

# インンド論理学の体系(1)

—*Manikana* の和訳と註解—

宮元啓一  
石飛道子

はじめに  
今井の *Navya-nyāya* 研究  
*Manikana* について  
凡例

[和訳]

I 直接知の章

A 吉祥なるいふがひじて

インドでは古くから、論証の方法とその根拠だけについての考察が行なわれていた。その考察に携つていて人

る。ただ、注目すべきは、論証の理論的な根拠(けと)なる知識論(およびその知識の捉えるべきのいとの考察)の基礎を、*Vaiśeṣikā* (カナーダ *Kaṇāda* 造、西暦1～11世紀)に代表される、構造分析論(おほくべく *Vaiśeṣika* 派の学説に負うてゐるところ)である。*Nyāya-sūtra* を根本のテクストとする人びとを *Nyāya* 派 (*Nai-yāyikā*) といふが、このなかの動向を決定した。すなはち、*Dignāga* (カナーダ) を始めとする、おもる仏教論理学からの、出でて知識論(まことわる精緻な論難)に対する抗して、かれいはみやからん知識論の整備に全力を投入し、ますます *Vaiśeṣika* 派との距離を縮めていった。その傾向の一大集約点に *Udayana* (十世紀) が位置してゐる。このうちから、かれいの間には、実践面(議論の進め方、勝敗の決定の仕方など)には田もくれず、厳密な定義と用語法を駆使して、知識論のみに没頭する学風が強まり、やがて *Navya-nyāya* 派 (*Na-vināh*) *Naivayāyikā* がこのなかの呼称として定着した。この学風は、*Vedānta* 派である *Śrīharṣa* の *Khāṇḍanakhaṇḍakhaṇḍa* の破壊的な論難によつて飛

躍的に助長された。*Gaṅgeśa* (十三世紀) の *Tattvacintamani* という決定的な労作を生み出した。この派の流れ以降の歴史は、この作品の註釈的研究の歴史であると言へば切って大過ない。また、他派の学者たちからもこの作品は積極的に研究され、利用された。*Gaṅgeśa* 以降の印度の哲学文献は、*Navya-nyāya* 派の学説についての知識なしには、充分に読みこなすことができ困難である。

*Navya-nyāya* の学説は、確かに難解ではあるが、「関係」 (*sambandha*) を基軸とするそのいわば関数的論理体系には、並々ならぬ問題性が含まれてゐる。今のといふ直観でしかないが、筆者には、その問題が解明できれば、西洋の伝統に根ざす現代の論理学にインド論理学がかなり大幅に関与しうる、ならし、論理分析の発想法そのものの転換を迫らうる、と思われてならない。十七世纪のものと推定される *Manikana* は、さうきわめて簡潔な綱要書にひじての、われわれのいの試行錯誤の論稿が、その一助となるれば幸いである。

本稿は、「はじめ」・「凡例」をお読みが、「今までの *Navya-nyāya* 研究」「*Manikana* について」を石飛が、

ひとの中には、ヴェーダ聖典よりもみずから思考力のほうを上に置くといふ、こわゆる正統プラーフマニズムから見て許しがたい傾向も生まれた。そこで、正統プラーフマニズムの側から、ヴェーダ聖典の権威を積極的に守ねうとの意図のゆゑに、みずから論証学 (*nyāya-sastra*) を確立しようとする動きが現われた。その最初の集大成が、西暦三～四世紀に完成したと思われる伝ガウタマ (*Gautama*) 造の *Nyāyasūtra* である。この書は、全体として、ヴェーダ聖典の権威のもとに、解脱を最終の目標として、実践的な論証の手続きにこだわつてい

作業上の問題として一応は担当したが、「和訳」「訳註」については、両者の完全不可分離な共同執筆に成る。

本稿は、数年前に宮元が（そして宮元を介して間接的に石飛が）東大大学院生の松本史朗、清島秀樹、船津和夫、金沢篤の四氏と行なった読書会の成果が出发点となる。また、広島大学の宇野惇教授の論稿、および同教授から提供された貴重な資料がなければ、このようなかたちのものではあらわれなかつたであらう。四氏と宇野教授に深く謝意を呈するしだいである。

### 小説の Navya-nyāya 研究について

Navya-nyāya 研究（*vyāpti*）は、厳密には Gaṇeśa の著わした *Tattvacintāmanī* と、それにたゞして書かれた Gadādhara による膨大な注釈書類の研究といふことにならぬ。しかし広い意味では Nyāya-Vaiśeṣika 派折衷の立場から著わされた種々の摘要書もその対象に含められる。

