておかないとデフレーションが来たときに切り抜けなければならぬ。そういうことを言つていました。

建築というのはともかく面積が多い、またそれに従事する人たちが多いけれども、これはいくら多くても余るということはないので、日本の国が栄えるにしたがつて工場がだんだん、特に日本のように農業でもつて立国してゆこうという昔の考えはだめです。どうしても工業立国という考え方でゆかなければならぬ。だからぼくは日本の増えてくる人口を農業をやめさせて工業で養つてゆけますかと言

つたのですが、それはゆけると言つていましたね。非常な意気込みでした。あそこの特徴はいまでは特徴づけられるのは困るのかもしれないが、わき見をしないで自分のところだけでやるということですね。だからそのようにやつていた人がみんなあそこでは偉くなつております。

村松 技術的にも外国の技術導入を日立だけはほとんどやつていませんね。技術の独立を昔からやつています。

内田 それもぼくは聞いたことがありますが、むしろむこうに技術を輸出したいと言つていますね。

村松 日立の病院のお話しも伺つて、そういうことでは天理なども一種の都市計画になるのじやないんですか。

内田 あれは奈良県関係の人があおもだつたのですかね。

内田 高山君を推薦して高山君がある程度相談にのつているのじやないんですか。しかしそう頻繁にはいつていませんね。

村松 そういうことでは戦後のこの前できた第一生命の大井町本社（昭和四三年、大井第一生命館）はかなり先生は顧問としてタッチされたのですが、見方によれば一種の都市計画ですね。

内田 しかしほくと食い違ひがありますので、あれは詳しく言うと悪口も言わなければならぬこともあります。しかししたいした着眼ですね。

一矢野（一郎）会長の先生のための原稿ができていますが、都市開発の権威者内田先生にお願いすると書いています。その前の

京橋の第一生命（大正十年、辰野・葛西事務所）の診断に先生が…。

内田 大正十二年の震災直後に多少傷んだけれども使えるだらうか、どうかということですが、大きな相談はあれを壊すべきか残すべきか、ぼくはできるならば残したほうがいいという意見を持つていて、それを矢野さんは賛成されたのです。ぼくらああいうところに引っ越すというのが、ほうぼうがだんだんやつて、だんだん様子がわかつてくれればあとの人気がついてくるということになるが、最初にやるのだからよほど都合のいい、そこに住むに愉快であり不都合のない環境をつくるということが必要で、その一番主なそろばんのらしいものは学校と病院です。学校は技術家でない人に言うのだから結果だけを言えばいいが、ともかくあそこにある幼稚園に入り、小学校に入り、中学校に行き、高等学校に行けば東京の一流大学にそれほど困難なしに入れる。そういう学校をぜひつくらなければならない。それができれば是非そうしたいが、つくらなければああいうへんびなところに初めての布石を打つていくということはできない。ただしそろばんにのせてやると学校の経費と病院の経費、病院のほうはいくらか違う。学校の経費は会社の金を、そろばんをはじいて使うということではダメで、あなたもだいぶ金持ちのようだから、その金を吐き出して矢野一郎の道楽としてやるという気持ちがないと、ぼくはちょっとなかなか成功しないだろうと思うのです。

自分もアメリカに行つて見て様子などもわかつてゐるから相当奮

発してやるつもりで、奮發というより趣味として、できあがるもの樂しみにしてやる。そういう学校ができたら非常に愉快なことじやないですかと言つたのですが、それはむろんそろばんなしにやろう、病院のほうは生命保険だから専門で、立派な病院にゆくとすでに思つているのですから、案外どこかに穴があつて金の持ち出しもすらつとできるのかもしれないが、ともかく立派な病院、日立の例なども話しましたが。

――?

内田 そうです。もう引っ越してゆかることになりますから、もしどうも具合がどうかと思ったら、まず幹部職員が第一次着任さ

せる。

――原稿をいただきに行つたときに幹部の奥さん方が?伊東さんにおまえ行けと言つておられましたか?

内田 やはり寄付を募集するとか、何とかではダメで、つまり矢野家の道楽としてやるという気持ちにならなければだめです。

村松 先生からそういう御託宣を受けるとどうもしようがないのですね。

内田 ほかの官庁との関係もありますし、街の関係があります。

住宅を建てる場所なども、ぼくはあそこにはもつと広い場所があるから、そういういい場所に土地を買い家をつくつてそこに越してゆけるようにしたらしいと思うのですが、なかなかむずかしいらしいですね。しかし交通関係とか何とかということに主力をおくものだから、それだと街を通るのが不便になる。そうでなくて、あ

あいうところを開発するのは環境の整備が本源ですから、環境がよくできてしまつてそれからあととの話にいろいろやる。

村松 先生が実際にタッチされた都市計画関係のことと大同と日立、いまの第一生命のお話しを伺つたのですが、あとおもだつたものはどういうものになりますか。終戦直後に新宿とか日比谷とかあれは祥文さんが:。

内田 あれは全然ぼくには関係ありません。

村松 六甲や大阪の住宅地の経営、そこらあたりのお話しをちょっと。

――高山先生が図を持つていましたが?

内田 あれは少し中途半端なもので、工業地であるのに工業地の住宅のものだけをやつたようなことになつて、工業地のほうはすでにできているのです。

住友工業のほうは、あれでぼくはあの時分は何とも思わなかつたし何ともまたなかつたが、いまはそういうことを思い出す人もないと思いますが、どういうふうにあそこに人を呼び寄せるかを研究したのですが、あそこでおりまして大阪市の助役でなかつたかと思うのですが、村上?という人、その人が住友に入つて大阪北港の管理、計画をやつていたのですが、その人といろいろ相談をしたわけですか。

村松 その方は前から先生とお知り合いですか。

内田 知らないのですが、それは今日もお話ししようと思つてたのですが、ついあと回しになつたのですが、都市計画をやつてい

た山県治郎という局長がおつたのです。それが大阪の知事、神戸の知事などをやりまして、それがいた時分に自分のほうの土地にこういう人がいて、こういうことを計画しているから、何か相談相手がほしいというから相談にのつてやらないかという話です。この村上というのは六甲のほうと間違つているかもしれないから調べてください。

村松 結局住友の経営になるわけですか。

内田 なぜ北港という名前になつてゐるかというと、大会社が三つか四つ一緒になつてそれで大阪北港株式会社というものをつくつたのです。土地が大阪の北にあたるのです。

——北でもないのですが、大阪の港の地域としたら北になるのです。

内田 人を呼び集めるのに何を狙つてゐるかというと釣り場を狙つてゐるのであります。釣りに人が集まつて来るということがあつて、それじゃ大勢人を集めることがどうしても必要で、人が大勢くれば自然と土地は開けるのだから、それでぼくは野球場をつくつたらいいだらうというのです。その時分は甲子園の野球場ができるいないときです。だからあの時分にそういう考え方をだしたということは大胆なことで、むこうでも、あれは海の中に突き出したところになつてゐるから風が強くてうまくいかんだろう。甲子園でもそういうことになつてゐるからね。

——淀川の河口です。

村松 それで野球場を…。

内田 それがそこまでふん切りがあまり大きいものだからつかな

かつた。まず敷地造成の意味で野球場をつくつて、ぼくは大学の復興計画などみなそつういうふうにしてやつたのだから、まず敷地を造成しておいて、それを運動場なり、何なりに使えばいい。もしその間に計画が変われば住宅にしてもよし、工業用地にしてもいいといふことにしたのですが、なかなかそういうわけにはいかなくて、工業地のほうを大いにやろうかということで、これはできているものだから、どうしても継ぎ足し、継ぎ足しということになつて従来の建物との連絡がなかなか厄介でどうも思うようにゆかない。結局はうまくいかない。今度は住宅地というが、ぼくらの考えているのは非常に広い面積を持つた敷地ではどうしても一番利益があがるのは住宅地ですから、そこで赤字を出すということはちょっと経営者としてやりいいことではない。それで住宅地のほんの一部を国庫の補助を得て住宅地に開発しようということになつてそれだけができる、それでも相当なものですね。

——大正の初めごろですがその先端の…。

内田 現在まだだめなんですかね。

——いまはもうかなり進んでいますが、ただ非常に地盤の沈下で住宅地としても格好がつかないのです。

内田 それでもずいぶん行きましたよ。土曜日に朝三時間講義をしてそれから東京駅に駆けつけて汽車に乗つてむこうで泊まって一日おつて日曜の晩に大学にいきなり行つて大学で講義をする。それが一年ぐらい続いたのです。

