

クラパレードの「行為の大法則」について

太田祐周

29 (太田)

一九〇〇年、スエーデンのエレン・ケイが、まさにはじまろうとしていた二十世紀に向って、「児童の世紀」たることを要求する著作をあらわし、「すべてを児童から」のモットーのもとに、ルソー的消極教育論を展開したことには、あまりにも有名である。おくれること十二年、ルソーの生地ジュネーヴにおいて「教育科学学校」を創設して、これに「ルソー研究所」の名を与え、その銘として、「教師は生徒から学ぶ」という文字をえらんだ心理学者、エドワール・クラパレードの、二十世紀初頭における新教育運動に対する貢献には、見すごしえないものがある。

イタリーでモンテッソリ、ベルギーでドゥクロリの活動が伝えられる中、ジュネーヴではフェリエールが「子供の家 La Maison des Petits」を創設して、注目すべき

「活動学校 l'Ecole active」運動を開いたのであるが、この教育運動にその最も科学的な基礎づけを与えることになつたのが、クラパレードであったのである。

彼の弟子ジャン・ピアジェの名があまりにも高いのにくらべると、その名はそれほど知られていないが、彼の仕事は、教育学に対する心理学の位置なし影響という、教育学にとって大きな問題に、ある重要な示唆を与えるようと思われる。

さてクラパレードの心理学は、何よりも先ず機能主義的心理学として規定される。この心理学は、精神過程をそれだけ孤立的にとり出し、その構造を分析的に究明するのではない。精神過程が、有機的存在としての人間の生活の中に緊密に組みこまれていてそれを強調して、その生物学的

意味を考察し、その人間生活の全体に対する役割をあかそ
うとするのである。⁽¹⁾

この心理学は、人間存在の有機性を強調する点で、「生物学的」であるとともに、その機能主義的立場から人間生活の全体性を問題とする点で、教育の根本にかかる。しかも、被教育者の内的発達そのものに教育の重心を移させる理論を、有機性の根源にまで溯つて強化する点で、教育の根本的改造にかかるのである。⁽²⁾ かような視点は、ロックやルソーにまで溯ることができるのであるが、そのいわば哲学的見解を、したがつてまたその影響を受けたえる新教育運動の実践を、科学的に裏づける位置に、この機能主義心理学は立つのである。⁽³⁾

クラパレードは『教育の機能的概念』にいう、「子供を、教育計画や教育方法の中心とみなし、またある欲望によつて決定されたある行動へと、心的過程を徐々に適応させて行くことを、教育そのものとみなす」、と。典型的な児童中心主義的発想であるといわれるであろうが、その際に付かれるクラパレード理論の特徴は、「欲求 besoin」を、行動の源泉として、特に強調した点に求められる。

教育が、「生徒の注意や興味をひきおこすことから始めなければならない」というのは、すでに「陳腐な」ありふ

れた主張であろう。問題は、「どうして首尾よくそれをなしうるか」にある、とクラパレードはいう。「教育学概論をいくつも涉猟するならば、子供に供される教材を興味あるものにするしかたについて、疑いもなく、よき忠告がいくつも与えられていることが分る。けれどもそれらは、十分深いところにまでは行つていない。全精神活動の真の源泉、もしその精神活動の力動的な力を開発したいのであるならば、まずもつて噴出させねばならない源泉は、何であるかを、探究しているようにはみえないでのある」。⁽⁴⁾ こう指摘したうえで、旧来の能力心理学を拒け、これに代えて、「ずっと実りがある」と自讃する機能主義心理学をあげて、クラパレードは主張する。

「この心理学にとつては、記憶・理性・想像力等々は、もはやいづれもそれぞれ一個の全体ではなく、現時点の必要に答えることを役割とする活動の、手段である。それらの活動手段を刺戟するには、それらを生じさせ、それらの存在理由であるところの欲求を、刺戟するだけで十分である」と。

