

○**橋内政府委員** 土地収用の関係でござりますが、私どもとしましては、こういう強制的な法律はできるだけ適用しない、またいたくないといふ考えで、できるだけ納得づくで売買の交渉を進めたいということを考えております。ただ、わざかの部分が残つて全体が完成しないといふようなやむを得ない場合、これは事情をいろいろ具体的によく勘案しなければなりませんが、そういう場合がかりに起つた場合には、やはり収用法というのも必要ではないか。しかし、そういうことの起こらうにできるだけの努力をいたしたい、かよううに考えております。

○**肥田委員** 航空局長、そういう点については、これは問題点を一つ、二つ私は持つております。それはどういうことかといふと、賛成、反対といふ歴然たる姿があらわれていますね。これはいずれの地域でもそうだろうと思う。そうなつてくると、七百万坪という膨大な土地を収用するのに、賛成、反対というこの層がどういうふうにあらわれてくるかということを考えると、これは容易なことじやないと思う。三年やそこらで七百万坪という土地の収用ができますか。先ほどから次官の答弁にもあつたように、航空審議会の答申もある、だからわしらにはわしらの腹がきまつてゐるのだ、こういうことになれば、この問題は解決方法について成算があるのですか。七百万坪の土地を収用する、反対者もある、強力な反対もある、賛成者ももちろん一部はある、そういう中で、二年や三年でこの土地を収用するといふことが可能だと思われますか。この点について、この考え方をきるだらうといふような考え方があればひとつ聞かしてもらいたいと思います。

○橋内政府委員 もちろん政務次官がおっしゃいますように、航空審議会の答申を尊重するといふことでござりますので、第一候補としては当然富里村ということになつております。ただ震ヶ浦周辺あるいは湖面、現在のところ湖面といふような問題も取り上げられておる次第でございまして、いすれがどうかといふような問題、これはもちろんございますが、かりに第一候補の富里村にいたしましても、一般富里村の議会で調査いたしまして、ものによりますと、絶対反対は三四%といふことになつております。こういう賛否の関係は、もちろんいろいろな調査の方法もございましょうが、私どもとしては村議会の調査というものが一応信頼できるというふうに考えております。今後かりに富里村にきまりますれば、おそらくいろいろな具体的な問題に入っていく。その場合には、当然条件といふようなものが具体化してまいりますので、さらに条件等についていろいろ折衝するといらような過程を通して、次第に賛成の方がふえていくというふうに期待しております。またそういう努力を尽なりあるいはその他の公共団体を通じてやる必要がある。そのためにもまた、航空局だけの力ではできないわけでございまして、公団といふものが実際のそういう仕事をやっていくということで、この問題は解決し得るのではないか。また代替地の問題等も付近に取得し得るという見通しも持つておる次第でござります。

わゆる金に糸目をつけないよな補償といふものを考えればあるいはこれは可能かもわかりませぬ。ところが、もう一つの面では、この航空機といふものに対する利害関係のあるばかり知らない者があるのです。そういう飛行機に乗らぬ人もあるのです。そういう人たちを航空機が来るということについて賛成をなさずという場合には、これはなかなか容易なことではない。そういうものも含めて、言われるより前に現在三四名か五六名といふ計算になつておらわるようですがれども、私は、飛行場ができるとして、ことについて、いままでのプロペラ飛行機で飛ぶ程度のものについてはこれはもちろん反対はなかろうと思はれども、今日ジェットの音はすでに公害とも言はれておるのです。そういうふうなときに、こういうものに対して理解を求めて、そろそろして賛成をしてもららうということは不可能なくですね。現に、大阪の場合に、大阪の国際空港を拡張するのに非常に困難を伴つて、土地の買収されなかなか容易に、思うようにいかない。一面では国際空港の拡張といふのを、ジェットの時代化に応するようなものに拡張しろといふわゆる自治体の代表あたりは住民の意思をこまかに取扱つてきておるけれども、あの地域の住民と、そして逐次住宅化が密になつてきておるところを賛成をしておるというような面は、これは今や然ないです。そういうような状態ですから、あなたの方のはうで新空港といふものについて軽々と考へられておると、容易なことじやないと田中はきまつてゐるのだ、こういうことになるとすわらぬことを言ふ人がいる。いや、あそこはどうだ、ここはどうだ、これはそういうふうに問題をばやかしておいて、運輸省当局のいうやうに、審議会の答申があるから、おれらのはうはもう腹はきまつてゐるのだ、こういうことになるとすわらぬことを言ふ人がいるから、おれらのはうはもう腹をばやかしておいて、運輸省当局のいうやうに、

うに思うのですが、あなた方の立てておられる目標期間内の昭和四十五年までにはつきりできるこという体制はもう問題にする必要はないのでしょうか。これは念のために確認をしておきたい。

○大久保政府委員 ただいま御指摘がございまして、これと具休化しますためには、相当困難もありますことは十分承知いたしております。しかしながら、これを進めるにあたりまして、具体的な交渉につきましても、また精神的な問題につきましても、物心両面とも誠意を尽くしまして、期間内に必ず実現させたいと考えておる次第でございます。

○肥田委員 これは公團法の審議の問題点とは関連があるようで、若干議論になりますから、この程度にしておきます。

その次に質問いたしたいのは、いろいろと空港を新設するについての制限といふものがいわれております。周囲に米軍の航空基地あるいは航空自衛隊の基地がある、そういうことのために、いろいろと制限がある、こうしたことかいわれておりますが、これは私はわからないのでお伺いしたいのですが、現在四千メートルの滑走路の基地をつくりうとしておる英米仏独、こういう関係について、予定地の周囲に日本が現在置かれておるようなその国の航空基地といふようなものが密集しているのかどうか、この点についてひとつ答弁をしいてもらいたいと思います。