これらを対象とする研究は今世紀に入ってからせりばり始められたが、他派の研究に比べると研究の歩みは

非常にゆきへりとしていた。その最大の理由は Navya-nyāya 特有の難解さによると考えられる。

問題点は数限りなくあつた。

まず専門用語の訳語やその用法上の問題、さらにそれを多用した長い合成語による複雑な表現の翻訳に関する問題、それからそれらの論理的解釈に関する問題など、何れも大きな困難が研究の進行を妨げた。

Navya-nyāya の体系の基礎のひとつをなすのは徹底した実在論である。-tva, -ta という接尾辞を付した抽象名詞にたゞするこわば実体的な考え方はある場合には Russell のタイプ理論との類似を想起させるに至つた。

この基礎は、すでに本稿「はじめに」でも触れたように、関係に関する概念の非常な発達である。この論理学においてはあらゆるものが二者間の関係におけるべきであり、ある一つの事態は多くの関係の交錯した総体として表現される。学者の中には Navya-nyāya を称して関係論理学やあるといふ人すらいるけれどある。

このほか、Navya-nyāya の特徴をあげるならば、内

包主義といふことがやである。それは定義項（*pariś-kāra*）と、われるやり方をしてくるためである。この方法は、定義項を被定義項の外延に一致させるため、外延にたゞして内包を完全に網羅しようという意図に立つてゐたから、定義項はいやが上にも長大となり、驚くほど長い合成語が適用されたりした。アリストテレス論理学に基づく外延的な考え方のみ慣れてゐる研究者たちは、このようないくつかの傾向を批判的に評価し、Navya-nyāya を頗るな学として軽視するところが多いのである。Navya-nyāya のような不利な状況の中でも、Navya-nyāya 研究は始めるられた。以下、簡単にそれらを概観したい。

#### 1. vyāpti 研究

最近はむろん、Navya-nyāya 研究の初期には、

Navya-nyāya 研究史と、Vyāptipāñcaka 研究の歴史やあつたことは、Vyāptipāñcaka の第1章 Anu-

māna-khanda 第1節におだつ、Gaṇeśa の主張する Vyāpti の定義である Siddhānta-lakṣaṇa の節より前に

置かれて、彼の否定する前主張の一部を構成してゐる。そしてこれは從来 Mathurānātha の註釈（*Vyāptipāñcaka-rāhasya*）によつて読むのが一般的といふ。

この Vyāptipāñcaka は Mathurānātha の註釈を最初に研究し、発表したのが Sālēswar Sen である。一九二四年、*A Study on Mathurānātha's Tattvacintāmanī* が発表された。<sup>(4)</sup> これは五章からなり、一章の序文のあと、1章は年代論、2章は専門用語の簡単な解説、3章は *Vyāptipāñcakarāhasya* の部分訳、そして最後の5章は記号を用いて四章の訳について分析検討を行なつてゐる。この論文の構成は、Ingalls 等にむほほ受け継がれてくる。ただ、後の研究では五章の記号による解説を翻訳の中に含め、翻訳直後にその都度解説するところ体裁を取るようになった。

このようだ、Sen の論文の構成は、後の研究の方法に示唆を与えるものであった。彼の作品は Navya-nyāya 研究の先駆的な作品として価値をもつが、それと同時にその中で行なわれた記号化も注目されるべきである。

の書の田舎者 Gaṅgeśa の Vyāptipāñcaka にある  
Mathurānātha の註釈の一部を翻訳し分析するにいたり  
して Mathurānātha の様式、方法を説明するにあつた  
が、その分析が現代の思考本質の一端を示すものと、  
この四論のために採用した記号体系が用ひられたのである  
。

彼の採用した記号は、西洋論理学の素養のもとに、*Naavya-nyaya*の論理の特質を考慮して作成されたもの

である。彼はこれにむかひ Mathurānātha の解釈の誤墳を簡略に解説した。これら記号の使用はのちの Ingalls, Staal などの記号化への布石となつたのである。これらの