かように活動の原動力として「欲求」を重視することは、行動の内発性を強調することを意味するであろう。欲求なき行動は、外的動因に左右されるものとして、その活

動としての性格が低いと見做されるのである。かような欲求概念は、クラパレードを、俗流幸福論からも、俗流唯物論からも、遠ざけるであろう。

しかしこの独自の内発主義は、単なる主意主義を語るものではない。たしかに知的諸機能は、活動の手段とされる。しかし知的諸機能は、活動を、その諸条件との関係において把え、そのことによって、活動をより効果的に促進する。そしてその作用そのものにおいて、活動そのもの・活動のプロセスをより知的にし、少くとも活動を指導するのである。この点では、クラパレードは、むしろ主知主義的傾向を示して、フランス的思考の伝統をうけつぐかに見える⁽⁵⁾。認識の発生的研究に大きな貢献をしたピアジエが、この傾向を完成するものと思われる。

しかし誤解があつてはならない。主知主義的であるとは、他の機能主義との比較から際立つたクラパレード理論の特性である。この理論は、ジョイムズやデューリーのそれに劣らず深く根付いた機能主義を表現するのであって、その視点が子供に向けられたとき、「何よりも先ず遊ぶためを作られた存在」、その生活が遊びである存在を、発見する。そして遊びの「自然な原動力」、子供がその存在の底深くかくしている自然なエネルギー源、「その泉をふき出

させるすべてを非常によく知つてゐる自然を、まねよう!」⁽⁶⁾とよびかけるとき、クラパレードは、自然に、彼の同郷の先人ルソーを思い出させるのである。ルソーの児童論について、科学者としておそらく最も同情にあふれる研究⁽⁷⁾を発表したクラパレードは、人間生活の全体的統合の意義を開するその所論の中に、おのづから、主情主義的傾向を包摂するということもできるかも知れない。

右の指摘は、活動における欲求の起動的意味の強調も含めて、クラパレードの理論が、人間行動を均衡のとれた全體において把えようとするものであることを、示そうとするものであつて、いのいふを如実に示すのが、『行為に関する大法則 Les grandes lois de la conduite』の提案である、と思われる。

本論は、クラパレードのこの行為理論を特にとりあげて、その大体を概観したい。この理論の中心ないし出発点となるのが、すでに指摘した「欲求」に関する法則であるが、それについては別にかなりくわしく取りあげる機会があつたので、本論ではむしろ主として、そこからの発展に紙幅を割き、クラパレードの、広く実践を展望しようとする視野の広さに注目したいと思う。

I

心理学を、精神活動と行為の科学と見るクラペレードは、「子供の本性の味方となるうと心がける教育者に役立つ」と願つて、行為に十個の法則を見出し、その第一に「欲求の法則」をおいた。生とは、彼によれば、有機体において、たえず破壊されても回復される均衡のプロセスを意味するが、その均衡の破壊、したがつて均衡回復の動きそのものが、欲求とよばれる。行動は、つねに刺戟の反応としてのみあらわれるわけではない。刺戟 자체を、生体に対して意味づける欲求によってこそ、あらゆる行動はひきおこされるのである。

しかし欲求の法則は、根本的には「生物学的法則」であつて、「正確には心理学的法則ではない」というべきであらう。なぜなら、欲求の多くは、心的活動の介在なしに満たされるからである。呼吸、消化、体温調節、分泌作用等、生存に直接必要な均衡維持機構にかかわる欲求は、自動的に行われる。

だがかのような特定の身体器官の自然的作動によつてはみたされない欲求、「有機体がその全体をもつてする運動、すなわち行為 *conduite*」を必要とする欲求が、ある。食

物を探しまわらねばならなかつたり、空気が思うように吸えなかつたりする場合、活動はすでに自動的ではありえない。精神活動が生ずるのはこのときであり、クラペレードは、そりに「精神生活拡張の法則 loi de l'extension de la vie mentale」を指摘する。心的生活は、「欲求とそれをみたす方法との間にある距離」に比例して、拡げられるのである。⁽¹⁾ と。有機体の自然的適応の失敗が、意識発生の条件であり、欲求充足の困難度が、精神生活を決定するのである。