村松 その仕事ですか。

内田 その時分は気力も相当あったのです。

村松 六甲もそれと平行したのですね。

内田 それがすんでからあとにいまの山県君が兵庫県の知事だつたか、大阪にいたときか…。

村松 ?奥村という…。

内田 そうだ奥村千吉という人です。

内田 技術は田村君はほとんど関係ないと思うが多少意見は聞いたのです。あそこは別荘地ですから大阪から神戸のほう、六甲のほとんど全部を奥村という人が持つているようでしたね。金物屋さんだという話です。それでだいたい一つが二〇〇坪ぐらいというのだったかな（テープ替え）だれかに頼んで持つていてることもきくのだが、ぼくは…? そしてむこうに幾日か住み込んでというほど長くはなかつたが何日か行つてやつてもらつたが、そのときに庭が相当大事だからというので、庭のほうを田村剛君に頼めば一番安心だというので田村君に頼んだ。そしたらその登り口のところにぼくと田村君の二人で設計したと書いているのです。

村松 やはり海が見えることがかなりきつい条件にされたというのはちょっと…。

内田 それが絶対条件です。それは野田（俊彦）君がずいぶん苦労しました。ここはどうにもしようがないというのは多少工作をして何かどこでも隅のところに?をつくつてそこへ腰掛けでも置けば見えるという（笑）それでも見えないよりはいいだろうから見える

ようにしてほしいということでした。敷地割りは野田君のところですっかりできたはずです。ぼくはできた敷地割りはみないのですがね。

村松 「非芸術論」の野田俊彦さんですか、当時はこちらに野田さんはいらっしゃったのですか。

内田 内務省をやめられたあとだつたか、あるいは内務省にいた時分だつたか、何しろ野田君はぼくが頼めばどんな無理なことでもやってくれる。

— 渡辺要先生が何かお手伝いをされたらしいですね。渡辺さんが会合のときに申し出られまして。

村松 それはかなり規模の大きい宅地開発ですか。

内田 全体をやるとすれば相当大きなものだが、やはり一部分をぼつぼつと売ったのじやないですかね。ぼくはいいところを売つてはだめだ、いいところはとつておいて一番悪いところを順々と売つてしていくと、値が上がるようにしていつたらいと言つたのですがね。奥村君はそういう気持ちでしたね。しまいまで金持ちならばそういうふうにやつていてるだろうが、やはり商売人だから、なにかでどういうことがおきたか知りません。

村松 それから現地に先生はゆかれましたか。

内田 行つたことはありません。ぼくにぜひ一つ買えと言つてたが、ぼくは行くことがないから買ってすぐ売つていいなら買うが、それは困るというのです。先生が持つていたところを卖つたとなると値打ちが下がるから困るというのです。

村松 むこうの人とすればそうでしょうね。

内田 専門家として売られるのは困るというのです。

——これも三菱地所の貴重品ですがコンペの写真です。

内田 二部は菱田唯藏とか、いまの土岐（達人）君の奥さんのおやじですが、それが首席であつたし、三部が宮地（重嗣）君、一つの部屋から三人同じ年に、同じ年といつても医学部は五年で法科は四年ですから、また工科は三年だった。はじめ三年ですんであと二年実習です。

——われわれのときは四年です。あとは助手とかの名前をもらつている。

内田 いまは助手とかの名前をもらうのはもっとずっと長くなるでしょう。われわれのときは法科が四年です。

村松 この機会に土岐さんに連絡をしておもなものは複写しておいたほうがいいかもしませんね。

——ぼくは二部の人間と一番親しかつたが、二部ではぼくと菱田ともう一人秦（逸三）というのがいました。

村松 あの当時はみんな写真館に行つて撮られるのですか。写真屋の出張もあるのでしょうか、まだ素人でカメラを持つておられるのはめずらしかつたでしょうね。

内田 持つていなかつたですね。

村松 先生御自身はどうですか。

内田 ぼくは大学に入った年に買つてもらいましたよ。明治三十七年です。

村松 かなりお写しになつたですか。

内田 そうですね機械も悪いし、写し方もへだからロクな写真はなかつたが、ぼくは建築家はどうしてもどこかに行つていいところがあるとそれをすぐ写して保存しなければならないから、どうしてもいるのだからと言つて買ってもらつたのですが。

——機械はもちろん輸入品でしょうね。

内田 国産じゃありません。

村松 あとまとまつたお話しといえはどういうことになるでしょうか。

内田 少し散在したことになりますが、例えば写真に関係したことでお話しをしてあることだが、工学部の二号館でれんがの色揃いなどをやめたとか、目地を無理にやかましくいうということをやめたとか…。

村松 大学の接收ですか、軍とアメリカ軍との接收、あのときの先生の御苦労話とかを断片的に伺つてはいるが、この機会に伺つておいてくれという御意見もあります。そういうこぼれ話というか…。

内田 学士会の月報にぼくは二回続けて上と下とに出してあります。二段に分かれています、はじめの半分は日本の軍で使おうといつて日本の軍が接收に來たこと、それを徹底的に断つたのです。それで当時石井君というのが書記官だつたが、そのとき書記官を立ち会わせてやつたが、あとからよくもああいうのを断れたといつてほめられたが、むこうの人も大学を理解してくれたから、それです

○第十一回（内田先生訪問、六月五日午後二時。）

んだのですが、何か文章に書いていると簡単でつまらんことのようですが、実際よくあれをがまんしてくれて。ただ帰りがけに今日は使わしていただきたいといってお願ひにあがつたのですが、この次はお願ひでなしに使わしてもらうということになるかも知れないということで、だからぼくは最後に武力で接收するぶんにはわれわれは力がありませんからといって断つたのですが、陸軍の少将の人でした。最後は自分たちの死に場所をさがしているのだから、この大学の中を戦死の場所に使わしてくれというのです。あれはやはり東大というものが名声もあるし実力もあるし、心から知っていたというのが大きな理由だと思いますね。それを断つたために接收されないですんだのです。あれはいかなる理由があるにせよ軍が使つたところは接收することです。

村松 考えようによれば、大学側からみれば大学の先生としたらこここそ自分たちの死に場所と思つたでしようね。

内田 そのとおりぼくが言つたのですよ。

——きのう本郷に行つてみて時計台の上に赤旗を立ててているでしょう。あれはどけてやりたい気がしましたね。

内田 なぜああいうところに赤旗を立てるのを黙つているのかね。

村松 写真と一号館のこととか、大学の接收問題とか、まだお聞きすることはたくさんありますね。

(了)

内田 上海の自然科学研究所ができ上がつた時の写真は島岡君が写して、送つてくれた。まだ周囲の環境整備などできていないが、とにかくこういうのがあつたわけです。それからぼくの写っている写真などでもどういうのが適當かは委員会のほうで決めていただいだほうがいい。これは星野君が人の写したのは気にいらんといって、俺が写せばこう写せるというわけだ。なかなか上手です。

村松 戰前からライカをお使いになつていますね。

内田 これはめずらしい写真です。ぼくは何か複写したのか覚えがないが、これを複写した元が元の工学部にあるはずです。いまのに少し感じが似ているでしょう。

村松 先生の写つている写真などで差し支えないのを出していただいて、編集委員会で…。

内田 こういうものに写しておくものだという気がして、海上ビルディングの構造に關係した現場の人たちが一緒に写したのが。

村松 高松さんというのは高松正夫さんですか。古橋さんというのははどういう方ですか。やはり曾禰先生の事務所に。

内田 おつたのですかね。古橋竜太郎、やはり職員としていたのです。それから徳大寺彬暦、それは海上には關係ない人ですが。

村松 曾禰・中条事務所には戦前には錚々たる人がいますね。デザインをやる人の一番秀才のゆくところだという感じですね。

内田 辰野・葛西事務所とか、曾禰・中条事務所とかね。

——このひげで中村先生を思い出しますね。

村松 塚本先生のひげもまた中国人のようなものですね。先生、それでこの間次回にお願いしようということになつたのは、学士会月報の上下に大学接收のことが載つておられるわけですが、やはり一応先生からお話しを伺つておいたほうが首尾一貫するんじやないか…。

内田 その学士会月報は二冊あるんですが、そのうちの一冊、それの原稿があるはずなんだが、その原稿が搜しても出てこないんです。ですからいまの接收のほうの正味のほうは、マッカーサー司令部との交渉などのことのほうは詳細を書いたものがありましたが、それはかなり長いんですけどいいですか。一応みんなお話しして、そのうちの中から適当なところを抜いていただいたら…。