記号のいくつかは、そのままのもので研究者たちに取り入れられた。例えば、dharma を小文字を用いて示す表記法は、Ingalls が採用された。

In galis<sup>ト</sup>、Sen<sup>セン</sup>の論理学の歴史、Gangeta<sup>ガニゲータ</sup>のVyāpti-pancaka<sup>ビヤプティパンチャカ</sup>とMathurānātha<sup>マヌラナーナ</sup>の論理<sup>ロジック</sup>のMaterials<sup>マテリアルズ</sup>for the Study of Navya-nyaya Logic<sup>ナーヤ・ナーヤロジックの研究</sup>と書かれた  
本<sup>(著)</sup>は、總の研究<sup>ト</sup>は、Sen<sup>セン</sup>の論理<sup>ロジック</sup>、雜論<sup>ゼラモン</sup>、雜記<sup>ゼラギ</sup>である。けれども Vyāptipancaka<sup>ビヤプティパンチャカ</sup>とRaghunātha<sup>ラグハナーナ</sup>の註釋 Dīdhiti<sup>ディヂヒティ</sup>との抜粋の研究<sup>ト</sup>が記してある。

る。たゞいは、*Naavya-nyāya* の解釈を忠実に表現しようとすると、便宜的な記号化、やつひととは、こねゆる西洋の記号論理学との比較研究のための記号化である。

さて、いじり *Naavya-nyāya* の記号による研究に關してあらかじめその特徴について触れておきたい。

解説へしては、一八九一年 Sanskrit で書かれた *Brief Notes on the Modern Nyāya System of Philosophy and its Technical Terms* ある小冊子があるにす。此の冊子が、Nyāya-nyāya の重複概念、用語を集めた *Nyāyakōśa* の存在するだけである。それゆえ、此の章は専門用語をねかりやすく一般に解説したものにして有益であるが、それのみならず、Nyāya-nyāya と西洋論理学との比較検討がなされてゐるのも特筆に値する。

彼は、先ほど述べたように、Vyāptipāñcaka 解釈に独自の便宜的記号化を適用したが、これは別に Quine, Whitehead などの論理学による検討も加えていた。彼は Vyāptipāñcaka と DeMorgan の法則を適用し、このことから、いくつか重要な発見をしている。しかしながら、この西洋論理学の理論を、彼が作成した記号化の中に反映させようとはしなかった。三章以下、実際の翻訳解説の中で行なわれた彼の便宜的記号化は、解説の補助的役割を果たすことにとどまった。

色彩の濃いものであった。「*Navyanyāya*」は、記号の用法を創案することは決してなかった。そのかわり、驚く程複雑な定型句の体系を作ったのであるが、それはわれわれがもはや記号なしには説明を希望する」ともやきないような多くを説明しているのである。<sup>(5)</sup>

る。たゞいは、*Naavya-nyāya* の解釈を忠実に表現しようとすると、便宜的な記号化、やつひととは、こねゆる西洋の記号論理学との比較研究のための記号化である。

さて、いじり *Naavya-nyāya* の記号による研究に關してあらかじめその特徴について触れておきたい。

る。わざいは、*Navya-nyāya* の解釈を忠実に表現しようと便宜的な記号化、あるいは、こわゆる西洋の記号論理学との比較研究のための記号化である。  
セレ、ルード *Navya-nyāya* の記号による研究に関するあらかじめその特徴について触れておきたい。  
ルム *Vyāptipāñcaka* に限れば、おおよそ記号化の発展は前者の立場の進歩発展であると言ひいいだがいい。その記号化の変遷を見れば、Sen は始め Ingalls, Borchenski, Staal, Goekekoop など *Navya-nyāya* 研究者たちがいかにその内容把握に骨を折ったかを知るに十分であろう。彼らは各々新しい記号を開発し、独立に記号化を行ない、解釈を発表したのである。彼らはそれぞれ記号化に精力を費し、その記号化をもつてみずからの *Navya-nyāya* 説の解釈を提示したのである。

たちがいかにその内容把握に骨を折ったかを知るに十分であるう。彼らは各々新しい記号を開発し、独立に記号化を行ない、解釈を発表したのである。彼らはそれぞれ記号化に精力を費し、その記号化をもつてみずから Navya-nyāya 説の解釈を提示したのである。

Sen, Ingalls の記号化は、いまだ便宜的な図式という域を脱していながら、Staal にいたって記号は体系的、法則的に Navya-nyāya 説を表現しようとなつた。彼は Navya-nyāya の文章に現代記号論理学で用いられる記号を道場として応用したのである。とは言つても、