」の法則の「系」について、第三に「自覚の法則 loi de prise de conscience」が示される。すなわち「ある過程・ある関係・ある対象」に対して「自動的・無意識的に」働きかける」とが、「早ければ早いほど、また長ければ長いほど」、それらのものを意識する」というのである。

例えば六、七歳以下の子供に、「蜂と蝶とで、どこが似ていて、どこがちがうか」と尋ねると、「ちがいはいくつもたやすく数え立てるのに、似たところを示すにはとても苦労する」のが認められた。⁽²⁾ この事実は、人を驚かせて、一見甚だ逆説的だと思わせるだろ。なぜなら子供は、とてもちがうものをも同一視するからである。ピアジェの注

解にある例でいえば、幼児にとって、大人はすべてパパであり、カナリヤばかりみていると鳥はみな黄色になり、都市はジユネーヴのようだれも湖畔にあることになる。「似てゐるところを利用することを除いて、一般化」ということはないから、「子供の思考の第一段階のすべてに固有な特長の一つは、まさしく極端な一般化」である⁽¹⁵⁾といふべきであろう。しかるにこの幼少期の一般化作用は、「新しい色々なものに、同じ態度を」、「何の抑制もなく」、「たえず自動的に転移させる」ばかりで、「何の意識的活動も」伴わない⁽¹⁶⁾。「しかしやがてこの自動作用は、いくつかの障害にぶつかる」。「主体は衝撃を感じ、目的に達しない。そのとき彼は諸事物のちがいを意識する。彼が諸事物の類似性を意識するのは、ずっとあとになつてからのこと、同じように扱わねばならないものを、ちがつた風に扱つてゐる時になつてからである」。

また、ピアジェの所見として、クラパレードが取り上げてゐる例であるが、子供は、とてもよく知つてゐる言葉を定義できない。彼は実行する。その言葉の定義を、意識する前に、実際の行動に移すのである。実際、大人の場合でも、ふだん道を歩いてゐるとき、自分の歩みのことも、その道のことも考えはしない。例えばガス管工事に出会つてはじめて、道について、自分の足のおきばについて、意識するのである。⁽¹⁷⁾

さて右のような事例による証明を評して、「小さな一事実から、意識の機能という全般的問題にまで、自己を高めたやり口ほど、クラパレードの理論的巧みさを示すものは、またとない」と語つたピアジェは、クラパレードの理論的功績のほどを、次のように要約している。「発生の順序では最初のものは、分析の順序では最後のものであるといふ、アリストテレスの深い指摘があつたのに、心理学は、クラパレードまで、活動そのものに対する自覚の様々な関係を、正確に公式化しようと努めたことはなかつたのである」⁽¹⁸⁾、と。

この自覚（意識化）の法則の逆が、「無自覚化（無意識化）」の法則 loi de perte de conscience である。「ある行為は、自動化されるにつれて、無意識的となる」。これは習慣の原則を示すものとも言えるが、「すべての教育は、意識的なものを、無意識的なものに移行させる術の中にあるはずだ」といった Le Bon の指摘は、重要である。知識や技術を本当に「身につける」ことを、教育の本質的过程として要求するとき、その意味するところは、これらの意識的獲得物の無意識化、いわば肉化であり、体得であ

るからである。

とはいへ、この無意識化が教育的価値をもつのは、この無意識化が、その「不可欠の条件として、自覚の段階、すなわち無意識的なものの、意識的なものへの移行」という段階に先立たれて⁽⁵⁾いるからではなかろうか。ここで無意識化というのは、より高度な段階における行動様式の安定を言うと思われるが、しかしその段階にまで達すること 자체は、自覚の働きを不可欠の要件とするからである。

