漫画と科学

寺田寅彦

青空文庫

以外 論ずるもの をこしらえても、 人によってこれに関する所見を異にするに相違ない。 漫 \dot{O} 画とは 絵 画との間に いも結局 何かという問に対して明確なる定義を下す事は困難であろう。 それ 私 の頭 截 然 たる区劃線を引く事も容易ではない。 は結 の中にある漫画というものの概念に過ぎない 局甲某の定義にしかなりそうもない。 今ここで私がせっ それで以下に漫画として 漫 画家自身でもおそらく から、 か また漫画とそれ く苦心して定義 それがどれだ

け普遍的

であるかは私自身には分らな

V

て描 の顕 の上 非 である。 7 である特別な 人間で 私 る間 著な点である。 に 1 0) 、たり、 如 1 ある。 何なる特徴が は わ もう少し進んだのになると、 漫画 ゆ る漫画 部分を抽象してその部分を誇大しあるいは挙揚して表示するというの 喜怒の感情 猿であろうが摺子木であろうが、それが純粋な猿や摺子木として取猿であろうが摺子木であろうが、それが純粋な猿や摺子木として取 0 領域に這入り得ないように思われる。 例えば鼻の大きい人の鼻を普通の計測的の大きさの比 の対象材料となるものはほとんどすべて人間あるいは人間化されたる あるかと考えてみると、 の発現を誇張した身振りで示すがごときは、 鼻や小鼻の曲線のあるデリケートな抑揚をつかまえ その対象の形態的ない 次にその対象 最も し心 の見方お 以上に 月 並 理的 な慣 よび 0) 現 が一 用手段 象 取 扱 扱 わ 0) つ 中 n

ょ

って、

漫画

とし

ての

価

値がきまるように思う。

態度 置によって複雑な感情を暗 これを少しアクセンチュエートする事によって効果を挙げ、 なりが、 乗馬 者の ある特異 示するものもある。 な、 しかし言葉では云い 猿が 馬に 乗 表わせな つてい ある るに い点を巧みに してもそ いは手足 表 Ō の機 姿勢 わ 微 事 な 位 l)

扱うのと著しく 種 であると同 型」を設定する事に の 以 漫 £ 画 のようなも によっ 時 に 類似 他方ではその特徴を共有する一 て表現された人間 のは、 したも になる。 私 のである。 の考えている漫画 こういう対象の の形態並 び 取扱 に の中 精神 つの (V) で最も純粋なものである。 方は 集団 的 0) 実に科学者がその科学的 特徴は、 の普遍性を抽 方にお 象し てそ 1 7 そうし σ 特 対 集 異 象を なも てこの 寸 \mathcal{O} 取 Ŏ

の落 正弦 次的影響の微少なる限り近似的に適用するものである。 る不定な影響を除去した時に始 方則を設定する。 例えば 運動 下にそのまま などに分解してその中 物理学者が 適用するものではない。 物理学教科書にある落体運動 あらゆ る物 めて厳密に適用さるべきものである。 0 体 の複雑な運動を観察して、 つを抽出 空気 し他を捨象する事によって、 の抵抗 は日常生活におい や、 それでこの種 風 これを求心運動、 0) 横 圧や、 て目撃するあらゆ そし の方則は具体的 周 そこに普 てこれら 拼 0) 物 等 体 加 る物 遍 0) 速 ょ 事象 i) 的 運 起 体 な

の中 に から抽象によって取り出された「真」の宣言であって、 日常目撃する現象その物の表 示では な **** それが真なるにもか か わらず、

だけ 箇体 現 11 も の方法は 優 ので が分析されて、 ħ を抽象し、 た観察力をもった漫画家が街路や電車の中で十人十色の世相を見る時には、 ある。 術」 それを主として表現するために最も有効な手段を選ぶのであろう。 であるかもしれないが、 その中のある型の普遍的要素が自ずから見出される。 この要素をつかみ出す方法は 「 学 」 そし の方法に近 てそ 複雑 そ 0) 要素 0) 表 な

僅 は \ <u>`</u> なも I) 大な 少な 科学上 確 Ź る誤 かに 0) 事 たとえ ŧ は である。 ので 甚だ多い。 謬である。 の業績は単に分析にのみよって得られるものと考えるのは、 種 無意識にしろ、 ある。 の分析である。 また一方において漫画家の抽象は必ずしも直感のみによるとは考えられ そういう場合には論理的 少なくも優れた科学者が方則を発見したりする場合には直 直感で得た暗示をだどって確かなある物を把握 それでこれらの点における両者の精神作用の差違はあっても の証明や分析はむしろ後から附加され 有りふれた、 するまで 感 あ の道 力を借 るよう U か な $\ddot{\iota}$