これが決して Ingalls の記号化における第1の立場に立つ。しかし、それはやむなし。記号は必ずしも道具として Navya-nyāya の論理構造に適切に適用しならなかった。

一方、ある点からいえば西洋論理学の理論と從つて Navya-nyāya を解釈するところ、Ingalls の論理化は、Navya-nyāya の傾向をより研究することでは、S.S. Barlingay の *A Modern Introduction to Indian Logic* が最もよく、最も多く、最も正確に記述している。

外延的思考が見えてくるのが、Navya-nyāya における思考が見えてくるのが、*Tarkadīpikā* である。

◎ lakṣaṇa と論理 Staal の論文 ‘The Theory of Definition in Indian Logic’ における大きな誤点が、Ingalls の「記号化」のうちの研究者たちに大きな誤点の誤りを複数示すたるが、それはなかつたが、研究の方法や方針の中にその傾向は示されてゐる。

われて Ingalls のある Staal が前で Navya-nyāya について多少なりとも言及した人物に Bocheński がある。

彼は *Formal Logic* の中で Sen, Ingalls の分析検証した *Vyāptipāñcaka* の用語を定義を関係論理学の用語を用いて定義せしめられた。Bocheński は vyāpti の定義を示すと、Sanskrit の文中から見て二三者間の関係を示すが、それを略すと表わす、やれども「形式化」だ。したがって、これは用いて vyāpti の定義は、Sanskrit で表現された用語の順序で記号化されたのではなく、abhāva, pratiyogin, vṛtti 等の用語が一様に関係して理解せねばならぬ。論理とは書くがために

うに批判しても、「Bocheński の形式化は、いかにも定義がみのむかして生れ、また Text 中の議論の中でものみに扱われてこのかたを示さなければいけないたのや、まだ完全に成功したとは言ひがたし。されど、Sanskrit 表現の機能を研究するためには用いてはならない」とある。

さて、この点を除くた Staal は、イハニ論理学の形式として、1948年 *Meas of Formalization in Indian and Western Logic*, 第2章 1960年 ‘For-

mal Structures in Indian Logic’, ‘Correlations between Language and Logic in Indian Thought’ など、多くの論文を精力的に發表した。彼は基本的な言語と思考の関係に注意を向けて、論理構造が Sanskrit の専門用語や文のよう表現されたらしくを現代論理学によって説明しようとした。

ついで Staal は、現代論理学に過大な期待をしてゐるのではない。彼が現代論理学の記号をイハニ論理学に使用するのはその普遍性によるのではなく、現代論理学が Sanskrit へ回系列の言葉 = ローラップ言語の中で発達してきたため、たゞに論理構造や法則が類似してしまふかのやである。

一方で Staal は、上流の論文の中や、*Siddhānta-muktiavali* と記された vyāpti, Gaṅgeśa の中で vyāpti の起碼を記号化してみせた。彼は述語計算の記号とよりして Sanskrit による論理構造を説明を試みた。

彼は必ずしも金題関数を用いただけで複雑な合成語を分解したのである。それは「まさに存在する」や  $A(x, y)$ , 「 $x$ は  $y$ である」が  $B(x, y)$  である。

れ、*Navya-nyāya* の他の特質は明瞭に示せられるようになつた。彼はHイの *vṛyāpti* の定義のそれぞれが論理的に同値であることを示すことを主としていたため、Hイの記号化はより厳密性を追求するものとなつた。しがらこの反面、Hイの記号化から直接 Sanskrit の表現構造をうかがふくなるのは困難となつてしまつた。むしろまた、Hイの記号化は *Gangeśa* の説へ趣旨を伝えることが

यु- Vyāptipāñcaka व्याप्तिपाञ्चकः यु- Tattvacintā-

究者たちの手でしだいに研究の範囲を拡げながら考察されてきた。研究対象を同じくしながら、これが詛神論理学を導入して考察する傾向とは別に、またたゞ記述による逐語的解釈を行なつてゐる研究者は Tara Sankar Bhattacharya など。<sup>12</sup> 彼は *Tattvacintamani* の Vyāpti-vāda を扱ひ、Mathurānātha, Raghunātha, Jagad-īśa 等の諸注釈とも並べて、*The Nature of Vyāpti* と著ねした。<sup>13</sup> 彼が、やがてヨーロッパの西洋の科学概念からの照解による比較研究を行なつてはいるが、解説は叙述的である。最後の九章にわざかに図式的解釈が見られるにすぎない。

