

# 幼児と美術

—デザインから

幼児へのアプローチ—

磯 芳 郎

幼児と美術という言葉からふつう連想されるのは、幼児の美術作品の鑑賞とか、幼児の造形活動とかいうことだろう。さればいざれも大事なことだし、そのことについて書くには、もつと適当な人がいるだろうと思う。そこで私の場合は幼児からの美術へのかかわりではなくて、逆に美術から幼児へのかかわり方について書いてみたい。

もつともここで美術といっているのは、いわゆる純粹美術ではない。絵画や彫刻のことではなくて、広い意味で美術にふくまれるデザインからの幼児へのかかわりである。外国のデザイン雑誌には、子どものためのデザインがしばしば紹介されているのが目にはいるけれども、そしてすばらしいと思われるものがあるのだけれども、わが国ではほとんどそういうものがない。しかし全くないというわけではなく、子どものための玩具デザインに専念している人もいるし、遊具の開発に熱心なグループもあれば、児童公園の設計に努力している人もいる。だが総じてあまり目立たないし、それを高く評価されるということもないようである。別に目立つたり評価されなくともかまわないのだけれども、おとなとの生活の繁栄のかげにかくれて、幼児の生活や、そのためのデザインがおしつぶされてしまうのは残念である。

何かというと“子どものため”といながら、電動式の高級玩具ばかりが作られたり、いわゆる教育玩具になってしまったり、これはちょうど“消費は美德なり”とか“消費者は王様”などといって、実は企業の系列下に消費者をかえこんでしまったと同じように思われる。そこにあるのは実はおとなのは利害ばかりで、子どもはそのなかにまきこまれているにすぎない。そこで私たちはコマーシャリズムと関係なしに、デザインの方から子どもへの働きかけを考えてみたのである。以下は小さな試みの報告である。

第一には現代の子どもにとっての“自然”とは何だろうかということである。自然是自然であって、それ以外のなにものでもないというのは公式の回答である。子どもを自然のなかに帰すということは何よりも必要なことであろう。しかし都市化現象が急速に進行していく過程で、昔遊んだ野山や河原や原っぱを子どもに与えようとしてもしょせん無理な話である。そのことを繰り返していくだけでは古きよき時代をなつかしむおとなのか愁に終わってしまうし、あえて行なおうとすればそれ自体が人工的になってしまふ。

幼児の生活の基本は遊びにある。ところが最近の子どもは遊ばないともいわれるし、遊び方を知らないともいわれる。おとなが幼児の生活から遊ぶ環境をうばいとつてしまつたからである。小手先だけの遊びではなく、全身運動を伴なつた遊びの中で、自己表現の出来る子どもが、いちばん子どもらしい。そういう子どもが美術作品に接した時に、もつとも豊かな感受性をもち得るのではないかと思うのだが、それはともかくとして、

第二の問題は生活＝遊びのなかで破壊する楽しみを味わえることだらうかということである。ふつう遊具・玩具といえば、大体遊び方がきまつているし、多くは組み立てる、つくりあげるものである。しかし幼児の場合にはもつとこわす面白さを考える必要があるのではないか。ひとつまとまつたものを、こわしてこわして、こわしていくたら別のものが出来ちゃつたというものは作れないだらうか。

第三には幼児にできるだけ抵抗感を与えるものは何かというそれに関連していくつかの問題点があがつてくる。

ことである。幼児の行動を見ていると、困難さの多い方にわざわざ近づいていくことが多い。やつてはいけないということほどやりたがる。危険に近づいていく。スベリ台はすべらないで逆にかけあがる。砂や石が積んであればその上へ登っていく。ところがいまの玩具は子どもに何の抵抗も与えない。見ているだけで玩具は自動的に動いてしまう。そうではなくて、子どもが何としてもどうにもならんという道具は作れないものだろうか。