村松 本そのものには抜くということを考え、記録として先生のお話からのやつを補足しておきたいと思いますし、あと詳しい日時だとか、具体的な時日は拝見しましてデータとしたら押さえとくとして、むしろそれに載らないような先生のご感想のようなことを伺つておいたほうがよいと思います。

内田 しかしやっぱり責任者になるというと、六六一號と、この前の六六〇號と、これは何か戦災後再稿した時のごく初めのほうの問題で、毎月出ているようなものでなくて、いまでも毎月は出でていなければ、いまここに原稿がないだけれども、これを接收を免れた直接の原因是、日本の軍が使わぬことを認めてもらつたということがあるんでして、それを認めてくれた日本の軍人さんも少

将の人でしたから、偉い人であつたと思ひます。よくわれわれのいうことを了解して、その交渉の一一番結果は、これはまだ戦争中で、戦争がもう大分危なくなつてきて、そしていま言つてもちよつと想像もつかんようだけど、本郷の通りなど一丁目から三丁目あたりまでの間、ああいうところは往来の中に壕を掘りまして、そして、そういうところに戦線を引けるようなふうに軍で作った。だからもういよいよ本式だなあという気もしていたんですが、そのうちたびたび下級の将校といつても、大佐くらいを筆頭としての人たちがしばしば大学にこられて、大尉、中尉ぐらいの人が割合い頻繁に見えて、いろいろ大学の実際の状況などを調べて行つた。これはぼくは直接会わないんで、ただそういう今日はこういうことがあつた、昨日はこういうことがあつたという話を聞いただけなんですね。

それからしばらくしてから将校の人が、大尉か中尉ぐらい、それも一人じゃなく二、三人を連れていたと思つたが、前にしばしば調べにきたような人なんだろうと思ひますが、それで公式に総長を尋ねて見えたんです。それでいろいろ詳しく戦況などのことについても述べられたが、どうもこのいくさはとてもこういうふうになつてきたんでは立て直すということは大変なんで、われわれ軍に職を奉ずるものがみんな死ぬまで戦つて屍をさらすより方法がないと。ところで自分は、その人は皇居の最後の守りを命ぜられることになつたと。皇居を守るといつても、いきなりあそこにとじこもつてしまふんではまずい、一巻き、二巻き離れたところで死守するというふうに話しておりました。それで上野の森から本郷台にかけてのどこ

るに戦陣を引くとなると、つまり二重に陣が可能だと、地形上も軍略上も非常にいいからぜひ使いたいということで、でその後の場合になつた時には、つまりどこで死ぬかという問題になるんだが、いま戦争する人間がそういうことをいうのは非常におかしいようだけど、最後の場合まで話をしないといけないからとうんだけれどもといつて、できるだけ堅固なところに同じこもつて少しでも長く、一分でも、二分でも長く抵抗をするということが最後の場合のわれわれの覚悟だと、でそこがすなわち死ぬ所になるんだと。それを死ぬ場所として、自分たち最後の守備に立つ人間の死ぬ場所としてこの大学を選んだんだと、それだから相談をしてくれ、そういうことなんです。

で何かそういうような正式な話がある場合に、途中こういつた、

ああいつたという話がこじれるといけないものだから、向こうも立会人を連れてきて、こちらも、あとに事務局長という名前になつたんだけれども、その当時は事務官だったか、石井君という人がずっと長く大学の学生課長をしていて、そしてそれが庶務課長になつた。その石井庶務課長に立ち会つてもらつて話をしたんですが、つまり死ぬ場所を提供してほしいということをいつた言葉なの、顔色などがいかにも真剣で、これはもうどうにもしようがないといった。先生どう答えるだろうと思つてハラハラしていたんですよ。でぼくはしかしもうあんまり考える気もない。ずっと前からもし大学が爆撃されることがあれば、ここで一緒に死ぬより仕方がないと覺悟は決めていましたから、だから別段スラッと、いやあなた方に占

領されでは困るんだと、ここはもう古い時代から東京帝国大学のわれわれこそそこを死ぬ場所としているんであって、事実それまでの間は一時も休まないでいろいろ事務も取るし、研究もする、そういうふうにしてやつてあるんだからどうもそういうふうには考えられません、とそういう返事をしたんです。そしたら、そうですかそれではわかりましたといって、いろいろ長く話をされましたが、最後に帰る時の挨拶は、今日は衷情を披瀝して場所を提供してほしいことをお願いしたけれども、ご容認がなかつた。しかし、このままでは済まないので、場合によるとまた近いうちに使わしていただくように申し入れをするかもしれない。すいませんが今度はお願ひするんじやなくて、ぜひそういうふうにさせていただくということで伺うんですから、さよ、ご承知を願いますといつていきました。

それでぼくはあとで考えてみるとよくああいう答弁ができたと思うのですが、実力で占拠されるというなら、われわれ武力のないものは抵抗のしようがありませんから、どうぞご自由にというより仕方がありません。しかし決してそういうことは希望もしないし、どうかそうでないようにお願いします。そういう返事をして別れたんですが、その後こないんですね。そのこないということは、ぼくはあとから考えてみてどういうわけだろうと思つてているんだが、やっぱりいろんな直接の理由はあるでしようけど、結局は東京帝国大学というもののウエイトですね。それと昔からどんなことをやつているといろいろの伝統の力が、軍人と大学の先生というのはその時分だって仲が悪かつたもんなんです。われわれが説得するつもり

でいたんじやなく、意見を述べただけだけど、なるほどそうでもあらうかと考えさせたということは、まったく東大の伝統の力と、

先輩たちの功績がそういうふうになつたんだと、ほかの大学ではそういうふうにゆかなかつたと思いますね。現にゆかなかつた例もあつた。でそういうことがあつてついに使わないですんだわけです。

ぼくはすぐその日に臨時学部長会議を開いて、そしてその話をしたら、もうみんな覚悟をしましたね。これはすぐくるから秘密書類はどうしなくてはならんとということなんかも。

村松 いまごろ大学の自治とか、何とかやかましくいわれていますけど、やはり東京大学の自治というのがずい分累卵な危うきに立ったという、ずい分象徴的な話ですね。やっぱり軍に対する毅然たる態度というものが、こういうところに現れているようにお話しを伺つて感じましたですね。

内田 別段何とも思つたんじやなくて、さつきもお話ししたように、あとから考えてみると奇態のようにスラスラと答弁が出てきたんですね。

——いくら軍人でも大学の総長がここでわれわれも死ぬんだといわれたら、そこをわしらによこせとは、それは言い切れないでしょ。

村松 それと先生ご自分でキャンパスを作つてこられた、そういう

う根性みたいなものが昔から気持ちもそこにおありになつたから案外スラスラ出られて、そうでなくて考えて返答されるのはなかなかそうゆかなかつたんじやないんですか。

——やつぱり先生が自信を持つて、本当にここで私も死ぬんだという覚悟で言われたから、軍人さんも圧倒されて…。

村松 しかし上野の森から本郷台の東京防衛の最後の防衛戦的な彰義隊時代の話みたいな感じですね。

内田 それは日本の軍に対する、最初はマッカーサー司令部が大學を占拠して、そこへ入ろうという計画がありまして、これは文部省を通じてだつたか、あるいは何とかそういうものの連絡をする会のようなものができるていて、それを通じてであつたか、どちらだつたか忘れましたが、東京へマッカーサー司令部が進んでくるという（テープ替え）下話のようなものがあつたんですかね、その筋のほうに。それでその当時のマッカーサー司令部と日本の政府との関係、文部省との関係などについては相当詳しい情報が東大にも入つておつたんですが、何とかしてこれは我慢してもらいたいものだというのが誰もの意思で、いろいろ免除してほしいということを頼んで、その頼む理由が東京帝国大学というものはご覧のように膨大な施設である。これがどこかへ代替施設を作つてそこへ越してゆくというようなことのできる柄のものでないんで。だからここが追いのけられで何かほかのものに使われるということになるならば、それはつまり東京帝国大学を一時廃校にするということよりほかに方法がない。

東京帝国大学は申すまでもなく日本における第一の学府である。でその運営を停止するということは日本の文化を停止することになる。文明國の最高文明國をもつて任じてゐるアメリカがそういうこ