以上に vyāpti と闇かの結果となり Gangeśa と Tat-  
tuacintāmani が、Mathurānātha が注釈をせんじる  
ところだ。これは E. Frauwallner が、Raghunā-  
tha Śiromani が撰述した方略論が「*Navya-nyāya*」  
研究を始め、今後どういった方略論が「*Navya-nyāya*

Text として Gangeśa が Vyāptivāda の母に一節  
Sāmānyābhāva と Vyadhiśāraṇābhāva を取るが、  
この二つは、また、一九六七、七〇年に出された続篇では、画  
じ方法論によって Siddhāntalakṣaṇa の箇を検証してこ  
れで、アーユラギの Raghunātha 以前の注釈者には  
上記の人物の他 Pragalbha が加えられた。

Raghunātha は、実質上 Navadvipa 派の獨立者であつた。彼は Gaṅgesa と次々、画期的な人物であると認められた。彼以後の *Tattvacintāmani* の注釈者もまた、彼の学派かと思われる。即ち Raghunātha が実際 Nāvya-nyāya の中でものような性質を有し、彼の学説はそのほんの一点に意識を持ち、そしてそれがどの程度全体系の構造に因襲を取つてゐるのかを確認するためには、Frauwallner は彼以前の注釈者たる Yajñapati, Jayadeva, Rucidatta, Vāsudeva, Sārvabhauma 等の解釈を原本として紹介し、それらを検討したが、わがヘーベル Raghunātha の説を検証してみる。されば ‘Raghunātha’ と云ふ論題名の論文として発表せねばならない。

*Tattvacintamani* の體やその本質は *vyāpti* 以外の研究が  
始めたばかりである。最初に研究したのが *Nāñavāda* で、B. K.  
Matilal が *The Navya Nyāya Doctrine of Negation*  
を著した。この論の論争では Quine の論の論争と並んで  
半端では *Tattvacintamani* が *abhāvavāda* である。  
Raghunātha が *Nāñ-vāda* の翻訳解説を行なって、  
Mohanty が *Gangeta's Theory of Truth*, *hetvābhāssāra*  
と題する本統べて Nandita Bandyopadhyay が *Truth  
Concept of Logical Fallacies* を書く。徐々に進むべき

さて、わが國の *Navya-nyāya* 研究はさて、其のま  
った研究としては、また *Siddhāntamuktavali* の推論の  
分野を和訳解説した宇野惇教授の『新正理学に於ける推  
論』があげられる。<sup>(24)</sup> また、同じく宇野教授によつて、「*「」*  
く最近「正理・勝論学説研究」へべつ題名で、*Tarka-*  
*sangraha*, *Tarkadīpikā* の和訳、解説も発表された。<sup>(25)</sup> こ  
れらの *Siddhāntamuktavali*, *Tarkasangraha* たるの  
書は、*Nyāya-Vaiśeṣika* 折衷の立場で書かれ、初学者の  
ための綱要書として重要である。これは純粹の *Navya-*  
*nyaya* の作品と比較すれば平易な表現で解説されてゐ  
るやうといきやすことは言え、内容的には *Navya-nyāya*  
の独特の概念やそれによる解釈を含み、理解は容易ではな  
い。宇野教授の和訳解説のうち、前者では *Navya-nyāya*  
の難解な理論が図示等で詳細に解説され、後者では  
後者ではとくに認識論、論理学について重点的に解説さ  
れており、*Navya-nyāya* 理解のために貴重な研究であ  
る。はしがきの資料紹介も有益である。

*Brief Notes on the Modern Nyāya System of Philosophy and its Technical Terms* を翻訳・解説した「新正理論の術語」、イハーヴ論理学で用いられる限定語を集めて解説した「イハン論理学に於ける限定詞の用法」、<sup>(26)</sup> Navya-nyāya の最も重要な基本的な概念を抜き出し簡潔に解説した部分を含む「イハンの論理的思弁」など多くの論文がある。これらは、Navya-nyāya への手引きとしても、非常に示唆に富んだものとされる。<sup>(27)</sup> また、「認識論の分野においては、恒元が「知識の真偽の根拠」と題して論文を発表し、哲学的にもたらした新たな視点から問題提起した。<sup>(28)</sup>

以上、Navya-nyāya の論理学、認識論に限って主要な研究を概観した。Navya-nyāya におけるもう一つの分野である言語 (śabda) 論理の研究については、紙面の都合上触れることができなかった。これについては他日を期したい。

- Western Logic', *Proceedings of the XIIIth International Congress of Philosophy*, Venice, 1958, p. 222.