ところで、欲求が現われるのは、どんな時であろうか。直ちにみたされる欲求と、かなり長時間の探求活動を要する欲求とに分けてみよう。後の場合、すなわち「その本性から言って、直接みたされない危険がある欲求は、すべて前もって現われる」ことに、気付かないであろうか。空腹を覚えるのは、餓死の遙か以前という言い方は、おかしいだろうか。断食者は、三、四週間食べないでいられる。われわれは習慣から、十五日か二十日ほど早く食べすぎると言うこともできよう！しかしこの間の余裕が重要であつて、原則としては、人間は生命の維持に必要な栄養物を、その間に探し出しができるわけである。実際の必要を見越して、欲求を予め起すことには、大きな機能的価値があるのであって、このことが、第四の法則、「先取

りの法則 loi d'anticipation」として、定式化されるのである。その「系」として、「精神生活の介入」があつて始めてみたされる欲求、「行為をその全体において動員する欲求は、前もって現われる」⁽⁶⁾ことが、注意される。

実際、欲求の出現と、有機体のさし迫った必要との間の、この空白がなかつたら、精神活動は、その占めるべき位置がないので、不可能でもあれば、存在理由もないことであろう。学者の知的活動に、生活の必要とかかわりなき完全な無私を保証するのは、この空白である。しかしながらために、学問の定義に関する高名な逆転も生じた。「認識が目的であり、行動は手段にすぎない」と。しかし「生物学者」からみると、この主張は、先取りの法則によつて説明される「幻想」にすぎない。学者の活動は、人類に奉仕する高貴なものである反面、そのために消費され思考装置を解放して、知的進歩の条件となる。しかし個人は、そのため、一方で利害から超越するが、他方で自身にとつては破壊的な形で、エネルギーを浪費するのである。しかしこの真理探究装置の存在は、環境への適応を常によりよく準備するという機能から、始めてよく理解され

るのである。ここに精神機能の両価性が、独自の心理学的解明を与えるのである。

ところで「子供と学者との間には、一つの大きな類似がある」と、クラパレードは指摘する。「子供の好奇心もまた、行動の直接的必要と関係なしに、一つの利害超越的な目的をもつてゐるよう見える」⁽⁵⁾。子供の活動が、殊にその質問や遊びに見られるように、無償のものである所以である。しかしその理由を問うならば、その無償な行動や「好奇心が、成長の必要に応じているからである」と、答えることになろう。大人からは無目的な気紛れと見える活動に対処するに当つて、これはその基本的視点を与えるものであろう。

II

上述の如く、欲求は個人を動かす原動力であるけれども、その個人は、常に一つの目的、客観的目的をめざしているのであって、欲望がなくなることを求めているわけではない。腹のへった人は、食物が欲しいのであって、飢えを解消しようとしているのではない。美食家は、すてきな食事を望むので、食欲の消滅を願つてゐるわけではない。それどころか、食事が終つて食欲がなくなったことを口惜

しがりさえする。⁽⁶⁾

かくて欲求は、いわば外界に投出されて、そこで変形され、達すべき目的として、われわれの前にあらわれてくる。この目的を達しようとする働きが行為であり、この目的に対するわれわれの心理的かかわりは、特に「興味 intérêt」とよばれる。従つて「心理学的にいふと、行為は、欲求によってではなく、興味によって動かされる」といすべきであつて、そこから、「すべての行為は、一つの興味によって規定される」という第五の法則が引き出されれる。この興味に関する法則は、いわば「欲求の法則の、より一般的で、またより心理学的な面に外ならない」⁽⁷⁾。

事物は、それに関係する主体の側に、様々な反応を起させる可能性をもつてゐる。しかしそれらの反応のうちで、あるものは作用し、他のものは作用しない。ある反応を活性化するものを興味とよぶのであるが、この活性化の原因は、「単に欲求ではなく、また事物だけでもない。欲求との関係における事物である」⁽⁸⁾。従つて行為は、「二重の適応、すなわち内的環境（欲求）と、外的環境（もの）への適応」⁽⁹⁾を、表現するのである。