○柄内政府委員 外国におきますSST用の空港、特に私どもが例示としてあげておりますのは、フランスの北飛行場という飛行場でございますが、この飛行場はパリの北方にござります。すでにもう用地が確定しております、設計図等ももちろん最後のものではないかもしませんが入手しておりますので、非常にもう具休化しております。これは現在の使っておりますオルリーとル・ブルジエというものがござりますが、ル・ブルジエのはうと比較的近いようでございますが、この場合に新空港をつくればル・ブルジエのはうは一応やめるというように聞いております。それか

らニューヨーク周辺の新空港、これは御承知のよ
うにケネディ、ニーフォード、ラガーディアなど
ざいますが、新しい空港につきましては都心から
かなり離れたところにいま検討しておるような
ことがあります。これはなぜ離すかという点は、いまま
さいます。かなり離れたところにいま検討しておるような
ところから検討しておるというように聞いておりま
す。

そのほかハンブルグ、これも都心からかなり離
れたところにいま候補地をきめておるということ
で、周囲の既存の飛行場との関連を考えておると
いうように聞いております。

○肥田委員 私はそんなことを聞いておるのじや
ないのです。新空港は、ここにあなたのほうから
出されておる資料にあるように、それぞれみな新
空港が予定されておる。すでに確定しておること
もあるよう書いてある。この周囲にいわゆる
軍用の航空基地があるかどうかということを聞い
ておるわけです。

○橋内政府委員 御質問の意味を間違えまして恐
縮でござります。

私のほうで現在軍用基地が、諸外国においてど
の位置にあるかということころまでは調査はしてお
りませんが、当然飛行場の設計といふ場合には軍
用基地との分離ということを考えておるといふふ
うに推定しております。

○肥田委員 大体、常識的に、日本のように軍備
を持たないといふ憲法のもとに新しい形態の中で
今日成長していっておる国と、それから今まで

軍備を持つてそれぞれ世界最強を誇るところの空
軍を持つておるアメリカだと、あるいはイギリ
スだと、こういふうな国の軍用基地がどこに
あるかということは御存じでしょう。この

中におられる人でも、知つておられる人があるで
しょう。それを私は聞いておるので、別に皮肉

で聞いておるのじやなしに、日本のように、先般
來質疑の中で問題点になつておるのは、軍用基地

があつて、それがために航空基地をそこがいいと
思つても持つていけないところがある。たとえ

ば、横田基地のようにアメリカががんとしてここ
に腰を据えておるために、どうにもならない。百
里には新設の自衛隊基地がある。こういふう
に、五つも東京周辺に航空基地があるので、航
空港との間の空域を分離するというような
ことがあります。これはなぜ離すかという点は、いまま
さいます。かなり離れたところにいま検討しておるような
ところから検討しておるというように聞いておりま
す。

○肥田委員 私はそんなことを聞いておるのじや
ないのです。新空港は、ここにあなたのほうから
出されておる資料にあるように、それぞれみな新
空港が予定されておる。すでに確定しておること
もあるよう書いてある。この周囲にいわゆる
軍用基地との分離ということを考えておるといふふ
うに推定しております。

○橋内政府委員 次官に、これは質問といふよりは、
次官の考え方を聞かしてもらいたい。まあ、質問
ということには間違いないのですが、質問といふ
特にニューヨーク付近でどの地点にあるかといふ
点は、申しわけございませんが、いま明らかにい
たしかねます。

○肥田委員 次官に、これは質問といふよりは、
次官の考え方を聞かしてもらいたい。まあ、質問
ということには間違いないのですが、質問といふ
特にニューヨーク付近でどの地点にあるかといふ
点は、申しわけございませんが、いま明らかにい
たしかねます。

○大久保政府委員 先ほど橋内航空局長から御答
弁申し上げました外國のSST用の飛行場の設定
に關する問題にも関連いたしまりますが、結

局新しいSST用の飛行場を建設いたしますには、外國でもやはり空のホールディング・エリア
の接觸がない、すなわち空の管制において絶対安

全であること、これは飛行場を設置いたします際
の第一前提として検討しておるだろう、かように考
えております。

○長谷川委員長 肥田さんによつて申し上げま
すが、建設省は道路局長が決算委員会に行つてお
ります関係上、企画課長の豊田君が来ております

から、御了解願います。

○肥田委員 重ねてお伺いしますが、現在でも東
京の西の地域に、正確には西北になりますが、四

つの航空基地がある。横田、入間川、立川それか
ら厚木、この四つの基地があつて、これが非常な

民間航空の障害になつておるということは御承知
だらうと思ふ。いまの日本といふ立場から見る

と、戦争放棄をしておる、戦争には一切手を出さ
ないといふ日本の立場から見ると、こういふ基地
があるといふことは、日本としても迷惑しこくな
ります。東京都民にしても、この一連の民間航空

機は東京を基点にして大阪、福岡と西へ飛ぶわけ
ですから、迷惑しこくな存在なんです。ですから

、次官の言われるのは、次官の立場では、容易
に、それについては自分の考え方を言われること
はむずかしいだらうと思ふ。これはわかりま
す。わかりますが、現実にこれで非常な大きな迷
惑——迷惑といふよりも大きな経済的な損失もこ
とに生じておるといふことは、これは御承知だろ
うと思う。私は東京—大阪を往復する間にただ一