とをやることはいいことではないんではないでしょうか、ということが一つ。それからもう一つのほうは、まあそれに続いてたが、その事柄が非常に重大なことで、決してそのうそ偽りを言つたり何かしていることではないことは、先に日本の軍から司令部の一部に使いたいから貸してくれといつてこられた際も協力し得ないでお断りしたのであって、これが事実であることはご承知のとおりどこも軍事用には使つていらない。ただし学問の研究は別で、これは軍の秘密というようなことで、総長といえども知つていない。しかし、いろいろな秘密もあるだろうから一般に公表すべきことではないし、非常に重要な研究をしている。あるいはいくさしつつも研究を続けて、その研究がものになるかも知れんというような状況のものなんだから、あなたのほうとしてはぶち壊すということがいいのかも知れないけれども、教育施設なんだから、できるならどこか他のところを利用するということにしてほしいというような、簡単な言葉で。この学士会のあれを少し長く書いてあるけれども、読んで下さるとその中にはもつといまのようなことが要領よく書いてあります。

でそういうことでマッカーサー司令部に交渉してもらつたんですね。でこれはそんなこといつたつていくさんんだから、向こうは都合のいいようにするので、どうせ駄目だろうという説が多かつたんです。それでもう文部省からもう重要書類は焼き捨てろというような司令もありましたし、それから重大な書類はどこか疎開させるというようなこともあつた。それは各部局なり、あるいは各教室なりがそれぞれ別なところに地を搜して、そこにものを隠すとか、ある

いは疎開するとかいうようなことをやるのは、決して本部としては妨げはしないけど、本部自身このところへ持つて行つてしまいなさいというようなことは決して言いませんから、もし隠そうと思うならお隠しになつても差し支えないということを、各教室に本部からそう言つてあつたんです。それだから大学としてはどこへ疎開するということは決めなかつた。ただあまり遠くないところの小学校のようなものがいいだろうというんで、千葉県で二、三の小学校を借りて、いざという時にはそこへどうしても固まつていなくてはならない人だけでもゆくというようなことに考えたりしていたんですが、それでこれはどうしても逃げ出さなければすまないのでないかと思つていたところが、意外にもそういう、あとでわかつたんですが、やつぱり文化施設を占拠して壊してしまつということはよろしくないというのがマッカーサーの考え方であつたらしいです。

それで東京大学は接收しないということに決まりまして、それで非常にありがたいと思つたんですが、それから数日後に大学の先生で外務省の最高顧問のようなことになつてゐる先生がありまして、その先生が外務省のほうといろいろ連絡してくれたんですが、ぼくのところへ電話が掛かってきまして、また接收の話がありまして、今度は非常に事柄がむずかしいようだから、もうあまりジタバタしないで適当なものはまとめてどうにかしたほうがいいだろうということで。外務省のほうの意見もあるし、自分もそう思うからそういうふうに覚悟したらどうかということで、そして国として最高学府なんだから何とかして守つてもらうように話をしてもらえないだ

ろうか、重光大臣の友だちでしたからその人が。だからよく話がで
きるんでそう言つたところが、本来いうとちょっとそういうことを
いうのもどうかと思われる、東京大学よりより以上に日本の国を挙
げて接収を断りたいものが他にもあるんだ、それだから常識的に考
えてどうもそういうわけにはいかんよ。

これはあとから考えてみると、つまりもし断るなら、あれ
はいつも軍人の常でしようか、代替物を持つてこいというんですね。
代わりを持つてこいと。これは直接聞いたわけでないから正確には
どうかわからぬけれども、皇后を占領しようということもあるい
はにおわしたのではないかというような気もしました。その大学の
先生がぼくのところへ知らせてくれた意気込みなどの様子から察し
て。だけど大学は大学としてできるだけのことを骨を折っているん
だが、ともかく大臣にだけ伝えてくれないかと言つたら、いやもう
これは大臣に伝える駄目だと。それがこの前のはマッカーサー司
令部がしろというんで、今度はそうじやないんで、横浜に一時駐在
している第八軍のアイケルバーガーの司令官がそういうふうに決め
て、そしてもう東京に向かつて進軍しつつあるんだ。その目当て地
は東京大学と想像されるんで、これはもうちょっと議論したりして
いる余地はないんだと、こういう話でした。

それでどうもこれは文部大臣に断つて直接談判する、ゆくところ
まで行つてみるよりほかに仕方がないだらうと、これも簡単にぼく
の意見が決まつたんですがね。非常に重大なことなかなかそう決
まりそうにないとあとから思つたんだけれども、割合簡単にそうし

ようということを決めまして、そうすればやつぱりマッカーサーに
会いにゆくよりしようがない。会いにゆくといつてもぼくはしゃべ
ることはからつぺたでほとんど駄目だし、誰か意味を間違わないよ
うにうまく伝えてくれるような人に一緒に行つてもらうより仕方が
ない。その時分でも大学にも婦人の通訳官がおりましたけども、ど
うもそういうのはあてにならないので、やはり芯のしつかりしてい
る、こちらでいおうとしていることを十分了解して、伝えてくれる
ような人がぼくと一緒に行つてもらうよりしようがない。自分で決
めるより学部長に相談するのがいいだらうと思ったものだから、す
ぐ南原（繁）君、南原君が法学部長でしたから南原君に電話を掛け
て、こういうことになつて、こういう行動を取らうと思うんだが一
緒に行つてもらう人を誰がいいだらう。適當な人を、この人が適當
だと思う人が君がもあるなら推薦してくれないかという話をした
ら、南原君も一言にそれは高木（八尺）君がいいということを言つ
たんですが、ぼくもその高木君という人は、米国憲法の講座という、
外国の憲法の講座が日本にあるというのはおかしいけど、アメリカ
人の誰かが金を寄付して、それで高木君がその講座を担任している。
で非常に語学の堪能な人で、日本語の演説というのはあまり上手で
ないんだけども、英語の演説というのは非常に上手で、その演説
も聞いたことがあるんですが、それはぼくも適當だと思う。あの人は
はしつかりしているし、考えのしつかりしていることではそのほう
にも他に類のないような人だから、それじゃそうしようというんで
さつそく高木君にきてもらいまして、これはやつぱりすぐきてくれ

ました。

それでその話を聞いて、しかし順序としてともかく文部大臣に話をしなくてはいけない。幸いなことにその当時文部大臣は前田多門、これは前にもお話ししたかも知れないが、ぼくより一年あとの人でよく知っている人でしたから、そういうことも非常に都合がよかつた。で行つたところが閣議中でして、いま閣議中ですからといって玄関払いをくうところだつたが、ちょっとでもいいから、重要な行動を取ろうと考えているんで大臣のご了解を得たいんですから、大学の内田がきたということを通じて下さいといって、そこまで言つたら仕方なく通じてくれたんです。そしたら前田君が総理官邸の玄関まで出でてきまして、こういうふうなことでもうしようがないから、最後の談判としてマッカーサーを尋ねてゆきたいと思うが、それはもうその当時でそれよりほかに方法はなかろうという前田君の意見でしたから、いくらやつてみても結果はうまくゆかないかも知れなけれども、ともかくできるだけのことはやつてみたらよからうといふことで。それで自分はいま閣議中だからやかれなければども必要であれば文部大臣から委任を受けて、文部大臣の代理としてもきたんだと、そういうふうにマッカーサー司令部にも通じてくれてよろしいと。これはやつぱり大臣としては相当の決断だと思うんですが、そして直接マッカーサーに会うということは、直接会うにしても誰かそれを取り次いでくれる人がなければ困るだろうということで。で幸いこれには名前が書いてあつたと思いますが、高級副官の准将でしたか、それはマッカーサー司令部の事務をやってい

る人だから、その人を紹介するから、その人を尋ねて行つて、そして事情を話してマッカーサーに会わしてもらうなり、何なりしたらよからうと。自分は事柄をむずかしいからといって逃げるわけじゃないんだけれども、現在自分が行つてどうするというわけにはゆかないから、だから文部大臣の代理といつていいから君行つてやつてくれと、そういう話でして、文部大臣の許可を得たんだが、今度はそういう人を訪問するのにいきなり玄関へ行つてあれするのはどうだらうかという、やっぱり適当に面会の時日を打ち合わせておいて、そしてゆかなければ失礼に当たりやせんだけれどもかという高木君の話でしたが、それはぼくは外国の事情を知らないから君ほどには感じないけれども、そりや誰でも相当な人に無理して会おうというんだから日を決めなければならないのかも知れない。どうもこの際にはそうでなしに、いきなり押し掛けて行つて向こうの都合のつくままで待つということでゆくより方法がなかろうと思うんだが、そしたらえらい失礼にあたつて、何かあの司令部には鉄砲を持つた兵隊さんが立つているというから、追っ払われるだらうかという話もしただけれども、ま總長がそれだけの覚悟があるならゆきましようということで、いきなり行つたんです。

