

# 机邊だより

倉橋惣三

スタンレー・ホール氏の此の論文は十年前のもので新らしいものではありません。併しその堂々たる所論は今尚我國の幼稚園の爲に不尠参考になると信じ、茲に數號に亘つて委しく御紹介することにしました。

## ○幼稚園の改良

序論

(スタンレー・ホール氏)

幼稚園の發達は極めて近代の事に屬して居るのであります。他の學校教育は色々の方面から研究せられ、種々の異つた學説や學派が現はれて根本問題を討議し、又之れを實際に應用し研究しました結果、順次發達して來たのであります。幼稚園のみは全く舊態を保守して、フレーベルの唱へた理論と、實際に行つた所とを唯一の目的とし來たのであります。然るに最近に至りまして、

兒童研究が開け、又發達心理學が研究せられるやうになり、其の上兒童の身體的發達を衛生學の方面から研究するやうになりました結果、幼稚園に關する問題が八釜敷くなつたので有ります。即ち二派に分れて、一方は今日フレーベル主義などを墨守して居てはならない、大に研究を進めて幼稚園の改革を計らねばならないと云ひ、他方は之れに反して何處までもフレーベル主義の權威を認めて行かうとして、此れ迄行はれた種々の新研究も只此の主義を布衍し、確證する丈けに止まつた、所謂新方法も僅か一部分の事柄に就いては有効であらうが、しかし之れを以てフレーベルが實驗し證明した方法を排斥することは出來ない、何處までも根本主義としては此れを探らねばならぬと固執するのであります。

私は今此の二主義に就いて其の是非を定めやうとするのではない、私の目的とする所は、斯る議論を引き起こし、斯る議論の奥底に横はつて居る根

本問題に就いて、之れを近世心理學の發達に照して研究したいと思ふのであります。充分に論することは出來ないのであります。が、大體の筋道だけは明かにしやうと思ひます。便宜の爲め問題を三つに分けまして、

第一、には幼稚園の奥底に横はつて居る哲學上及び教育上の原理を論じ。

第二、には遊戯のこととを論じ。  
第三、には幼稚園の衛生に就いて論じやうと思ふのであります。

### 第一、フレーベルの哲學的原理

フレーベルは十九世紀が生み出した教育者の中でも最も偉大な教育者、教育的天才であることは今日少しも疑ひない所であります。彼れ以前にあつても幼兒の教育の大切なことを説いたものは多くありますたのであります。が、彼れほど強く、彼れほど明かに之れを認めたものはないのであります。ベスタロッヂは兒童の衝動を遊戯に利用することを說

いたのであります。が、彼れは社會上、及び道德上の改革に熱注致しました餘り、此れを單に職業と云ふ方面からのみ觀て居りました。ルーザーも自由な活動、自由な遊戯の必要を説きましたが、彼れは社會的關係を無視した爲めに、兒童の本能を統御し、訓練することの必要に思ひ到らなかつた、獨りフレーベルは純粹に教育と云ふ着眼點から幼兒の遊戯衝動を訓練し、發達せしめねばならないことを深く感じて、其れが爲めに極めて根底の深い組織的な方法を案出したので、其れがかの有名な恩物であります。此れから私は彼の幼兒先づ第一に吟味せなければならぬことは、彼れが教育法の根底に横つて居る哲學的原理の説明とその批評とを致さうと思ひます。

二十の恩物を案出するに至つた目的は何ぞやと云ふことであります。此れには二つの目的がある。第一は兩親及び教師をして幼兒の教育と云ふことに深い興味を持たせ、兼ねて彼等自身にも亦精神

修養の好機會を與へやうと云ふことで、第一は幼兒のもの、精神を開發々達せしめやうとするのであります。フレーベルは兩親をして一層兒童に接觸させねばならない、彼等は兒童と共に遊び、共に住まねばならないことを唱へ、而して兩親と幼兒との興味の一一致調和を計り、其の居中調停物として恩物を用ひたのである。然しながら此の興味の一一致と云ふことに付異議があらうと思ふ、幼兒の興味は幼兒に獨特なもので、大人が其れに同意することは出來ない、フレーベルは大人は幼兒の成長したもので、幼兒は大人の小さな目に過ぎないと云ひますが、大人と幼兒との差は單に大小濃淡の差ではない、程度の差ではなくて、種類の差があるのであります。