行動すること、ある行為をなすことは、「瞬間毎に、可能な多くの反作用の中から選ぶことである。このたえざる

選択の動因が、興味である。興味とは、ある一定の瞬間に、「有力な行為を開始する原因、乃至は諸原因の配列」に与えられる名であつて、その限り「興味によつて規定されない行為を発見することは、絶対に不可能である」。

しかし興味はふつう、客観的には望ましくない主観的関心とみなされ、直接的には厭われる客観的理想をめざす努力と、対立させられる。しかし興味は本来は、欲求と事物との適合関係、目的としての事物への関心であり、努力はこの関心を持続させる行為といえるから、努力の出発点にはやはり興味がある。ただ努力を引き出すような興味は高度に意識的なものであつて、これに比べれば、そうでない興味は低くなるということはありうる。すると対立は、興味と努力との間にあつたのではなく、高い乃至より客観的な興味と、低い乃至より直接的な興味との間にあつたことになる。だが後者が前者よりも、引力において強いといいう場合がしばしば見られ、対立をこの強弱の点から見ると、興味の高低は必ずしも興味の強弱と相関せず、却つて多く反比例する事実に出合う。

ということは、幾つかの興味が同時に現われうるという事であり、対立や葛藤はこれら興味同士の間にあるといふことである。人間は同時に、食べ、眠り、闘い、愛し、

学術研究をし、創作活動にたずさわることはできない。それぞの時点における最もさし迫つた欲求、最も強い興味が勝つであろう。最も強いとは、主客が相関する事態に最もよく適応するという意味であつて、単純な強弱、高低の関係をこえるであろう。クラペレードはこの事実を定式化して、「一時的興味の法則 loi de l'intérêt momentané」とよぶ。すなわち、「どの瞬間にも、有機体は、その最大関心の線に沿つて、動く」と。

この法則には、一一のあらわれ方がみられる。先ず、「突然生じた興味が、先行しているけれども未だみたされていない興味を、おしどめる」場合。食物をあさりに来た動物が、突然檻の中などじめられていることに気づいた場合、逃げ出そうとする「自由の関心」が、栄養関心を抑止するようにみえる。いま一つは、「突然満足された関心が、その関心のために一時におさえられて、下にかくられた他の関心を解き放つ」場合。しばられるのが大嫌いな犬が、しばられたため、目の前にもつて来られた大好物に何時間も見向きもしなかつたのに、一旦解き放たれるや、「二・三度とびはねて、自分の身が自由であることを確かめると、ステップのところへとんで返り、貪り食つた」と。「ついでながら」、クラペレードは、殊更かのような例をあ

げたかのよう、警告を発していわく、「動物において非常に強いこの独立・自由の本能が、心理学者によつてどんなに軽んぜられたか」⁽³⁾、と。自由への関心の、他にまさる根源的な強さに関するこのクラパレードの指摘は、興味の本質について、われわれの再検討を迫るようと思われる。

III

ところである欲求を感じてゐる有機体が、その欲求をみたすに適した反射的本能的行動方式を失くとき、有機体はどうするか。今と同じような状況において、以前役に立つた反応に訴えようとするのが見られよう。第七の「類似物再生産の法則 loi de reproduction du semblable」によれば、「すべて欲求は、以前好都合だった反作用（あるいは状況）を再び生み出し、似た事情において前に成功した行為をくりかえす傾向がある」⁽⁴⁾、という。不意をうたれたとき、われわれはこれまでの生き方を暴露するわけだが、しかし新しい状況に適応するのは、先ずもって、それに似た古い状況に照して判断することによつてなのである。

この法則は、前に獲得した経験を新しい状況に利用するという、「記憶や習慣の機能的価値」を明らかにするである。そのおかげで、時・空・事物の違いが恰も存在しなければ、記憶や習慣の、生活的でもあれば教育的でもある価値は、大きい。

しかしこの価値は、決定論の価値である。いつでも似たものを作り出そうとする傾向は、非常に強いので、その目的をこすと、一方で自由な活動を否定し、他方また上述した過度の一般化と、そのもたらす認識上の過誤を生むであろう。