そうしたら非常に事柄の簡単なのに驚いたんですが、その高級副官ですね、准将の人がすぐ取り次いでくれて、それでゆきまして、自己紹介をして、あとは話をすることは前にこういうような理由、さつきお話ししました理由で大学を接收するのはやめてほしいといふことをマッカーサー将軍にお願いして、それを寛大にも入れて下

さつたということを聞いて非常に喜んでいたところが、今度はまたアイケルバーガー将軍が同じようなことをいつて、今度はもう進軍中だというから、どうもそういうようなことをやられることは文明國の行動としてどうでしようかというようなことを。やっぱり語学がああいう時はうまくなくちや駄目なんで、非常に穏やかな調子でスラスラとうまく、ぼくはただ聞いていたんだけれども、やっぱり態度や何かですぐわかる。それで、接收しようとして進軍中だというようなことはあなた知つておられるのか、というような質問もしたようでしたけど、ある程度は知つているというような意味の返事でした。そしてしばらく考えて、これはぼくは初め實に意外なんで驚いたんですが、しばらくしたら電話機を取つてどこかへ電話を掛けたんです。そしたら少し待つて、ちょっとと時間が掛かつたんだが、あとから話の様子を聞いてみるとそれがアイケルバーガー將軍に電話を掛けたんですね、その高級副官が。それでいうことは、あなたはマッカーサー元帥が東大を接收して、そしてそこをマッカーサー司令部に使おうとした計画が相当進んだのを、將軍の考えによつてやめたという事實をご承知ですか、とこういう質問をしましたね。ああ相手はアイケルバーガーだなという気がしたんですね。それに対してもういう返事がついて、どうなつたか知らなかつたが、それからまたしばらく待つてたり、いろいろ時間が掛かりましたが、そして結局最後はもう向こうは準備完了して行動にまで移つてゐるんだから、これをいまやめるといつてもアイケルバーガー一人の考え方でどうというわけにはゆかないらしい。相當向こうでも

協議をする必要があるらしいから、しばらく時間を貸してくれと。それにはできるだけこういう際のことだから早くやるから、きょうの四時ごろまで待つてみてくれないか。イエスか、ノーカの返事はその時にするからということで、その高級副官の話でして、でどうもそういうわれるからしようがないから、それじゃ一応退散しよう。それが丁度昼すぎ、一時近くでした。それで四時までということで、ぼくは本郷へ帰つて、いろいろのそういうことに対し事務もあるしするから、学部長會議もみんな集めているからそこで話もしくてはならんし、それで本郷へ帰つて、高木君はまずこのことを文部大臣に報告する必要がある。こういうことになつていてることを文部大臣に報告して、その他何か少しでも都合がよからうと思うようなところには連絡を取るということにして、たえず司令部とは連絡を取つて四時まで自分はいるから、総長は部屋へ帰つて待つていてくれ、そこへ返事をするからと、こういうことで、高木君はそこへ？いてくれたんです。

それで、その間の長かったことといつたら大変なものでした。それでも向こうを尋ねたのは丁度十二時ごろで、だから食事の時間でしたですね。ああ相手はアイケルバーガーだなという気がしたんですね。それに対してどういう返事がついて、どうなつたか知らなかつたが、それからまたしばらく待つてたり、いろいろ時間が掛かりましたが、それで向こうでは多少延ばしてくれていたんですね。それでほんと四時でしたね。電話が掛かつてきました、そしてオーケー取つたといふんで、高木君も非常に喜んで、ぼくも非常に嬉しかつたんだが、それでつい分そこに驚くべき事實、ぼくは日本の事情を知つてゐるからそれでなお驚くのかも知れないが、相手のつまり東大の総長が訪問して東大の接收をやめてくれといつてゐるのを、それをすぐにそ

れを受けた本人が自分で電話を掛け、相手の本人を呼び出して、そして交渉をして意見を聞いてもらうといったようなことは、どうてい日本では考えられないことですね。

村松 やっぱりアメリカのいい面でしようね。アメリカ的合理主義というか、非常にテキパキと…。

内田 非常に早いですね。とてもあんなこと日本ではできるんじゃない。

村松 その間先生は学部長を召集しておられたわけですね。

内田 そういう重大な事項が一時ちょっとすぎから四時まで、三時間くらいで解決するということは、とうてい日本の常識では考えられないことですよ。だからどうも考えてみたけれども駄目だと断られるだろうと思って、そういうノーということを予想していたんだが、実に意外でしたね。

——その時の先生のお気持ちは？。

内田 あれが一晩持ち越したらまいいちやいますね。

——そうですね。待ちくたびれると神経がまいまいりますからね。

内田 それで高木君という人は実にぼくの代わりに行つてうまく

やつて、あれは言葉使いや何かもいろいろ影響しますよ、ああいう交渉になると。それでそれが世の中につつとも知られないでいるんですからね。だからぼくはこれはやっぱり何か適当に知らせておく必要があるというんで、ぼくはこの学士会月報にそれを書きまして、

いまの高木君のことは相當詳しく書いてあります。それから南原君

に相談したというようなことも書いてあります。

——先生がそういうことをお考えになつて、いい通訳が選ばれたと云うことが?になつたんでしょうね。

内田 何しろムチャクチャに直接ゆこうというふうに決めたことはかえってよかつたんですが、あとから考えてどうしてああいうことを決めたんだろうと思いませんがね。

村松 あんまり手続きをどうのこうのといつてはいるより、かえつてああいつた、相手が軍人ですからね。

内田 その間に二度ほど向こうの秘書のような人が部屋の中に入つてきまして、あとから考へるとそれはマッカーサーの使いであつたんだなあ。何か一緒に食事をすることになつていたらしく、時間がきたから食事にゆこうということを催促しにきたらしいんですね。それでぼくら一人も一応下へ下りようということでエレベーターのところへ行つたんです。そうしたらそこへ一人ばかり秘書を連れてマッカーサーがきまして、ぼくは敬意を払つてうしろへサッとよけたんです。そうしたら、よけなくともいいから乗んなさいといふんです。それから一緒に乗つて下へきたんですが、そういうようなことも実際に簡単ですね。

村松 しかしこれは東京大学の百年史が数年先に作られるけれども、このお話しはそのためにも伺つておかなければいけないことですね。

内田 あなたもそのほうの責任者ですね。

村松 法学部では太田先生が出られますし、各学部から先生方が

出られます。これは百年ですから、明治百年が今年ですから、あと十年先ですけどね。明治十年の東京大学創立から何か数えるらしいですね。東京大学という名前になつたのは十年ですね。帝國大学は改正があつて、大学?とかいろいろゴタゴタしてますね。

内田 東校なんていうのもありましたね。あれはいろんなのが一緒になつていて、まず医学部と、法学部と、文学部、理学部、これが一番先きなんです。だから基礎化学のほうの人は工学部なんていふのは学問じゃないといつて、学問というのは理科と文科だけだ。詳しくいいたらそうかも知れませんね。ぼくは、工学部なんていうのは学問じゃないというから、法学部なんていうのは常識だ、学問じゃないといつたんですが（笑）、それはけしからんと怒られたことがあつたけれども。医学部に、文学部に、もとをいえば医学部が一番古いんじゃないかな。

村松 お玉ヶ池の?か何かからか、それから文学部なんかはやはり昌平黌でしたね。

内田 文学部、理学部、そして工学部のほうは明治十八年ですね。工部大学校というのが元の?。それから農学校これは高等農林学校といつていたのかな。農林学校というものがいまでもあるんですけど、だからそれが名前を引き継いで残っているのかどうかそこをよく知りませんけど。学園都市の問題と、それから第一高等学校と駒場の農学部との土地交換問題、これのことは今までお話ししてないから?。

村松 大学の接收関係のお話しを一応ここまででお伺いして、あ

とは学士会月報など拝見して参考にするということで、いま先生がおつしやられました学園都市のこととか、一高と農学部との土地交換の問題。あと先生先ほどおつしやいましたね。今までの話の中で落ちていると言わされました。そのことはこういうことでございますか。それとはまた別に、例えば…。