漫 画 の目的とするところはやはり一種の真である。 必ずしも直接な狭義の美ではない。

科学

Ŀ

0)

知

識

に

適用する事が

出

来

る。

目的 ただそれが真であることによって、そこに間接な広義の美が もただ 「真」 である。 そして科学者にとってはそれ が 同 時に 現われるように思う。 「美」であ り得 科学 0)

のに な (V 漫 点に 対す 画 がが お る多数 実物に似 V て 正 0 人々 に実物自身よりも実物に似るというパラドクシカル 7 **,** \ 0) な 誤 1 に 解をとくために適切な例であるように見える。 か かわらず真の表現であるという事は、 な言明 科学上の真とい 漫 (は 画 そ が 0) 実物と ま ま 似

離さ 離され 極 は って作者 限 人 て見る ただ科学は主として物質界の 間 値を有する た所 に 関係 従っ 時 0) には、 知者自身 個 性 てその表 したものであるために、 0 「真 各画 香が <u>ි</u> の間 家を微分とした無限項 高くなるのは止むを得ない。 現は単義的普遍的 0 交渉に関 面と考えるに不都合があるだろうか。 現象に関係しているために、 し このような分離が 7 なものになってい いるために、 の和としての積分は が 科学上の方則は科学 しあらゆる 困難になり、 る。 換言すれば人間 これに反し 渾然たる 可 能な 表現 て漫 漫 (は 者 の能 つの定まった 画家を + Ō 人 個 画 + 家 性 知 と切 種 0) と 4 に 対 切 ع な 象 V) ij

な意味をもっている。 科学 0) 真を言明するために使用 換言すれば有限な数の言語で説明し尽さるべき性質の概念である。 する言語や記号は純化され洗煉されて、 それぞれ 明確

論で 持っ であ 漫 それよりも重大な標準は、 の価値と比例 |画家の言語たる線や点や色はこれに反して多次的な無限の「 連 続 」を形成するも ある。 7 l, る。 それ 科学者がその方則を述べる字句の巧拙や運算の器用不器用は必ずしもその方則 じない そ で漫画家は言語では到底表わす事の出来ない観念の表現をするた Ō 利器の使い方の巧拙はその **、**のと一 般であろう。 それによって表わすべきものの、 画家の技能を評価する目標の 真の種類や程度に つにな ある め 0) 事は る 利器を Ŏ 勿

尊 者 に見える。 いうもの の実例 むし こういう意味で私は本当の漫画と低級なポンチあるいはくすぐり 真は ろあまりに 失わ の影を宿す事は一つの罪悪であらねばならぬ (は場末の 玩 具 屋) おもちゃゃ それ れ て残るものは虚偽と は技巧が跳躍して科学的真 悪達者な漫画家の技巧がその内容と反比例を示す場合も少なくないよう の店頭で見られる安絵本のポンチなどがそれである。 醜しゅうろう の圏外に逸出するためである。 な悪趣味だけである。 美しい子供の頭にこう 画とを区別したい。 そこには 後

ているすべての漫画を滑稽であるとすれば、 んでいるという事になるだろうと思う。同時に滑稽というものは極めて真面目な悲痛なも 私は滑 稽という事がここにいわゆる漫画 の本質的条件とは考えていない。 それは畢竟人間の真その物が滑稽な分子を含 もし私 の考え

のだという結論も生れるだろう。

狭義 る。 ゴヤやロ に過ぎないの を感じな そうは の美 ただ の境 極端 V いうも ١ 訳 で 界線 では と極端とを対照する時に、] Ŏ あ な の ク の内外に往還するものとの区別を認めて、 の或る作物をいずれの領分に配していいかを決定するのに \ \ \ 私 は例 し かしその二つの えばミレ] Ò 田 「美」に専らなものと、 世界の限界を定めようとする時 園 風俗画とスタンランの漫 後者を特に一 「真」 画との間 に忠な 団として考える にドー るが 迷うの に或 ミエ ため る で 1 区 あ 別 や