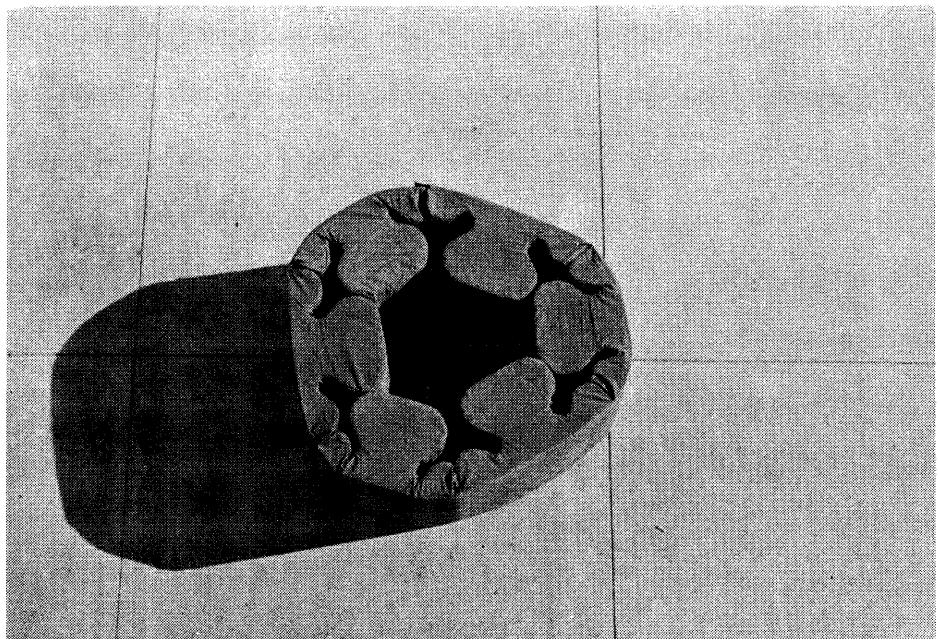
第四には子どもの意図とは異なった反応をおこす。いってみれば意外性というようなことである。子どもの意のままにはならない。そうならないから面白いといったようなものが作れないかということである。

そして最後に当然のことだが、安全であつて、子どもの集団生活を豊かにしていくものであつてほしいという願いがある。

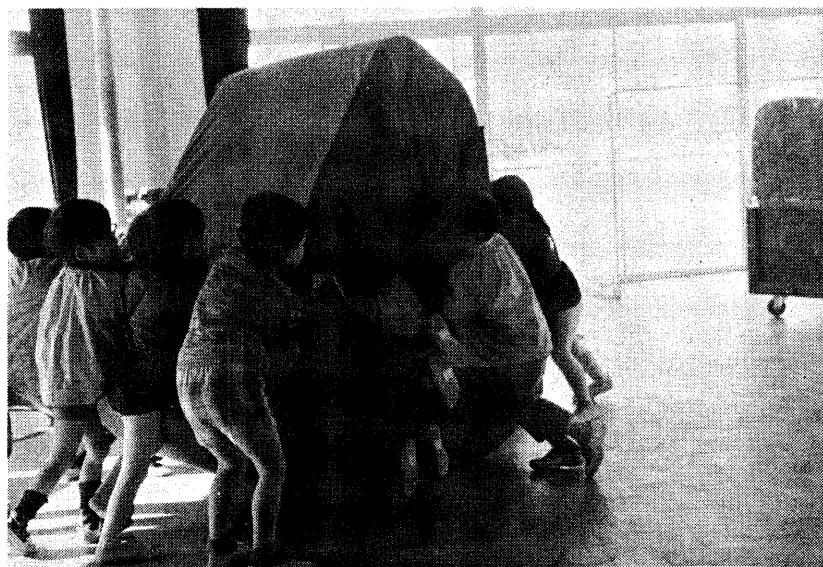
デザインというのはともするとデザイナーのセンスにたよりがちである。しかしながらこれからは、特定の個人の感性よりも——それが全く無視されることは困るのだが——科学的な資料に基づいて緻密な計算がないとデザインとはいえないのだと思う。したがつて私たちには遊具のデザイン活動を通して、科学性・