しかし、記憶や習慣におけるような類似物再現が、不可能であるか、そもそも無効力になるような全く新しい状況におかれると、「欲求は、一連の探求反応、試行・模索の諸反応を開始する」⁽⁵⁾。これが第八に挙げられる「模索の法則 loi du tâtonnement」である。新しい状況におかれて困惑するとき動物も、「求め、試み、探す」。そして困難を打開する方法を偶然見つける。それは本能とも習慣とも異なる「第三の行動タイプ」、ジエニングズが試行錯誤と名づけたものであり、これをクラパレードは暗中模索と呼ぶ

いかのように振舞つて、われわれは絶え間のない緊張から解放されるのである。いわば「永遠不变の諸関係へのこの信仰がなかつたら、われわれは不安・悲痛のたえざる感情」におしつぶされるだらう。新旧の差が大きすぎて、行為を、既知の標識で計ることができなくなると、途方にくれる外はない。記憶や習慣の、生活的でもあれば教育的でもある価値は、大きい。

のである。「われわれはこれを知能の芽とみなす。なぜなら探求なき知能はないからである。知能の真に特長的なプロセスは、探求のプロセスである」。

知能は、「本能や習慣のような適応手段が失敗すると、働きに入る適応手段⁽¹⁾」であつて、「一つの欲求に応える」。「知能を作動させる特別な欲求は、個人が環境事情に適応できないとき生ずる適応欲求 *besoin d'adaptation* である⁽²⁾」。ある瞬間ににおける最大の興味に従つて行動する個人が、思いがけぬ障害にぶつかったとき、この障害を克服しようとして、知能をゆすぐる特別の欲求が生ずるのである。この意味において、「知能は代理的機能 *une fonction vicariante*、すなわち代理的欲求に依存する機能である」。

知能の働きは、行動の挫折・停止という衝撃と共に、はじまる。この行動によって満足させられる筈の関心は、行動が続けられることを求める。この行動を続ける手段を発見することが、知性の行為なのである⁽³⁾。人間は、根源的に行動へと傾向づけられた存在であり、この行動を調節し、欲求を満足させるという行動の目的を達するに最も役立つものとして、知的機能があらわれるのである。ここに、行動は、そのよりよき展開をはかるべき知的活動を含めて、全身的・全人的であることが求められる。この全身的活動

は子供にあっては遊びであり、知的活動を遊びと対立的にならえないことが、機能主義的教育の視点となる。

同じように障害につき当つたとき、欲求そのものの満足を追求する方向において、障害を克服しようとをするのではなく、「反対の方向に向つてある利益をもたらすこと」によつて、その不満の埋め合わせをすることを、「補償 compensation」とよぶ。このいわば「不均衡を防ぐために有機体が用いる術策」である補償については、ここでは遊びについてだけふれよう。遊びは確かにある場合全く補償的である。大人の遊びは特にそうであり、子供にあっても劣等感に悩んでいる時など、そうである。しかし子供の遊びをすべて、子供の実際に有用な活動の不十分さをつぐなう補償現象と見るのは、行きすぎであろう。確かに子供は、成長におされて、邪魔な現実をのりこえようとする欲求を示し、しかもこの欲求を、遊びにおいて架空の形で、安易に満足させていたといえるかもしれない。しかしもしそうならば、遊びは、何よりも子供の発達の欲求を満足させるというべきであつて、ただ単に子供の弱さをかくす策略にとどまるものではないであろう。

不均衡をかくす策略にすぎない代償と、欲求を実際に満足させて均衡を回復することを、区別することは時に困難

であろう。しかし遊びにおいて「代償的価値をもつのは、遊びそのものであるよりも、遊びの内容である。遊び自体は、子供の深い傾向を満足させるのである」。

この代償の法則に続いて最後にあげられるのが、「機能的自律の法則 *Loi de l'autonomie fonctionnelle*」である。「動物的存在は、その発達の瞬間毎に、一個の機能的統一を構成する。すなわちその動物の反応能力は、その欲求にぴったり合一しているのである」⁽¹⁰⁾。子供であっても、それ自身として見られる限り、不完全な存在、未完成な大人ではなくて、自律性をもつ一個の全体であることが強調されるのである。