(∞) Guha, D.C. *Nyaya Nyaya System of Logic*, Varanasi, 1968, p. 56.

(∞) 井上謙一「ヤハラニの體觀説論——總體の幾何学的解説」  
及シテ「〔ヤハラニの體觀説〕」1号(1954) 101~  
118。

(+) Sen, S. *A Study on Mathurānātha's Tattvacintā-*  
*māni-Nyāya*, Wageningen, 1924.

(+) Ingalls, D. H. H. *Materials...*, p. 2.

(+) 神 (一) 細略。

(+) Maheśa Chandra Nyāyaratna, *Brief Notes on the Modern Nyāya System of Philosophy and its Technical Terms*, Calcutta, 1891.

(∞) Nyāyakosa or *Dictionary of Technical Terms of Indian Philosophy*, by M.M. Bhimācarya Jhalakitar, Poona, 3rd ed., 1928.

(+) Barlingay, S.S. *A Modern Introduction to Indian Logic*, Delhi, 1965.

(∞) Staal, J.F. 'The Theory of Definition in Indian Logic', *Journal of the American Oriental Society* 81, 1960, pp. 122~126.

(+) Bocheński, J.M. *Formale Logik*, Freiburg / München, 1956, p. 511~12.

(+) Matilal, B.K. *The Nyaya-Nyaya Doctrine of Negation*, Cambridge, Mass., 1968.

(∞) Monatry, J. *Ganigésa's Theory of Truth*, Calcutta,

(+) Frauwallner, E. 'Raghunātha Śironāṇi', *Wiener Zeitschrift für die Kunde Süd- und Ost-Asiens (WZKSO)* 10, 1966, S. 86~207.

(+) Frauwallner, E. 'Raghunātha Śironāṇi (1 Fortsetzung)', *WZKSO* 11, 1967, S. 140~209 附4~5  
'Raghunātha Śironāṇi (2 Fortsetzung)', *WZKSO* 14, 1970, S. 161~208.

(23) Nandita Bandyopadhyay, *The Concept of Logical Fallacies*, Calcutta, 1977.

(25) 宇野惇「正理・勝論學説研究」(『広島大学文学部紀要』  
1955年、1956年)。

(26) 宇野惇「新正理學の術語(1)」「広島大学文学部紀要」第三十七卷、一九七七年、「新正理學の術語(2)」一九八〇年。

〔『広島大学文学部紀要』第三十八巻、一九七八年〕、「新正理学の術語（3）」〔『広島大学文学部紀要』第三十九

(27) 宇野惇「イング論理学に於ける限定詞の用法」(関西大学『東洋藝術研究』三十八、昭和三十五年)。

(28) 注(3) 参照。  
(29) 宮元啓一「知識の真偽の根拠——インド論理学派の知

「識論をめぐって」〔法政大学教養部紀要〕第四十二号、人文科学編、一九八二年)。

Mannikunnu 1152

*Manikanya* | மாநிகந்தை அரை Adyar Library  
and Research Centre | அடியார் ரெசர்ச் சென்டர் Sreekrishna

Malikade 11 U.S.A

テの母から拾て上げられた。彼は、この発見したただひ  
しの印本をもとに、逐語的な英訳と詳しく述解を付し  
た Sanskrit の原典の *Manikana*, A *Navya Nyāya*  
*Manual* (Adyar Library Series, Vol. 88, 1960) が刊行  
した。この書の序文を書いたのが、すぐれた論理  
学者である Cochin の Maharaja, Ramavarma であ  
り。Adyar Library と *Manikana* の印本が発見された  
ところ、まだ Maharaja は Cochin と *Navya-nyāya*  
派の論理学を育成してゐるところ、Staal は北東イン  
ドはなれどはなく南インドの *Navya-nyāya* をえた  
る、現在の陸續であるといふ點を指摘してゐる  
(Review of Sree-Krishna Sarma, *Manikana*, *Journal of the American Oriental Society*, 82, 1962, p. 238)<sup>9</sup>  
やうにこの書は *Tattvacintamani* の印本を簡潔に説  
いた書である (prakarana) である。*Navya-nyāya* 派の創始  
者 *Gangesa* の著した *Tattvacintamani* は近く娘の  
妻 *Cintamani* なるは單に *Mani* の略称で呼ばれ親