度、富士山の北側を通ったコースを乗せてもらつたことがあります。東京をたつてこれを通ると、大阪へ着くのにバイカウントで四十五分ぐらいで着く。ところが、これを大島回りをすると、結局一時間十分ぐらいかかる。これだけ違うのです。

この経済的な損失はたいへんなものなんですね。この地域をもつと幅広く民間航空用に開放するといふようなことはできませんか。

○大久保政府委員 ただいま御質問がございましたようにブルー14も有視界飛行と申しますが、非常に視界の明確であります場合におきましては、ブルー14を通るということを許されております次第でございます。何と申しましても、一日に一千回以上もジェット戦闘機が飛んでおりますこれららの空域を、日本の民間航空が安全を最も重視する立場におきまして通過するということをあらゆる場合には無理ではなかろうか、かように考えておりまます次第でございます。

○肥田委員 そうすると航空局長にお伺いします

が、現在この富士山の北側を通るコースというものは、われわれしようとでわかりませんが、これほどの範囲を通つてもいいということになつておるのですか。これの幅と高さ、この関係についてお知らせ願いたいと思います。

○橋内政府委員 具体的に非常に技術的な問題でござりますので、専門の課長から説明いたさせたいと思います。

○泉説明員 お答えいたしました。現在ブルー14を横切りまして西のほうへ出ます一つのルートが設定されております。これは三十九年の六月に実現したルートでございます。羽田の上空で高度をとりまして、ある高さをもちまして軍用飛行場群の上を通りました。名古屋の方に直行するルートが設定されております。これは羽田の上空を高度四千メートルまで昇昇いたしまして、それから航空路、ブルー14の西側の空域を通過していく経路になつております。

○肥田委員 そうすると、その空路を通れるとい

うのは気象条件によるんですか。空路があいているときにのみ通れるといふ。そういう制限されたルートなんですかどうなんでしょう。

○泉説明員 現在のこの空域を使用しております軍用航空機がピーコックにおきまして約千機ございます。羽田のほうはそれに比べて非常に少ない交通量でございます。それで実際の管制方式と申しますと、この軍用飛行場群を使用している飛行機の間を抜けまして、羽田のレーダーと横田のレーダー、これが協力いたしまして一つ一つの飛行機を誘導する、こういうやり方でございます。したがいまして、ここを通過する航空機は、高度も制限がありますのでジェット機に限られております。それから軍用航空交通の間を抜けるという制限がございますので、かなり少ない度合いになります。

○肥田委員 そうすると、ほとんどこのルートを通るということは自由にならないという前提のもとに通れる範囲だ、こういうふうに考えていいのですね。

それから、今度の新空港の場合には、高度はおそらく八千、九千以上、一万メートル以上の高度といふことになるのでしょうか、この場合でも同じことですか。変わりはありませんか。

○泉説明員 ただいまの御質問の意味が、新空港がもし羽田にできたという想定でございますならば、同じようなことが起こると思います。

○肥田委員 新空港は富里か霞ヶ浦か木更津かどこのわかりませんが、新空港は航空当局の考え方では、いわゆる国際線といふことになる。羽田は国内線として残しておく、こういう計画のようですから、その前提の上でお尋ねしているわけなります。ある高さをもちまして軍用飛行場群の上を通りました。名古屋の方に直行するルートが設定されております。これは羽田の上空を高度四千メートルまで昇昇いたしまして、それから航空路、ブルー14の西側の空域を通過していく経路になつております。

○肥田委員 そうすると、その空路を通れるといふのが、そういうふうなコースを通らなければいけないのか。国際線は全部このコースを通らなければ

いけないのか。そういう際にでもみんな木更津沖へ出て大島を回つて、そのコースが近い場合もあります。

○肥田委員 それでは、その次にお伺いしたいのは、結局今度この公團法に計画されておるのは大体七百万坪で、四千メートルの滑走路が二本、そ

と幅広く開放されるよろなことになるのかどうか、これが一つ。

それから、もう一つは、経済的な面で、高度二千メートルを通過する、通らないは例外として、羽田を飛び立つて、先ほど言った富士の北側のコースを通りてずっと西へ行くような場合と、大島を迂回をする場合との経済的な比較、これは名古屋を起点にしても大阪を起点にしても回るコースは同じですから、その経済的な比較といふものは、どれだけの利点になるかと、いうことがわかつておつたらお答えを願いたいと思います。

○橋内政府委員 第一問につきましてお答えいたしますが、私の考え方としては、国際線は、東京から出まして、方角によって違いますが、できるだけ早く海上に出る。海上に設定されたりお答えを願いたいと思います。

○橋内政府委員 第二問につきましてお答えいたしますが、私の考え方としては、国際線は、東京から出まして、東京一大阪間といふものにはほとんど問題にならないといふふうに思えます。それから、特にSSTの場合には、なるべく早く海上に出す、ということが基礎的な常識でございますので、そのことはさらに言えると思います。

それから、現在の東京一大阪間の迂回の問題でございますが、これは、たゞいま私数字を記憶しています。

○肥田委員 航空局長、これは簡単な資料でけつこうですから、二割ないし三割といふこの点の一ことは直接日航あるいは全日空あたりでわかつておりませんが、大体二割ないし三割の違いがあるんじゃないかというふうに考えております。