もう一度子供の遊びをとりあげて、この問題を考えてみよう。クラパレードに機能主義を鼓吹したものの一つに、カール・グロースの遊戯理論がある。遊びとは、グロースに従えば、偶然的な生理現象、つまりエネルギー過剰の結果ではない。遊びは機能的有用性をもち、個人の発達において一つの役割を演ずる。子供が遊ぶのは、遊びが現在ただいま、子供の生存の欲求を満足させるからではない。子供はその未来のために遊ぶ。遊びが機能的であるのは、いま遊んでいる子供に関してではなく、明日の大人に対してもである。遊びは予備訓練である。換言すればグロースによれば、むしろ不思議であろう。機能主義心理学は、

遊びとは、子供を、将来彼がなるであろうものに連する縦断面において考察する場合にのみ、機能的なのである。⁽¹¹⁾

グロースの考え方方に深く学ぶところのあつたクラパレードは、この点でその師と分れる。彼はその精神発達理論において、遊びが機能的であるのは、子供の現在の諸欲求にかかわる横断面においてである、と主張した。なぜなら遊びは、子供に一つの現実的で直接的な満足を得させるからであり、かつはまた、「遊びが未来を準備するのは、現在の欲求を堪能させることによってだからである」と。

機能的自律性の法則は、ここに一つの強力な確証を与える。この法則は、教育実践にとって非常に重要か? —まさに!。「もし子供が、『自律的』で完全な、自分の生命と自分自身の欲求をもつ存在であるならば」、「教育は——子供の観点よりすれば——、生活への準備ではなくて、一つの生活である」と結論づけねばならぬであろうからである。

右のように人間行動の法則をおさえ、そこから教育について有益な幾多の示唆を与えられるのを感じるならば、それらが綜合されて、一個の強力な教育理論にまで結晶しないとすれば、むしろ不思議であろう。機能主義心理学は、

機能主義教育論に結実する。

その原則に「う。「子供に学ばせたいと思う」と、実行させたいと思ひる」など、彼の注意や行動の自然な原動力に、「結びつけ直そうと努めること」と、これである⁽⁵⁾。子供は好奇心にみち、新しいものを知ろう・手に入れようと、いう衝動に駆られている。この衝動に駆られた子供の自然な熱中の輪の中でこそ、われわれが子供に期待する活動はおのづからその花を開く。子供の自然な熱中とは何か? ——遊び、これこそ、子供の心身の健全な発達を促すために、自然が見つけた巧妙な手段である。

子供の自然な傾向を、われわれの味方にするか、敵に廻すか。ここに教育観の分岐点がある。伝統的教育に抗する新教育運動に媒介されたとき、クラパレードの心理学的研究は、教育理論の中に豊かな実りを見出すことになるのである。

この点、フェリエールの指導する「活動学校」運動にかかるわった時、クラパレードの理論は、その尖鋭な効力を、実践の只中で検証されるのが見られるのであるが、その問題は別に稿をもうけて論じたい。

能主義的教育論について⁽¹⁾ 参照。

⁽²⁾ ロックに關しては、L'éducation fondée sur la psychologie; Edouard Claparede, L'Education fonctionnelle, pp. 10~14. ハーバード版(1926) J. J. Rousseau et la conception fonctionnelle de l'enfance の題にある注目すべき論究が、クラペノームの同上著作に含まれている(Claparede, op. cit., pp. 78~108)が、それは別にルソーを論ずるに当へて、どうあげたい。

⁽³⁾ ibid, p. 183 ⁽⁴⁾ ibid, p. 143 ⁽⁵⁾ ibid, p. 145
⁽⁶⁾ 同じ構想に基きながら一層大がかりな哲学的展開を行つて、世界的な影響を与えたジョイムズやデューリーのアメリカ的機能主義かい、クラパレードをへだてるものを、波多野完治氏はこの点に見ていく。(『心理学と教育実践』六頁参照)