内田 タイでにお話ししたことじやないかと思うけど、ひょっとすると抜けていやしないかと思うよなことも…。

村松 じゃ学園都市のお話しから伺つてゆきましょうか。それでまた思いつかれる。学園都市というのは先生どういうことなんですか。

内田 それは大正十二年の大地震でもつて東京大学はひどくやられましたね。そのすぐあとで学園都市論というのが学内に起つてきました。これは東京大学ばかりでなしに蕨前の高等工業学校、それから一つ橋の高等商業学校と、それから東京大学、この三つが東京では一番大きな問題であつたと思いますが、狭つ苦しいところでコチヨコチヨやつているのはやめて、外国にある学園都市のようなものをして離れたところへ作つて、それでそこで銘々先生も、学生も学問の修得や研究に性根傾け得るような施設を作るのがいいじゃないか。そういうものを作るのはこれが最上の機会じやないか、だからぜひそういうふうにやろうと。そういう議論なんですが、これはただいまのだけを聞くと誰でも賛成するんです。それで割合い大きくファーツと広がつたのですが、いよいよ具体的に考えてみると、そのうちに一つ橋だの、それから蕨前だののほうは現実に場所

がなくなつちやつてゐるものですから、それでどんどん進行していつたんですが、東大のほうはそういうふうなわけにはゆかなかつた。

それでしばらく議論している間に大体二つ、つまり学園都市賛成

説と、不賛成説とになつてきたんですが、その賛成論といふのは、

これは農学部を中心でしたね。でこれはさつきもちょっとお話ししましたが、農学部は本郷に越してこいということがその当時古在（由直）総長の宿願なんですね。これはまあいろいろぼくは理由を聞いてみたこともあるが、どうもはつきりしているところもあるし、

していないところもあるんだけれども、ほかの学部はともかくみん

な目と鼻の先にあるのに、農学部だけが離れているんですね。駒場

というようなところに。でこれがやつぱり総合大学の実を上げるの

に具合が悪い。どうしてもすぐ目の先に一緒にあるということにし

なければ農学部というものが大きくなれないという。そういうこと

を非常に強く主張されるんです。その古在先生が、古在先生は化学

者だからああいうことを言つたのかも知れないが、それでぼくはち

よつと納得できない。これは古在先生にもぼくは面と向かつてそう

いつたんですが、ほかの科はどうか知らんが、農学部の化学といふ

のは非常に偉いんですよ。その年でも鈴木梅太郎さんの味の素とか、

それからその跡取りの、いまはもう名誉教授になつていますが、や

つぱりすばらしく繁盛する学科なんです、農芸化学は。それでいて

どうしてそういうことを言うのかというようなことを質問したこと

があるが。いやそうじやないと、ただそういうだけでどうもはつき

り…。

村松 古在さんという方も農芸化学の先生ですか。

内田 そうです。これは實に農学部に対してはワンマンでしたね。

ほかの学部に対してもそうちやなかつたが。

村松 総合大学論者といふんですか。

内田 ぼくもいろいろ理由を聞いてみたんだけれども、やつぱり総合学部の実を上げるために一つところに固まつてゐるのが一番いい方法だということですね。そうでなければならないとうふうにはぼくは思わないが、一番いい方法だぐらいなら言えると思うが

…。

村松 農芸化学の出身の総長としたら最初の方なんでしょうかね。

内田 最初らしい。農科出の人では一人ですね、古在さんが。

——丁度私たち学生の時は古在総長だったんです。かなり長くしておられたんですね。

内田 非常に長かつたんです。

——お姿いまだに思い出します。實に野武士のような、杖をついて、足が悪かつたんですね…。

内田 野武士のような人でしたね。やつぱり年を取られてから少し衰えられましたけどね。しかし…。

村松 それが結局先生のおつしやつてました当時の震災後の学園都市論と、古在先生の総合大学論といふのは食い違つたような性格があるが。いやそうじやないと、ただそういうだけでどうもはつき

内田 農学部の若い連中は一高の跡なんかへ越してきて、そして農学部に縮まつてあそこへ入ると、十八万坪あるんです。（テープ替え）学園都市反対論者の一番強い主張をみると、つまり町の中でなければ駄目だと。私立大学の先生がなくなるとか、本学の先生で私立大学のいい学校へ行っている人たちが職を失うとか、みなそういうようなことが主であつて本当に学問を尊重するものから見れば実になつてない議論であつて、もし私に忌憚なく言わしてみれば、そういう教授は退めてもらつたほうがいいんだと、そういうことを大きな委員会で論じさせてもらいました。

結局どうも駄目になるんぢやないかと予想していたんだが、やっぱりあいうところは古在さんの政治力だと思うんだが、？の様子をしていて何となしにいろいろ考へている。それで結局代々木にゆこうということになつて、それは恐らく代々木にはゆけないということを予想しつつそう決めたんぢやないかと思いますが、代々木の程度なら、病院はそれでも承知しなかつたんですが、最後の場合には、どうしてもゆけと言われば代々木なら仕方ないぐらいには考へていたかも知れないけれども、工学部などは代々木ぐらゐなら、で代々木といふことで、それぢやみんなで代々木に一致して、代々木移転論といふことによつじやないかということで。そうなるとあそこは陸軍の練兵場だからそこを譲り受けなければならない。それは申し込みと同時に一言に拒否された。でどうしても駄目だといふことになりまして、それで田園都市論をもつとも強く述べておられた農学部の人たちも、それぢやゆくところがないならどうにもし

ようがないということで納得したんですが…。

内田 藏前や一つ橋の越してゆく程度の広さのところではとても東大は入れない。だからあれを二つに分ける。三つに分けるという案は大分賛成でありました。

内田 藏前や一つ橋の越してゆく程度の広さのところではとても東大は入れない。だからあれを二つに分ける。三つに分けるという案は大分賛成でありました。

内田 やはり皆さん一緒にいたいということは共通してましたでしょ。

内田 そうなんですが、またそれと少し違つた議論もありまして、それはまたすぐあとにお話ししますけど、つまりそういうふうに駄目になつたんですね。駄目になつたから元のところで何とか復興しなければならない。それで本郷で復興するについてはいかにも場所が狭いからでき得る限り拡大しよう、それには費用がいるが、それは総長の手腕を信頼してできるだけ広くしてほしい。ぼくらにも案を作つてみてくれということで案を作りましたが、それはまず第一には、いまはもうまったく大学の中になつちやつてゐるが、元の

前田公爵の住宅のあつたところ、池のあるところ。知らないだらうな。

村松 どちらですか、赤門の…。

内田 赤門入つて、三丁目のほうへ行つたところ。

村松 いまの学士会館の裏のあたりですか。

内田 学士会館よりも少し奥のほうですね。工学部なんかのほうも前田家のものだったんですね。それをその家の一部分をさいて、そこに東京大学できて、長いこと前田さんの家が残つていたんです。そこを明治天皇の行幸を仰ぐというのでレンガ造の立派な住宅を建てたんです。これは誰だったか、海軍の渡辺譲さん、そしてそこへずっと住んでおられたんですけど、そこが震災でこわれたものだから、そこをどういうふうに入手するかといういろいろ案があり、研究したんですが、結局駒場の非常に広い場所の一部をさいて、そして交換しようと、そういうことで話がだんだん進んだ。

それから、一高の敷地と駒場の敷地のある部分とを交換しよう。その面積についてはいろいろ議論があつてなかなか決まらなかつたんですが、結局話はある程度成立ちました。これは土地だけならこんなことでは相場が違うというようなことで、いろいろやかましく言つたんだけれども、結局不足するような部分は施設を大学の金で作つて。あそこは昔から全寮制というのが昔からの理想である、全部の学生が寄宿舎に入る。それといろいろな建物をこういうのがほしい、ああいうのがほしいという注文があつたんだけど、そのうちの一番大きなのが立派な運動場を、いろんな種類のものを作つてくれ

れ、野球場と、テニスコートと、蹴球場と陸上と、その四つを作つてくれと、これもいろいろ交渉にも行つたんですが、文部省が第一高等学校というのは特別だということで、そういう施設をすると何かの高等学校のほうにもいくらか潤いを付けなければ納まりがつかんということで、それでしょがないんで、結局古在さんがそういう時になると暴力を振るうような人で、つまり大学のものとして作つてそれをやつちまうというようなことも計画されました。運動場はとても予算なんぞ出したって取れるようなものでないんですね。それでこの前にもお話ししたとおり、敷地の整備ですね。駒場の土地などというのはデコボコしている。それで低いところには水田もあつたですからね、農場の。そういうのをみんな整備をして、そして運動場にすぐなるようにならなくて、今まで作つちやつた。そしてあとからごくわずかな予算を取つて、それでスタンドを作つた。だから一高はどういうわけであんな運動場ができるんだろうということで、よくほうほうから言われて、それでぼくは案内して、これはデコボコしていく使い道にならなくてしようがない。