○肥田委員 航空局長、これは簡単な資料でけつこうですから、二割ないし三割といふこの点の一ものは、たゞいま私数字を記憶しています。

○橋内政府委員 抑せのとおり資料を調製いたしました。

○肥田委員 それでは、その次にお伺いしたいのは、結局今度この公團法に計画されておるのは大

れから横風用を考えたのが一本、さらに国内線用が二本、いろいろあらに一応の計画が示されておりますが、ここで私は一つお伺いしておきたいのは、七百万坪といふ現在の計画といふものが、ざくばらんに言つて、一体いつぐらいまでの航空機の発展に応じたところの計算といふことになつておるのか。これは私はしらうとでわかりませんが、およそここ十年來の航空機の進歩といふものを見えてみると、航空機の利用は全く船にとつてかわつてしまつておる。それと同時に、国際間の往来といふものが大きめでひんぱんになつてまいりますから、今までの計算でもつては、およそ計算の方式が変わつてくるだろう、こういふうふうに思うのです。ですから、いまあなたのほうで立てておられる七百万坪は、よその四カ国の中にも比較してみても、たとえば、サンクトンでは、現在一千二百万坪のダレスの飛行場がある、さらには、ニューヨークのケネディには六百万坪の飛行場がある、それから新空港でさらに七百万坪から一千二百万坪、こういう計画が立つておる。イギリスにおいても、おそらくそれに近いものだらう。それからフランスにおいても九百ないし千五百萬坪。ド

イツにおいても七百五十万坪から一千二百万坪。こういうふうな資料があなたのほうで出されておるわけです。いまあらゆる困難をして七百万坪の土地を確保した。これからさらによつた後にこの飛行場を拡張しなければならぬといふような状態が起つてきましたとするとならば、おそらくこの土地の拡張は不可能になつてくる。

それならば、いまけちなことを考えずに、同じやるのならアメリカやフランス並みの千二百万坪でも

千五百万坪でもいいから、それだけの計画をなぜ立てないのであるかといふ疑問を持つわけです。そういう点について、この七百万坪あれば国家百年の空港として十分任務を果たせるんだ、こういうこと

でお立になつたのか、それともいまの状態でこれまでのものをつくることは不可能だらうといふうな貧乏さいふを計算に入れて、こういう計算になつたのか、その点をひとつ明確にもらいたい

○橋内政府委員 これは非常にむずかしい問題でございまして、今後の技術の進歩その他をいろいろ考えますと、将来どういうよろな航空機の形態になるかという問題もござります。ある考え方にありますと、非常に短距離で離陸できるようになります。あるいは今後飛行機が大型化することになります大きくなる、この両極端の考えがございまして、しかも、これが経済的ないいろな問題がございますので、理論的にどうというだけでは判定できません。したがつて、私どもとしまして考えましたのは、羽田が一ぱいになる、そこで新しい大きな飛行場をつくらうという考えが出来ましたが、その場合に、一つの飛行場で最も能率のあがるものをつけらうではないかという考え方でございます。と申しますのは、もちろん飛行場を広げれば広げるほどいいわけでござりますが、單に広くても、また滑走路をそこにどんどんふやしていくといふことをいたしましても、決して全体の能率はあがらない、いわば一つの適正規模といふものが考えられるわけでござります。これは空域との関係、したがつてまた滑走路相互間の距離という点にからんでまいります。そろしますと、一番面積を有効に使うにはどういう姿がいいかということで現在資料として配付してありますような形のものが一番能率的である、非常にやかましく言えば、単位面積当たり一番飛行機を消化し得るということであつて、これより狭くても能率的ではない。また極端に大きくとも——もちろん大きければ大きいほどいいわけですが、能率は必ずしも大きさに伴つてあがらぬといふような観点から設計したものを見た際の地面に当つてみますと、大体七百万坪くらいになるといふようなどとございまして、今後それができまして一体どうなつていくかという問題はいろいろな想定がございますが、私どもとしましては、さいふに締められてといふよりも、もつと技術的な意味で考へたい、こうしたこととござります。

てみた場合に、千二百万坪というものがすでにそれ
ぞの国にある。日本はいま百万坪の羽田を二年
後にはもう使えなくなるとの間松尾さんが言つ
た、こういうことになる。日本は國が小さいから
七百万坪でいいんだとお考へであつたらそれでい
いわけです。ただいま局長が言られたようなこ
とは非常に学者らしい表現で、しかも日本の國柄
に沿つたような表現をされておりますが、あなた
の発言は何年か後にも記録に残つておるわけで
す。当時はこれでよかつたんだ、いやこういう計
算でこれははつくつたんだ、こういうことで残るわ
けです。ただ私が心配するのは、殘る、残らぬは
別にして、現在よその國ではみな七百万坪とい
うような飛行場はもう小さいと言われておるとき
に、なるほどいわゆる立体上昇ができるような航
空機ができた、けれども今日の百四、五十人乗り
という飛行機は小さくなるのでしよう。三百人、
六百人というような大型の航空機、さらに超大型
の航空機ができて、そういうものが日本をめがけ
てどこどかとやつてくるというような際に、七百
万坪ぐらいで幾ら効率的に使えるものをつくった
としても、これはいかにも狭いです。それだけそ
こに向かって人が集まるのですから。結局そういう
うことになるだらうと思うのです。そういう点が
ありますから、お伺いしたわけで、あなたのほ
うでいや七百万坪あればここ百年はだいじょうぶ
だ、こういふことをおっしゃれば、私はしろうと
ですから、これ以上申し上げることはございませ
ん。