であ でたい 美術と優秀な漫画を比較してみた時には 他 の 新聞 人間 特に 精 小説と恐ろし 漫画 神 ö を低級なものと考えるべき必然な根拠を見出す事は 所産物と比較 Ň 罪悪を主題とした傑作とを読み比べる時のそれとよく似たも して広義の芸術的科学的ないし功利的の価値を考えてみた 困難を感じさせられる。 その感じはちょうどおめ 困難 で ある。 劣悪 Ŏ な

ミエ れ 私は] 鳥 からは享楽の影に潜む恐ろしさを味わわされる。 北 羽僧正 斎 漫 |画を見る時に封建時代の社会の不思議な心理を教えられ の戯画を見る時に、 そこに描かれた動物の群から人間 ハインリヒ・クライの怪奇画 る。 の痴愚をさし ホガ Ż つけれ Þ [から

らい れば、 見て は文 と姿勢 つの には 明 , , の背後 生 れば \hat{o} 漫 なら きた体験になる 対 画 訳 可お 0) 作品 笑か に隠れた災厄 な を教えられる。 V U 事は ĺ١ はその裏 よりは泣きたくなる。 な 1 のである。 地 の悪魔の呼吸を感じさせられる。 0) そしてそれらは単に見る人の 片にはなる。 もし聖賢の教えが ジャン・ 前者が ヴェ 健胃剤ならば後者は わ ヴェ れ わ 知識となる バンベ れ の衣 0) 「銭投げ」 リーの 服 ば 0) 表 か I) 少なくも になるも 新 を見 で なく、 兵 ħ Ō ば 0) 下 剤ぐ 感情 で 絵 あ つ を

は 級 場合には、 代と場所 しやす ことにそ 主としてこれ 行 0 漫 特 か 画 性が な いように思わ と称すべきもの V れ 0) であろう。 印 そ が 限 作者 象されていると同時に、 の客観的 である。 られたる のある特別な政治的社会的 れ 範囲 これ 古来 る。 の中でいわゆる時事漫画と称するものがある。 真実性は著しく限定されて、 は私 の漫画 しか 0 興味が高唱されているだけに普遍性を損じやす しその作者が優れた作者であれば、 の考えている漫画としてはやや純粋を欠くもの の名家の作品は正にこれ 人間というものに普遍な何 の意見を表明する手段として使用 むしろ一つの標本としての を証 明 物 ずる。 かが 自然にそこに時 新聞雑誌 記 録され ٧Ì 価 ざれ 傾 で に出 な あ 値 向 V) 代 が る に 7 う の は 訳 や 堕 あ 階 落 る 時

般絵 画に対する漫画の位置は、 文学に対する落語、 俳句に対する川柳のそれと似たと

あるのは、 だ落語や川 前述のごとき意味の科学的要素を中心として発展し得べき領域のある事をこの機会に注意 ようはない。 自明的な事と思われる。そうでなかったらユーモアーというものが美学の対象などになり ころがないでもない。 ったので、それは必ずしも必然な本質的な理由あっての事ではないという事は、ほとんど これらのものの作者が従来精神的素養の乏しい階級に属していたためにそうな 柳には低級なあるいは卑猥な分子が多いように思われており、 しかしそのような問題はここに云うべき範囲外である。 本質の上からはおそらく同じようなものであり得ると思われ ただ落語や川 また実際そうで 柳 Ë

(大正十年三月『電気と文芸』)

しておきたいと思うのである。

青空文庫情報

底本:「寺田寅彦全集 第五巻」岩波書店

1997 (平成9) 年4月4日発行

底本の親本:「寺田寅彦全集(第一巻」岩波書店

初出:「電気と文芸 第二巻第三号」

1985(昭和60)年7月5日第3刷発行

1921 (大正10) 年3月

※初出時の署名は「藪柑子」です。

入力:Nana ohbe

校正:松永正敏

2006年7月13日作成

2016年2月25日修正

青空文庫作成ファイル:

このファイルは、インターネットの図書館、 青空文庫(http://www.aozora.gr.jp/)で作られ

校正、 制作にあたったのは、ボランティアの皆さんです。

漫画と科学

寺田寅彦

2020年 7月17日 初版

奥付

発行 青空文庫

URL http://www.aozora.gr.jp/

E-Mail info@aozora.gr.jp

作成 青空ヘルパー 赤鬼@BFSU

URL http://aozora.xisang.top/

BiliBili https://space.bilibili.com/10060483

Special Thanks

青空文庫 威沙

青空文庫を全デバイスで楽しめる青空ヘルパー http://aohelp.club/ ※この本の作成には文庫本作成ツール『威沙』を使用しています。 http://tokimi.sylphid.jp/