客觀性をもつたデザインとは何かを追究してみようという意図があつた。だから右にあげたよくな、幼児にとっての第二の自然、破壊の楽しみ、抵抗性、意外性、安全、集団形成というのも、幼児の遊びや行動の觀察や調査をもとにして出てきたものである。その手手続きや結果について、詳述する余裕はないけれども、ただ調査活動と具体的なデザインへの造形活動とはなかなか統一しにくいことは、ここで正直にいっておかなければならないだろう。だから私たちの作業も、はじめに考えた問題点を解決するというよりは、それとは大分へだたりのある“ひとつのもの”を作り出してしまったという結果になる。その結果を紹介してみよう。

原型は円である。実際には六角形なのだが材質に堅い部分と柔らかい部分とがあり、正六角形にならない。(写真1)だからこの上に子どもがのろうとすると、堅い所でははねかえられ、柔らかい部分ではそのまま沈んでしまう。このままの形で中の空間に子どもがはいると、十五、六人は楽にはいってしまう。これをたてて、なかに子どもが腰かけるように並ぶと三人は樂である。そのままうまく反動をつけると、ころがることも出来る。ただし一人の力ではどうにもならない。(写真2)つなぎめをはずすと、ぐつと伸びてしまつて長さは四メートル半に広



写 真 (1)



写 真 (2)



写 真 (3)

がる。その上を子どもが走りぬけようとしても、堅い部分と柔らかい部分があるので、思うようにはいかない。下に子どもがくぐついて、その上を別の子がはねても、大丈夫である。(写真3)これを逆にひっくりかえしても遊べる。都合六通りの変化をする。

まとめてみると、破壊ということは生きていない。からうじて六角形としてまとまっていたものが、長く伸びてしまうとうところにみられるが、これは成功したとはいえない。抵抗性を与えるという点では、一人では動かせないと、意のままに反応できないとかということですまずのところである。意外性の点では六通りの変化、硬軟の交錯でかなり出ている。安全性も高いし、もともと集団でないとどうにもならないものである。

デザインにはひとりよがりの出てくることが往々にしてある。この遊具（一応花の形をしているし、また大きくグロテスクでころがれるところから仮にフラー・ターンクと名づけた）も、子どもに敬遠されたのでは何にもならない。幼児がどううけとるかが、ひとりよがりをチェックしてくれる。

最初に幼稚園にもちこんだときは異常な興奮状態であつたと

いつものいいだらう。その園の主任の方は、「こんなに子どもが

興奮したのは初めてみた」といういかたをされていた。子ども

もはからだごと、このフラワータンクにぶつかつていったのである。

初日は初めてのことなので別として、この興奮がどのくらい続くかが問題になる。翌日から学生に交替で観察を行つてもらつたが、「うつかりさわろうものなら、子どもたちにどやされる」ほどよく遊んでいるということである。

まだこれから長期間にわたつて観察を続けてみないと、結論

は出せないけれども、およそ次のようなことはいえそうである。

①置き方に六通りの変化があるけれども、それをどう使うかは何も規定していない。だから遊び方のヴァリエーションはもつと多くなるだろうと思われる。

②全身運動のための遊具であり、集団用の遊具もある。集団のメンバーが個々ばらばらに勝手な動きをしてもいいし、また協力して遊ぶこともできる。

③硬軟の材質のとりあわせで、触覚的に楽しめる面がある。

④ジョイントに工夫を加えると、もっとばらばらにしてしまうこともできる。

⑤ユニット化すると、子ども部屋のインテリアとしての可能

性もある。

これが私たちのデザインから子どもへのアプローチの試みのひとつである。まだ始まつたばかりで、こんな形で書くほどのものではないのだが、幼児の遊具の世界は、いぜんとして、スベリ台、ブランコ、積木、三輪車といったものばかりで変化に乏しい。そこでこんなものでもあえて紹介してみて、ご意見や批判をいただきながら、次のアプローチにかかると思つたからである。

幼児の世界はデザイナーだけが一人でりきんでも、心理学者が実験をくりかえしても、なかなか豊かにはならないものである。両者が協力して、本当の意味での子どものためのデザインに努力していくば、現代の子どもにふさわしい、力にあふれた夢の世界が開けてくるのではないだろうか。

(武藏野美術大学)