その次にお伺いしたいことは、この新空港と道
路關係の問題なんですが、この道路關係について
は、それぞれのを見てみると、これは私の日算で
すが、今度これが霞ヶ浦になれば大体九十キロ近
くなると思う。あなたの計算では、これを数字
的に算術的に合わすと七十四・四キロ、富里の場
合には五十四・九キロといふふうになりますけ
れども、大体道路といふものはそうきつちりはい

きませんから、私がさつと計算すると、霞ヶ浦の場合は九十キロ近くになり、富里の場合でも六十キロ近くになる。こういうふうになにしてみたのですが、こんなに遠いところは、ニューヨークの今度の新空港が七十キロ前後になるだろうということで、あとはほとんど三十キロ以下ですね。現在の東京の羽田空港も、都心との関係はわずかに十五キロですが、一時は一時間近くもかかったが、今度ハイウェーができる、それでもなお結構都心からというと二十五分から三十分くらいかかる。こうなつてまいりますと、道路の関係も問題になつてきますが、道路の距離の関係はともかくとして、この新しい空港ができることと、それでもなおから道路の関係といふものをどういうふうに考えておられるのか、これは航空局のほうからまずお答えを願いたいと思います。

○肥田委員 空港と東京とを結ぶ道路について
は、あなたのほうでは、建設省との協議の上で道
路の設定をしていくというお考えですが、この公
団と道路とを結びつけてというような考え方の方はな
かったわけですね。

○板内政府委員 新空港公団が空港に至る都心か
らの道路もともにやるという考え方には、あるいは
一つの考え方かもしれません、運輸省といたし
ましてはそういう考え方方はどちらかたたといふこと
でございまして、道路の問題は、やはり道路の
専門の建設省にお願いいたしたい、そうして両者
の関係は緊密な連絡によって調整をして、機能的
にぴたり合ったものにしていきたい、かように
考えております。

○肥田委員 それでは建設省の豊田課長にお伺い
したいのですが、御承知のようにまだ新空港は海
のものと山のものとも、というわけにはいかぬ
でしようが、幾つかの候補地があつてその決定は
なかなかむずかしい。しかし運輸省のほうには成
算ありといふところだそうですが、その際に空港
を結ぶ道路については、あなたのほうでこの公団
法ができればもう文句なしに協力体制がとられ
て、道路の建設は空港の建設におくれないようす
ぐに合う、こういうふうにお考えになりますか。

あなたのほうの計画といふものは、事前に今日ま
で新空港と道路との関係について御協議をされた
ことがありますか。

○豊田説明員 お答えいたします。ただいまの御
質問の直接のお答えになるかどうか存じませんけ
れども、私ども道路のほうの立場といたしまして
は、将来の展望に備えまして、いろいろな意味の
勉強はいたしております。そういう点で、いつか
云々などということについては個別な問題がわから
ない限り申し上げられないと思いますけれども、わ
ざわざいたしましては、調査の段階においてい
ろいろな勉強はいたしておりますが、鶴と卵のお

話になって恐縮かと思いますがけれども、そういう点の固めの時期等に相応して具体的にやつしていくものと私どもは考えております。以上でございました。

○肥田委員 現在道路の緊急整備という計画の中で、富里あるいは霞ヶ浦、こういふ方面に対しても最も近接する道路計画というよろなものがおありなんですか、そのルートの何があれば、それをお知らせ願いたいと思います。

○豊田説明員 お答えいたしました。御質問の点につきまして、すでに東京から地方に出ていく道路、それからまた地方から入ってきます道路について、諸種の計画がございます。いまの空港に關する位置がはつきりいたします。場合には、むしろ取りつけ道路という形でもって新しいルートといふやうな臨み方で大体臨んでおります。

○肥田委員 さらにお伺いしますが、富里付近は船橋競馬場に行っている道路というのがあるのですが、これからプランチをして、そして富里の場合は既存の道路をつなぐ、こういふよろなことは可能なんですか。

○豊田説明員 お答えいたします。いまの御質問

の有名詞につきましては、私ども、交通量の把握につきまして、空港ができますことによって、そのいふ点について、やはり個別的なルートに沿つていろいろな勉強をした上で結論をつけなさいます。したがいまして、いまお話しのよろいを直接どうするということではなくて、今までつて正確なお答え——またそういうふうな設計をするといふことになるかと思つて

おります。

○肥田委員 これはまだ企画課長が新空港の規模について御承知ないようでしたら何だと思いますので、大体今度できる新空港は一日一千回くらい離発着があるというのです。飛行機も大型になつてきますから、そこへ来られる人数といふものがどの程度になるか、これはちょっとわれわれもつかめませんけれども、とにかく大人がその間を通るに違ひない、こう思ひます。

車が通るに違ひないと思うのです。そうなつてみると、運輸省当局では、現存の道路にプランチをするといふやうな考え方があるようですが、これは専用のハイウェイをもつてしても、私はこの程度のものが必要な状態になるのじゃないかと思うのですけれども、あなたのほうでそういう際に、現存の道路にプランチをして、そして空港とつなぐといふようなことを想定した場合に、現存の道路がそういう条件のもとでそのまま使えるといふふうにお考えになりますか。