村松 一高の学生などは大分騒ぎましたか。

内田 学生は非常に活躍したんですが、ぼくらは直接知つているのは岸道三という道路公団の総裁、あれは何というのかああいう特別な腕のある人間で、有能な男で偉くなるだろうとは思つていたんだが、農科を出てじきに近衛さんの秘書官になつた。近衛さんと一高の同級なんですよ。それでばかに仲が良くて、古在さんのところへなどよく談判にきて、一高は校長と談判するより岸と話をしたほ

うがわかりがよくていいと言つていました（笑）、ほくらが費用から生み出してという、この前お話しした工学部のものと同じようなふうに、やっぱりほかのほうをいろいろ検討して、寄宿舎をみんな地下道でつないで、その地下道で図書館と、それから集会室が、本館がこういうふうにありますて、その前のところに図書館と集会室があつて、寄宿舎がこつちにある。その寄宿舎を地下道でズーッ

とつないで、その端のほうからこつちへ行って図書館と集会室に。集会室といつても大講堂ですね。大講堂には雨が降っていても傘なしでもつてゆけるように、これはなかなか大きな工事でした。そういうものがでかすという計画を立てて、半分ぐらいできたところで先生なんぞ見たら、先生なんぞは全然不満がなかつたです。非常に喜んでいました。

村松 結局先生の独断でやつちやたような…。

内田 よそさんに影響をおよぼすようなことはあまりやりませんでしたね。

村松 営繕一本といいますか、営繕統一というような。それに対して特殊な立場を主張されたと。それと学園都市論というのは、結局それで代々木は断られて自然消滅したような感じで、その一高と農学部の交換というのは、結局その仕上げのような性格を持ったわけですか、一種の総合大学論に対する。時間的にはあとなことになりますか。

内田 ずっとあとになりますね。その交換にからんでいろいろなことが行われたですね。悪いことじゃないんですけど、従来でくべき

してできなくていたようなものがいろいろ。それからテニス場、あれは六年ぐらいにできたんだつたが、いまはもうほかのものにありますてしまつて。丁度先生たちや学生たちの注文も、つまり東大の予科みたいなものなんだから、あそこに入つたら東大に入ったも同じような気分になるものがほしいということで、それで形なども同じようなものを…。

それからあそこに高等農林学校というのがあつた。それから駒場の実科というのがありますて、そういうのがいろいろと整理されたようですが、これはぼくが取り扱つた建物の中に入つているものもあるし、ほんの一歩しか入つてないものもあるものだから、あまり詳しくは知りませんが、それが一高のが一番大きい。それから、前田さんのところはさつきお話ししましたね。それからこれは「ごく小さいもの」だけ、堀田邸というのを全部、これは交換だつたかな。

一高の現在教養学部の一番上寄りのところの敷地がそうなんです。これは面積があまり広いものでありませんが、一高の敷地というのは元は水戸の別邸だつたんですね。これは狭いんですが、それでも数千坪はありましたかね。

村松 やはり堀田さんというのは佐倉の殿様か何かでしたね。

内田 そうですね。それから少しあとになつてから、だんだん欲を出して、どうとう？にしたのは浅野邸ですね。

村松 どのあたりですか。

内田 広島の浅野…。

——原子力関係の…。

村松 原子力施設なんて?。

内田 工学部もずい分あの中に入つたんですよ。

村松 伊東忠太さんの設計のあれですか。和風だか何か…。

内田 あれは違います。

村松 あれは浅野総一郎のほうですね。なるほど今度の大型計算機センターや何かあるところですね。これはもう先生の時から東大のものになつていたんですか。

内田 そうです。それが所属が決まつていらないのですから、所属がだんだんと決まつてゆくうちにはつきりしてくるんです。

村松 古くからそなつていたんですね。

内田 古くからといつても、やっぱり終戦より前の時分からでしょうね。

村松 先生おやりになつたわけですか。

内田 そうじやありません、これは。土地の交換や何かのことはやりましたけど、家を建てるのは、これは…。

村松 土地を收められたのは?。

内田 これをぼくはぜひ欲しいと思つたりしたんだが、これを見ると何だかまるで混乱しちやつてているんですね。これじゃどうもぼくがせつかく一生懸命に整然たるものを作つたつもりなのに、そうなつていなかから、これはやめようと思うんだ。

—特に先生のご関係のあつたやつだけ黒く塗りつぶしたりして、

先生が…。

村松 あるいは薄くしちやつてもいいですよね。先生のあとから

の分を。

内田 そういうふうに作つてもらうといふと、またそのあとこれを書かなくちゃなりませんからね。

村松 その程度のことでしたらあんまり手間の掛かるものじやないですから。しかしまだ先生の面影がずい分ござりますよ、主なものは。

—まだまだござりますよ。

内田 これは…。

村松 伝染病研究所ですか。

内田 これの中ではこれが一番先にできたんですよ。これはぼくが行つて見て、これはジフテリアのワクチンを取る馬をここで飼つてているんです。

村松 廐舎みたいですね。

内田 そうです。廐舎がずっとありますて、そこで血を絞るんですね。それが実に不衛生な、普通の馬小屋でしているんです。でこんなことでいいのかといつてお医者さんに聞くと、いやそれはいけないんだけど、少しでもよくしようと思つてもなかなかそういうようにしてくれないからというんで、それじゃぼくに任しておけといつて、それでぼくが引き受け、鉄筋コンクリートで世界一の廐だと言われた。

村松 六棟作つたんですか。

内田 いや五つ、これが?をした?で、これは何か馬草か何か入れて、そしてこれがいくつにも分けておいといったのを長与(又郎)

さんが一緒にしてくれということで、一緒にした。それから、これが公衆衛生院、公衆衛生院を建てる時につまり場所がないという点もあつたんだが、この土地を使わしてほしい。その理由は、この家とこの家と両方合わせて予防医学に関する総合研究機関にすると、それにはすぐそばがいいと、こつちは谷あいみたいなところなんですね。それでこれは八階ぐらいだつたか、ぼくのやつた家ではいまのところ一番背が高い。

村松 これは先生どういう理由でこういう形になつたんですか。

真っ直ぐとか、直角でなく、やはり地形…。

内田 地形が主です。こここのところは丁度谷に接して、これからずっと低くなるわけです。前に少し前庭があつて。

村松 ずい分しかし思い切つた形ですね。プランの形も。

内田 そうです。変わつてますね。こういう？ 前にお話ししたようにこれがそつだし、日立の製作所、それから上海の自然科学研究所、みんなやつぱり初め離す計画でいたのが一緒になつちゃつた。だからこれは直接ぼくがいろいろ図を書いたり何かしたやつですね。

村松 これは宇宙航研ですか。航空研究所、向こうのこういうところが先生のタッチされた…。

内田 いやそうでありません。こつちのほうは清水（幸重）君に任して好きなようにやつてくれといつて、清水君が岸田君に頼んだらしくて、岸田君の案で、ぼくはほとんど関係ありません。それからもう一つ、小石川の分院が、これは伊予田貢君に任してやつたん

です。それからあとは、まだ結局前田さんのところなどはこつちで予定したのが少し足らなくて、それで代々木の演習林というのを農学部が持つていて、これも古在さんがじやあれ？ というわけで、これも数千坪のものでしたがね。

村松 先生、大分お話しをお伺いして、で最初に先生今までの、そのメモですか。

内田 これも搜して出てきたからここへ出しておいたが、この中にも、これは上海の自然科学研究所…。

村松 なかなか堂々たるものですね。先生こういう先生のデザインというのは、外国の建築家を特にこいつが好きだというような、そういうことはございませんですか。

内田 そういうことはありませんでしたね。ぼくが図をやり出した時分のはみな向こうのは非常に新しいんでして、ぼくが好まないようなのが多かつた。

村松 むしろ大正の半ばくらいの卒業の方あたりくらいからですか、表現派がいいとか、グロピュウスが何とかということになつてきますけど。なかなかそれが日がさしてきれいですね陰が。