⁽⁷⁾ フランス心理学は、生命現象に對して機械論の立場をとる。これに對してジョネーヴ派心理学は、いわば生氣論の立場をつぐ形で、機能主義を骨格とする。この相違は、おそらく、デカルトの伝統を直接相続するフランスと、カルヴィニズムに基くフランス語圏イスと、ちがいでもあろう。しかし、フランス語で考えることの主知主義的性格は、否めないようである。アメリカ機能主義が行動主義的方向をとる一種の民族文化的必然性と対照するとき、このことは鮮やかに見てとれるのではないか。ブルナーを媒介とするピアジェの影響が、デューリー学派が支配した時代の次の時代を指導することになったところに、アメリカとジョネーヴの機能主義のちがいが象徴されているよう思われる。(この点については哲学論集第二十号掲載の小論を参照されたい)。

(2)の後半を参照。

(9) 大谷大学哲学論集第一十号掲載拙論の五を参照。

(10) Claparède, op. cit., p. 56. (2) ibid, p. 57.

(11) cf. Piaget, *La psychologie d'Edouard Claparède*; Claparède, *Psychologie de l'enfant et pédagogie expérimentale*

II, Les méthodes, p. 16.

(12) idem.

(13) Claparède, op. cit., p. 58.

(14) cf. Piaget, *Le jugement et le raisonnement chez l'enfant*, p. 78 sqq.

(15) Piaget, *La psychologie d'Edouard Claparède*, p. 15.

(16) Claparède, op. cit., p. 59.

(17) 例えば「供は、自分が犯してした間違いを、その間違いや

(18) のものによって氣付か、「失や自発的注意行為による」、意識的にあやまりをわざ、ひこやりの謳りを再び犯せたく無いな習慣をつた。」(idem)

補説すれば、伝統的教育が忘れがちであったのだが、この点であらう。既成の知識や技術という、他人の自覚の産物にすれども、記憶や習得を迫られても、自分自身の無自覚的活動の自覺の結果でなく以上、苦行の強制以外の何物でもない。ついに反復練習に耐えられるのは、何らかの形やその意味を知っているとき、何らかの自覺に先立たれるむかし、限られるからである。

よりむだ子供の思考過程そのものの考察として、じぶんの法則は重要な意味があり、同化と調節を中心概念とする精神的研究くとらげつがれて行くことになるのである。

(20) ibid, p. 60. (21) ibid, p. 61.

(22) 知的進歩が肉体的衰弱につながるもの、しばしば反文北主義に陥る主張は、確かに、先取り現象によつて支持される。

しかし同時に宗教的自己犠牲の崇高さも、その心理的因由をいふべきであらう。

(23) ibid, p. 62.

(24) 食欲の再生を求めて、折角たぐた上等の料理をおもんぱつゝたり見ゆ。

(25) ibid, p. 63. (26) ibid, p. 64. (27) ibid, p. 65.

(28) ibid, p. 66. (29) ibid, p. 68. (30) ibid, p. 71.

(31) ibid, p. 74.

(32) Jennings, *Behaviour of the lower Organisms*, 1906.

(33) Claparède, op. cit., p. 114.

(34) ibid, p. 112. (35) ibid, p. 113. (36) ibid, p. 118.

(37) ibid, p. 160. (38) ibid, p. 75. (39) ibid, p. 76.

(40) idem.

(41) リの主張は、特にヘルベルトスコット、ヘトマニッシュの一論文、リの点に集中する。

(42) ibid, p. 30; cf. Claparède, *Autobiographie, Psychologie et pédagogie expérimentale*, p. 34 et p. 118 sqq.; Karl Groos, *Spiele der Tiere*, 1896.

(43) Claparède, *Le développement mental, Psychologie de l'enfant et pédagogie expérimentale*, p. 137.

(44) Claparède, *L'éducation fonctionnelle*, p. 77.

(45) ibid, p. 148.