フレーベルが恩物の構成に就いては、其れを指導する一つの大さな原理が其中にあるのである。其れは即ち彼の哲學的原理で、此の原理に従つて彼は恩物を案出し、其の排列法を定めたのであります。彼の哲學はフイヒテやシエリングの同一哲學を取り入れたもので、之れを一言に云ひますると、宇宙には一つの大きな法則があつて、それが森羅萬象を支配して居る。其れは即ち『發達の法則』で、此の發達の法則が、草木土石、禽獸蟲魚から吾々人間の自覺的活動までも一切支配統御して居る、此の萬物を包含し支配して居る法則は必然的に永久普遍の統一體、即ち神に其の根據を置いて居るといふのである。そして此の法則に従ふと如何なる物でも、如何なる状態でも、如何なる性質でも、必ず其れに反対するものが存在して居る、例へば物質に對しては精神、自我に對しては非我があるやうなものである。然し此の二つの反対せるものは何時までも反対として残つて居るのでない、其の反対性を包含し調和する統一體が其の上にあるのである。そして其の統一體がにも亦反対性のものがあつて、其の上の統一體が又其れを包含し調和する、其れ故此處に二つの反

對物を連結する法則がなければならぬ、斯くして彼の所謂『連結の法則』が生じたのである、かういふと甚だ六ヶ敷なるのであります、彼の所謂發達の法則は、論理學上で云ふ所の分析綜合の原理に外ならないのであります、以上述べた所から觀ればフレーベルが實物よりも法則を重んじ、其の結果式論者となり、シンボリストとなつたのは自然の事であります。彼は此の發達の法則を以て、教育上の根本原理となし、教育の柱(Stecken und Stab)と呼んで居るのであります。

彼の哲學上の見解を批評することは私の此の講演に取つて重い關係はないのであります、只彼のが此の『發達の法則』を教育上に如何に適用したか児童の精神を訓練する材料の上に此の原理をどう用ひたかと云ふことを吟味すれば可いのであります。

フレーベルが恩物を連結的のもの、發達的のものとして案出し、排列するに就いては三つの要件を

満足させやうと思つたのである。第一は幼兒の眼前に横はつて居る種々の事物は實に複雜雑多で、彼等の眼を引き、眩惑させるやうに出来て居る爲め、幼兒が其れに注意を奪はれ、精神を困惑させられないのである。次に児童の注意を物の内部に向けさせねばならない。第三には児童の注意を自己意識の中に導き入れ、客観的事物の中に自己の精神生活を觀取し得るやうにしなければならぬ。即ち此の三つの目的を達し得るやうに恩物を構成せねばならぬと云ふのであります。

フレーベルは熱心な自然研究者であります。自然物を汎く觀察し、これを分類整理して科學的研究を施こすことを好んだのであります。其故幼兒は目前の木や石や花や鳥に自分の心を眩惑され、彼よりこれと注意を奪はれて、精神を混亂されることを恐れた、適當な方法を以て幼兒の經驗を制限し、少なくとも規整しなければならないと考へ

へた、即ち彼等の精神を刺激する無限の事物は能く整頓せられ、科學的にせられることを望んだのである。斯くして兒童と自然物との中間に第三のものを用ひて兩者の關係を醸梅する必要を認め、此目的に資する第一のものとしてボールを撰んだのであります。ボールを以て恩物の中心となし根本となしたのである。

なせボールを以て恩物の第一としたかと申しますると、ボールは其の形が圓くある、圓滿である、遍滿して居る姿であります、即ち宇宙の根本原理の形である。兒童をして早くから此の根本原理と云ふことに思ひ到らせることが最も大切であるとフレーベルは考へたのである。次に此のボールから球に進み、球から圓筒に進み、圓筒から他の立體に進み、斯くて彼の恩物が組織構成せられるので、彼れは此の間に整然たる分拆綜合の原理を應用したのである、少なくとも此の原理に従つて遊戯材料を整列せんと努めたのである。斯くして