内田 これはこれよりほかにもうないんです。？ 君のはどこかへ行つちゃつた。

——星野（昌一）先生が新田先生のネオゴシックを川添さんに近代的な感覚で撮つてもらうといつて、このサンプルを自分で写された。

村松 今度はまた星野先生もかなりお好きなことができますでし

よう。

内田 そうですね。

村松 やはり火事のことが…。

内田 あの人は何でもやるんだから。

村松 これは先生きょう用意されていましたけど、いままでの

お話しの中で何か落とされたようなこと、講堂のお話しですか。

内田 これは大講堂の中で、安田善次郎さんが一〇〇万円寄付し

たということを、村上専精という人が初代安田善次郎さんの信者らしいんですね。この人は大学の教授ですけど、坊さんです。それで

その目的は、安田善次郎さんと話をしている途中で、大学では一体始終卒業式には行幸があるようだが、行幸があるとどういうところを使うんですか、という質問があつたんです。それで実はどつかやるようなところがあればいいんだが、そういうところがないものだから、普段講堂に使っているところを使うんだ。はなはだ不十分だ。何だかんだという話から、それじゃあんまりもつたないから私が寄付しましようということであったんです。それが話のはじまりだつたんです。それだけれどもこれは決めてまだ着手していくらも経たないうちに刺客におそわれて殺されちゃつたんですね。

村松 安田善次郎さん…。

内田 初代善次郎さんです。それがやつぱり後藤新平さんなどしきりに、あの人は市政調査会の建物をもらつたんですが、これはやつぱり安田善次郎さんという人はそういうことをいろいろ考える人であつたから、つまり後藤さんに市政に関するいろいろ基礎的な

調査をやつてもらいたい。しかしそれには費用がいるから何か財源がなくちや、ただ金で持つていたんじやすぐなくなつてしまふから、何か毎年上がつてくるようなものを寄付したいというんで、それであの建物を作つて、そしてあの建物の家賃を調査事業費に使って

…。

村松 あそこはかなりいい図書がございますね。

内田 図書はずい分買いましたね。

村松 安田講堂はずい分行幸の時に竣工後ずっと使われたわけですか。

内田 いや案外使つてないですね。まあ行幸のある場合は使われたようだけど、行幸のある機会が少なかつたな。

村松 行幸というと毎年じゃなかつたんですか。卒業式…。

内田 われわれの自分には毎年だつたんですが、あんたの時分にはなかつた。

——全然そういうことはなかつた。それから天皇陛下を迎えるといふことは大学中全然なかつた。また復興もできてなかつた。しかし大講堂はありましたけどね。

内田 大講堂ができちゃつたら丁度卒業式をやらないような年が続くようになつちやつた。

村松 卒業式がない年があつたんですか。

内田 卒業式はあつたんですね。陛下をお迎えする…。

——大講堂は本当に?。

内田 震災前の設計であるためにこれを大体が鉄筋コンクリート

で作つてあつた。それをあの大地震を経験してもう少し丈夫なものにしたらよからうということで、大学のほうのいろいろな建物の強さの基準が昔震災前に設計していたのとは様子が変わって、大丈夫なものになつた。だからこの家もそれにつり合うような丈夫なものにしたらどうかということを村上さんだの、ぼくらで考えまして、それでそういうことを一応言つてみたほうがいいだらうということで、言いに行つたんです。ただそれを金を増やしてもらうということは、言いに行つたんです。ただそれを金を増やしてもらうということは、いう意味でなしに、こういうことになつてゐるんだが前の計画どおりにつくつてよろしいかということを聞きに行つたわけです。そしたらその時分は結城豊太郎さんが安田家の総番頭をしていて、結城さんが總て取り仕切つてそういうふうに決めておられたんですけど、そうしたら元のとおりでよろしいということであつたものですが、やら、それで新たに費用を掛けることをやめまして、ただ地震のためにはやつぱり多少火事が起つたりして資材がやられたんで、その補充の意味で二割くらいだつたかはつきり覚えていなないですけど多少出して、そして増やしてやつたけども、しかしそれは損害の補給だけで、新たに増やしたんではないということです。

それからこれは重要なことです、あの家を作るについての注文は、あれは本部所管のものになるんで本部としての注文は、いろいろ評議会や何かで古在総長が相談されたわけなんですが、前に使つていた大きな講堂というのは何とか八番、三十八番だつたか、いまの大講堂に向かつてすぐ左側の角のところに?、それで、それが音が非常に具合が悪い。で音をぜひいいものにしてくれよということ

で、それは劇場だと、大集会場などには音が重大な要素だということはわかりきつてのことだから、それをできるだけよくつくらなければいけないということは当然なんだけれども、その当時まだ音のほうの研究が世界的に十分にできていない時で、それで丁度これに掛かつた時分にアメリカで音の非常に具合の悪いものを整備するという、そういう方法が行われるようになつて、でそれを学問的に煎じ詰めてみると余響、余る響き、リバーベレーション、リバーベレーション・ペリオド、それを音の種類によつて変える必要があるということにして、ぼくはどうもあいまいなものならできるだけ野外で話をすると同じように音は止めないほうがいい、それのほうが安全だという、いいことではないかも知れないが安全だという考え方を持つてゐたんです。そのリバーベレーションのペリオドを直してゆくといふと、やつぱりつまり野外に近いようなものになるものも相当あつたんです。ただそこで非常に不思議というよりはちょっと普通とちがうことは、これもアメリカでもつて行われたこととで、針金を部屋の中へ張つてそして音を吸収させる。そうするとそれによつてリバーベレーションのタイムが非常に短くなる。それでそういう整備の方法が用いられたとありますて、これはどうもぼくらにもよくわからないものだから、それで理科の中村せいじ先生にお願いして、そしてそのことをどうもんだろうといつて質したら、まだ前例があまりないからはつきりしたことはわからないけども、いいことはあるだらうけど、悪いことは少ないだらうと思うと、だからこういう実用的なものにはやつてみ

たらということで、それで岸田君に頼んで、蜘蛛の巣のような？をこしらえて、そしてやつたんです。

村松 建築音響学の一番初期のお話しですね。

内田 それでできたら案外成績がよくて、非常に得をしたんだけれども、だから何も確信を持つてやつたわけじゃない。（テープ替ええ）

——先生はもう最近はカメラを扱われませんか。

内田 ええ、もう目が悪くて…。

村松 この間もちょっとカメラの話が出ましたけど、先生はずい

分古いカメラマンだそうですね。

内田 いや何でも古いんですよ。

村松 やはりそういう時代はご自分で暗室作業も全部やられるわけですか。

内田 ええ、こういう家ならあれだけでも、もつとひどい狭い木

造の家の下のところに暗室を作つて、そこでやつたり。旅行はしながら、現像はしながら調査をして歩いたものなんです。秋田の地震だの、鹿児島の地震などのフィルムはそういうふうにして…。

村松 現像しながらというのは旅行先で…。

内田 ええ旅行先で。

村松 それはやっぱり宿屋で電球を消してやるのですね。それぞれの時代に便利なものがありましたからね。写真はやはり建築の先生のご研究にずい分お役に立っているわけですか。

内田 そうですね。
村松 教材なんかにもやはり使いになりましたですか。ご自分の写真を。

内田 ええ、あなた方はご承知ないかも知れないけど、ぼくの講義にはプリントが非常に多いんです。あれは自分で写したもののが相当あります。

村松 印刷に使うような写真を作るということはなかなか大変なことです。

——昔は？相当旅行される時重い？。

内田 重いんです。それだからあの箱をかつぐ人夫を頼みまして、それじゃなくちゃとても…。

村松 しかし昔の大学の先生がそういうことをしたら、こっちが人夫になってしまいますよ。

内田 それはしかし出張ですから、旅費をもらうんですから。

村松 いや先生その旅費も違いますね。いまの私たちの旅費ですと年間三万円ないですよ。そうすると学会に一度若いのを一人か、二人連れてまいりますと一年分が一度の学会で終わりますね。だからやつぱり写真機をかつぐ人夫なんていうものの日当はなかなか…。先生どういうふうにしましょうか。

——もう一回ぐらいまだ…。

内田 まだずい分ありますね。上海の自然科学研究所、それから公衆衛生院、日立の小平記念館、済南の領事館、ニューヨークとサ

ンフランシスコの？

村松 万国博の日本館ですね。济南の領事館のお話しさは一応お伺いしておりますので、公衆衛生院とか小平記念館、それから万博の、天理のやつもお伺いしたような、しないような断片的な形ですね。

内田 東方文化学院東京研究所の配置図が出てきましたから、さうお目にかけなかつたかしら。

—写真など出てきたというお話しは伺いました。

村松 今度はじやいままでまとめて伺わなかつた建築関係を主に

(了)

(校訂 中野実・谷本宗生・藤井恵介・角田真弓)