○豊田説明員 それはやはり設計の問題でございまして、その内容といたしましては、いま先生の御質問のよろな点は、設計の内容によってきまることだと私どもは感じております。したがいまして、あるいは量の把握によりましては別に専用を考えなければいかぬということもあるかと思いますが、その辺は何と申しますか、完全に技術検討を終わった上で詰めていく問題だと私どもは思つております。

○肥田委員 私がこういふことをお伺いしているのは、空港と道路との関係が明らかにされないの、そういう点について、やはり個別的なルートに沿つていろいろな勉強をした上で結論をつけなさいます。したがいまして、いまお話しのよろいを直接どうするといふことではなくて、今までつて正確なお答え——またそういうふうな設計をするといふことになるかと思つて

るところだけの交通量がはけるだろう。こういう

計画といふものが当然協議の上で、運輸省で一つの筋といふものを持っておられるだろう。こう思つたのですが、何か簡単に、道路といふものは、それが一ぱいになりましたならば、新しい専用道路を設けなければいかぬ。こういうふうに考えております。それで、このお示しの図面は、一応仮定として、こういうところを通るんじゃなかろうかと

いうところをただ白紙に入れただけでございま

る。ですから、新空港をつくろうといふような場

合には、当然これに対する道路といふものは同時

に建設省とで当然連携をとられた上で、一つの

何か青写真でもあるのじゃないか、こう思つたの

ですが、運輸省のほうでないようなので、あなた

のほうにお伺いをしたのです。あなたのほうで、

そういう点について、これをあなたのほうも、こら

んなつたことがあるか。ちょっと見てください

い。運輸省でこういう資料を出しておるので

す。こういう可能性を、これを前提にして、われわれは考えていいものかどうか。

○池田説明員 ただいま豊田課長が御説明申し上げておりますように、この空港の位置につきまし

ては、先ほどのお話があつたと思うのですが、まだきまつております。それで、先生からお話を

ありました仮定の位置につきましては、われわれ

いわゆる道路建設費用についても、それは優先的に当然そのほうへ振り向かれる、こういうこと

になるのですね。

○肥田説明員 現在の道路整備五ヵ年計画の中で

全部という意味ではございません。というのは、

あの中で、まだそういうふうな意味でフレームのき

まらない問題もござりますので、そういう点では

熱度に応じて育てていくという態度で臨みたい

かように考えております。

○肥田委員 運輸省にしても、航空当局にして

も、それから建設省にしても、空港をつくつて道路がないといふやうな、そんなことは常識上ないことなんですから、空港と道路がテンポが合わない、こういふことはならぬだらうと思いますか

ら、これはこれぐらいにして質問はおいておきま

す。そこで、愈のためにもう一つお伺いしたいと思

うのですが、一日一千回から大型の飛行機が離発着をするという際の利用者数といふのは、大体どのくらいに踏んでおられるのですか。そうすると、先ほどばく然としておつたが、大体この交通量がどういうふうになるかということを計算で見ると思うんです。

○手塚説明員 いま一千回とおっしゃいましたのは、工事が二期工事に分かれて、最終的に完了しまりますが、そういう時期になりました際は、これ

で、一応フルに動くという時期を想定いたしておは国際線、国内線で分かれますけれども、大体三千万人前後、それを輸送いたします飛行機の離発着回数が四十八万回程度、一応いろいろな前援を置きましたの推定でございます。

○肥田委員 したがって、道路はそういう規模で計画されなければいかぬということになりますね。

○橋内政府委員 ただいま仰せられましたよ

うに、道路は当然そなへばならぬ。ただ、建設省の答弁なされましたのは、おそらく開始当初は既存の道路のプランチということである程度でありますんじやないか。次第にそれが増すに従つて専用道路をつくつていきたい、こういう趣旨であるう

と私は推察しております。

○肥田委員 そこで私は先を急ぎますから簡単に

言いますが、問題点は、私はやはりそういうところだらうと思うのです。羽田の空港がだんだん飛行機の離発着が多くなる。そうすると交通が困難になって、一時間二十分ぐらい予定をしなければ