易きより難きに、己知より未知に、單純から複雑に達せんとしたのである。

フレーベルは兒童が自然物の爲めに其の精神を眩惑せられ、注意を擾亂せられるのを恐れて恩物と云ふ第三者を採用することは今日から之れを観て贊成することが出来ないのである。第一兒童の精神は彼の考へたやうに深い眠から突然覺めて、俄かに自然物の爲めに惑亂せられるといふやうなものでは無いのであります。まだ複雑な経験を受け容れるだけの素地がないのである。次に自然物と直接に接觸するといふことを除いては兒童の精神を開發することは甚だ困難である。自然物に接觸することを避けさせて、符號や模型で教育しやうとするは其の方法を誤つて居る。石や木や水や山を直接に觀、直接に接することが最も必要である。實物教授は幼兒に取つて極めて大切なあります。

一ベルの論理法に就いて一言述べやうと思ひます。前に述べましたやうに、幼兒の精神を訓練する材料を論理學上の分拆綜合の原理に従つて排列するといふことは、彼の教育主義の根本を爲して居るのである。ボールは最も簡単なもの代表し、それより球、球から圓筒と順次論理的の關係を以て進んで居る。諸の恩物は分拆綜合の整然たる秩序を追ふて排列せられて居るのである。斯る排列法が教育上如何なる價値を持つて居るかと云ふことを問ふのは今日愚の至りであります。三歳より六歳に至るまでの幼兒の神精が果して斯る論理的の秩序を以て實際に働くか、どうかと云ふことは充分之れを吟味する價値があらうと思ふのであります。

申すまでもなく論理學は觀念間の關係を規定する學問で、其の法則は實際の事物と多く關する所がないのであります。全く形式的のものであります。そこで三歳より六歳までの幼兒が果して能く斯る

論理的綜合と分拆とを受け容れる能力があるありますか、論理的抽象的の考へ方は餘程成長して後發達するもので、此の年輩の兒童にあつては彼等の周圍の事物を見たり、聞いたり、嗅いだり觸れたりすることが其の全能力である。彼等は性質に依つて事物を連結するのではなく、同じ場所にあるとか、引續いて起つたとか云ふ時間と空間との關係に依つて事物を連結するのである。子供は實物から離れて色文けを精神の中に收めて置くと云ふことは出來ない。之れは單に色のみではなく、數に付いても、形に就いても又は性質に就いても、實物から抽象して其れを詰めることは出来ないのであります。論理的抽象的の能力を發達させることは適當な時期に於いては極めて大切なことがあります、其れは論理的方法と、心理的方法であ

る。此れは畫に就いて例を取ると能く明かになるのである、論理的の方法に従うと、畫は直線から始めなければならぬ、直線が最も簡単で、總べでの基礎となつて居るのである。一直線を引いたならば、次に反対の所に又一本の直線を引き終りに其れを結び付けるのが其の順序であります。然し心理的方法、即ち自然的方法に依ると決してさうではない、子供が始めて畫を書く時に直線を引くでせうか、決して直線は引きません。曲りくねつたものを引きます、若し直線が出来れば其れは全く偶然で、然も其れが彼の意志に反いたものであります、幼兒は斯る直線とも曲線とも就かないものを引いて、彼の周圍にある實物を寫さうとするのである。普通は人を描くもので、一個の圓に二本の線を引いて、其れで以て人が書けた積りで喜んで居るのであります。此れを以て觀てもフレーベルの論理的方法に依つて組織構成せられた恩物が、幼兒の精神中に實際働いて居る方法と大に異つて居ることが分るのであります。

## 子供の友一茶

倉 橋 生

「親のない子は何處でも知れる

爪を咥へて門に立つ」

三才にして世に逝かれて、一茶はその時から悲哀の人となつた。信濃の國芙蓉湖のほとり、相原村の夕暮は、さなきだに山國の秋が冷い。その秋風の冷い門に、爪を咥へては獨り淋しく立つ、幼い一茶の姿が目に浮んで来る。一茶の幼名を彌太郎といふ。彼の有名な

我と來て遊べや親のない雀の句は、孤兒彌太郎が六才の折の切ない聲である。一茶は後に、その頃のつらい思ひを追憶して書いて居る。

親のない子は何處でも知れる、爪を咥へて門に立つと子供等に唄はるゝも心細く、大かたの人