羽田の空港へ着かなかつた時期が長い間あるので

すよ。こういうことが何年かあって、そしたら

やつと空港へのハイウェーができた、こういうことなんですね。そういうことじや新空港をつくつて

も意味がないじやないかといふことはならぬでしょうけれども、そういうことがいままで絶えず

前例にあるのですから、少なくともこの新空港と

いう場合には、そういう関係も最初から当然計画をされてやらなければいかねだろう。道路をつ

くつてももうかりますよ。この道路はもうからぬはずはないのです。現に週刊誌あたりにはいろんなことを書いています。民間の有料道路をつくる

会社ができる。こんなことも書いておりま

す。名前は差しつかえがあるから言いませんが、そういうことさえ言われておるので。ですから、

道路と、いうものは空港のあとからくつづいて必要に応じて当然できるだろう、こういう考え方じゃ私はいけないと思うのです。

それから次の質問に入りますが、現在の航空安

全問題について少し質問しておきたいのですが、よくわれわれが耳にすることは、札幌に行って、札幌に着陸できないから東京に帰つてきたら、東

京に着陸できないで、また時間待ちをしておつた。大阪に着陸できないので、大阪からまた東京に舞い戻つてきて、そして時間待ちをする。こう

いう地上の条件などいろいろなものがあるのです

が、こういう際に一元的な航空管制といふものがとれるのかどうか。同時に、現在は東京、大阪だけが国際空港ですが、北海道、東京、大阪、福

岡、少なくともこういう四地域については、航空局直轄の空港というものがあつて、そこで計画的

に、地上の条件あるいは飛行機の条件、こういうものに沿つたところの管制がとれるような状態で

なければいかぬと思いますが、その点は現在非常

に不安定な状態だと私は思うのですが、どうなんですか。その点について将来の計画、それから現在安全なのかどうか、こうしたことについてお答えをいただきたいと思います。

○橋内政府委員 ただいまの御質問は、おそらく千歳に行つた、千歳まで行きました飛行機が羽

田に帰ることがござります。その辺の連絡は無線

で、連絡に支障があるということはございません。で、連絡に支障があるということはございません。

○肥田委員 連絡は完全にとれるのですね。あと

は飛行機の問題だけだ。こういうことになりますか。たとえば札幌からあと返りして東京に帰つて

きた、ところが東京がふくそうしておつて着陸ができないので、また時間待ちをさせる、こういう

よくなことはないですね。大阪の場合でも同じ

ことですか。

○橋内政府委員 ただいまのお話は、おそらく千歳に着くべきものが羽田に帰つてくる燃料が不足

ではないかという問題との関連だと思いますが、羽田におきまして管制いたしておりまして、着陸機をきめる場合には、通常は順序あるいはジエラード機がプロペラ機に優先するといふようなことが

ありますから、優先的に着陸させるというよう

で、羽田に帰る燃料は当然持つておるわけですが、

さりますから、優先的に着陸させるというよう

場合には、何ものにもかえて優先的に着陸させ

るということをしております。いまのような場合

で、羽田に帰る場合は、当然持つておるわけですが、

さりますけれども、いまのような緊急事態とい

う場合には、何ものにもかえて優先的に着陸させ

るということをしております。いまのような場合

で、羽田に帰る場合は、当然持つておるわけですが、

るわけなんです。民間専用空港のあるとかないとかいふことじやなしに、たとえばよいぶん飛行場ができましたが、いわゆる計器着陸できる飛行場というのはどくわずかなんです。しかもいわゆる有視界飛行でみんな飛んでいいておる、着陸できなくて帰つてくる、こういうことをよく聞くのです。そういうことがさらにこうして、運航停止とういうよなことをやつておることもある。そういうふうな

ふうな空港がありますが、これらについてそれぞれいわゆる計器着陸ができるよう、純計器着陸とはいかなでも、それぞれにこの着陸ができるよう、さらに福岡あたりにもふやして、そして非常の際

に万全を期する、こうしたことについて計画はどういうふうになつておるのでしょ。

○橋内政府委員 私は現在のローカル空港が、もちろん計器着陸はできないわけでございますが、

京、大阪だけという貧弱な計器着陸可能な設備をさらに福岡あたりにもふやして、それから現在東

京、大阪だけという貧弱な計器着陸可能な設備を

さります。このビーコンがありますがゆえに、ローカル空港でもIFRの運用ができる、こ

ういうことになつておるわけでござります。

○肥田委員 先般も航空局長は、現在東京と大阪だけがいわゆる国際空港で、あとはみんな共用だ、こういうふうにおっしゃつておつた。国内航空

空の安全対策としては、これで十分だとお考えになつていますか。

○橋内政府委員 私は、軍民共用ということは決して望ましくない、かようになります。しかし、現段階的に、現在たとえばエプロン地帯を分離する

たがつて、理想としては分離すべきである。ただ

うなことはないと思っております。現在のところ、兩者の間で協定いたしましてやつております。したがつて、安全にことなくといふよ

うなことはないと思っておりますが、今後の問題として、理想的にはやはり分離していくというの

が適当であろう、かようになります。

○肥田委員 分離ということではなしに、私はい

ます。

○肥田委員 くどいようですが、東京、大阪以外

に、たとえわれわれが常識的に北海道、東京、大阪、福岡、九州の地域ですね、こういうところに、国際空港ですから結局さあたって九州と北海道、こういふものに民間専用の国際空港といふものの計画はありませんか。板付の米軍基地の利用関係がだいぶ変わってまいりまして、地元におきましては板付を国際空港にしてくらうようには見ておりません。ただ民間機の利用が量的に非常にふえていくということとは事実でございますし、現在あそこから沖縄行きの日航機が飛んでおります。将来は九州の国際線の中心といふことになつていくのではないか、またそういう方向にいくことは、私どもも念願しております。

それから北海道の問題であります。千歳は現在自衛隊との共用でござりますが、これは現在のところやむを得ず共用しておるといふことでございまして、これを国際空港にするといふことは、現状のところはちょっとできないのではないか、かように考えております。

○肥田委員 航空機の発展ということだけじゃなしに、国際上的情勢変化というものを予測を許さない状態にある私は思うのです。現在大阪空港は主として韓国との航空路があるからといふので、抜張工事なんかをやつておると思いますが、これは早晩中共との航空路ができる、あるいはウラジオ、ハバロフスクあたりとの空路の関係も問題になつてきておる。ですから、西の方にさらには、やはり民間機の大型機がいつでも着陸できるような、そういう航空安全の問題、こういう一連の関係を整備するといふことが新空港をつくると同じように重要な問題だらうと思うのです。ですから、そういう関係については、すみやかにやは

れの計画を立て、着々その計画の実現という方式をとつてもらわなければ、今日の変化の激しい航空事情に応ずるといふことはなかなか困難じゃないか、こう思ふのです。ですから、北海道は、これは確かに利用条件は——これは北海道からはじめ確かに利用条件はあるかもしませんが、いろいろとこれは問われるかもしませんが、いろいろとこれは問題があるかもしません。またそう急がなくていいといふような条件はあるかもしません。しかし西はそうはいかないと思う。これらは早急に計画ができるような状態にはなつていないのです

り計画を立てて、着々その計画の実現という方式をとつてもらわなければ、今日の変化の激しい航空事情に応ずるといふことはなかなか困難じゃないか、こう思ふのです。ですから、北海道は、これは確かに利用条件は——これは北海道からはじめ確かに利用条件はあるかもしませんが、いろいろとこれは問われるかもしませんが、いろいろとこれは問題があるかもしません。またそう急がなくていいといふような条件はあるかもしません。しかし西はそうはいかないと思う。これらは早急に計画ができるような状態にはなつていないのです

○橋内政府委員 板付につきましては、本年度、予算をもらいまして、これはすでに成立しておりますが、いわゆる民航地帯の拡張ということを計画しております。これによりまして、現在まで板付がエプロン地帯が非常に手狭であるということが解決されれば、さらに国際空港化へ向かつて一歩前進するといふふうに考えられます。これは実質的には非常に大きな意味があるのでないか、かようになります。

○肥田委員 航空安全の問題でこの際もう一つ質問しておきたいのですが、先般、あまり芳しい問題じやありませんが、例の航空局で機材の購入に際して汚職問題が起きた、その際に消防車などについての問題があつたので、そういう消防車などについての性能試験、こういふものをおやりになつたほうがよからう、こういうことを私は申しあげておきました。これはおやりになりましたか。

それと、これはいつも問題になつておるよう

に、当然消防車に対する専用の要員といふものが配置されておらなければ意味をなさない。たとえば、先ほど私が質問した問題点は、緊急着陸をしなければならぬ、そういうときには、これは非常の場合に備えて、それぞれいわゆる救護用のあらゆる施設を動員する、こういふことにならなければならぬのですが、そういう準備体制は十分できておりますか。

○橋内政府委員 地方には、この前御意見がございましてから通知をいたしまして、性能テストを

具体的化していきたいといふふうに考えております。

○肥田委員 現地のほうに徹底しておるという段階でないといふことは、一体どういふうに理解をしたらいいですか。いわゆる航空安全対策がきちんと実行されるべきでありますけれども、現在まだ現地のほうに徹底しておるといふふうに言つてござります。

○肥田委員 ただいま申し上げましたのは、消防体制といふものにつきましていろいろ検討しておりますけれども、これがあらゆる空港についてまだ残念ながら徹底してはおらない。特定の空港にを申し上げたわけですが、消防車をあげておるということを申し上げたわけですが、消防車などではおらないところも早急に徹底させたい、こういふふうに考えております。

○肥田委員 やりき聞き落としたのですが、消防車の性能テストといふのは随時おやりになつておられるところもまだ受けれておらずますけれども、これがあらゆる空港についてまだ受けれておられない。特定の空港にを申し上げたわけですが、消防車などではおらないところも早急に徹底させたい、こういふふうに考えております。

○肥田委員 ささいな問題ですがもう少し。そうすると、そういうことをやつたといふ報告はまだ受けられておられないということですか。

○紅村説明員 地方から現実にどういう点検をやつたという報告はいまのところはまだ受けておりません。

○肥田委員 ささいな問題ですがもう少し。点検をやつておかなければいけないものなんですが、これは常識なんですがね。報告が来ておらないといふことは現実にそれぞれの出先が忙しくて、そういうことができないといふことなのか、やつたといふ報告はいまのところはまだ受けておりません。

○肥田委員 機械の性能といふものは、当然随時点検をやつておかなければいけないものなんですが、これは常識なんですがね。報告が来ておらないといふことは現実にそれぞれの出先が忙しくて、そういうことができないといふことなのか、やつたといふ報告はいまのところはまだ受けておりません。

○紅村説明員 現地といたしましても、消防の問題は非常に重要な問題でござりますし、決してルーズではほらつてあるといふことなのかな、それはどういふうに理解したらよろしいでしょうか。

○紅村説明員 現地といたしましても、消防の問題は非常に重要な問題でござりますし、決してルーズではなくたらかしてあるといふわけではないと私どもといたしましては確信いたしております。したがいまして、先ほど申し上げましたように、いつ何回やつたといふ報告はとつておりませんが、現地でよくやつておるものというふうに確信はいたしております。また先ほどお答え申し上げましたように、来月中くらいには現地を全部

専門家に回らせまして、その際に確認をいたしておる次第でござります。

○肥田委員 くどいようですが、こういう問題については、いわゆる指示、達成の出しっぱなしじゃなしに、返事をとられることが大切だらうと思うのです。それが趣旨を徹底するきめ手になるのですから、これは私は航空安全のためにお願いをしておきます。

○長谷川委員長 次会は、来たる二十三日金曜日午前十時より開会することとし、本日はこれにて散会いたします。

午後零時三十五分散会

運輸委員会議録第十五号中正誤

行	誤	正
一	線路がで	線路が
二	金山間。	金山間、
三	をし。	をし、
四	です。	です。
五	ならぬ	ならぬ
六	おいて	ついて
七	あります	あります
八	あります	あります
九	だらう	だらう
十	あまりす	あまりす

昭和四十年四月二十四日印刷

昭和四十年四月二十六日發行

衆議院事務局

印刷者 大蔵省印刷局