しました。この書 *Mamukha* は、Gangesa の説が *Mami* 作者の説と紹介されています(p. 2)。この

うなしとか心' *Manikanya* (Maniの葉) ルシルの作品で  
名称は、それ自体 *Tatracintamani* の略称という意味  
を充分に示してゐるといふべし。

の作唱は、Nyāya-Vaisesika派折衷の立場で書かれた他の多くの綱要書とは明らかに異なるところ。これら

の釋題書には二種ある。Nyāya 派の立場に立つ項田の列挙からな *Tarkabhaṣa* がもう一つの作品である。Vaiśeṣika 無の立場に立つて項田が立てた *Tarkasangraha*, *Siddhāntamukūvalī* がもう一つの作品とに分かれている。前者は、Nyāyaśāstra と並んで古く Nyāya 派の項田の列挙にならぶ。Vaiśeṣika 理論が prameya の問題の中によ

論理学の体系  
イ ン ド

拳のやり方をいふ。'Tattvacintamani' の項目は従つて  
くる。即ち、全体は'pramāṇa' の分類である prat�ksa,  
anumāna, upamāna, śabda の四章の大もく分たひが、  
やがての子もくには細かな節が設けられてくる。最初の  
Prat�ksa 章 (mātrala-vāda, pramāṇa-v., pramāṇya-v.)

「底本」は *Manikana, A Nāya-nyāya Manual*, edited with English translation and notes by Dr. E. R. Sreekrishna Sarma, Foreword by H. H. Ramavarma of Cochin, The Adyar Library Series Vol. 88, Madras: The Adyar Library and Research Centre, 1960, 196 pp. を用いた。1、2、3などの箇分けは訳者の判断による。改行は訳者の判断による。

## 凡例

序説や、「方法論」「形而上の概念」「専門用語」「前提」の四分野に分けて解説を行なってある。これらには、簡単なが *Manikana* を理解する上で必要な予備知識が必要よくあらわされている。特に、この中で最後の項目は、ほかの *Nāya-nyāya* の一般概説の中と異なるこの特徴である。例えど *Pratyakṣa* 等 *samavāya* 等などは、普通 *samavāya* と雖、*Nāya-nyāya* の説く *samavāya* は多數である (*nānātva*) とする見解も、あらゆる點において、*Nāya-nyāya* の基礎知識を得るために有意義であると言へる。

*Manikana* は、標題のたゞ方針ながらにはあらずとも、内容的には *Siddhāntanuśīlāvāli* に大差ない。ただ、ほかの綱要書と比べて特筆すべき点は、*Navināḥ* あるくは派の保守的系統説に対する新説を、*Navyāḥ* あるくは *Navyāḥ* の親近の、積極的に採り上げてゐるといふやうである。例えど *Pratyakṣa* 等 *samavāya* 等などは、*Navyāḥ* と雖、*Navyāḥ* あるくは派の *samavāya* は多數である (*nānātva*) とする見解も、あらゆる點において、*Nāya-nyāya* の基础知識を得るために有意義であると言へる。

1、2の語が3の語にかかるかを明確にして、読者の誤謬を防ぐために、中黒(・)と斜線(＼)の用法を特殊化した。中黒について言えば、中黒の直前にある語は、中黒の有効範囲における最後の中黒の直後に来る語にかかるものとする。たゞえば、「美しい・水車小屋の・娘」とあれば、「美しい」

Pratyakṣa 85)。このせか *Manikana* が却て、十六世紀初頭の綱要書らしい性格のために、年代決定は一層困難である。Staal は、*Manikana* は *Siddhāntanuśīlāvāli* (十七世紀) の直後、*sampkara* は *jāti* あるための障礙である (*jātibādhaka*) として、語を採用してゐるが、*Manikana* (cf. notes, Pratyakṣa 61) との誤り *Siddhāntanuśīlāvāli* と *Dīnakari* の時代には既に取つてあるべきだくなつてゐる。十七、八世紀には書物の記述が少なくなつてゐるが、その推測してこの (Review of S. Sarma, p. 238)。

*Manikana* は、標題のたゞ方針ながらにはあらずとも、内容的には *Siddhāntanuśīlāvāli* に大差ない。ただ、ほかの綱要書と比べて特筆すべき点は、*Navināḥ* あるくは派の保守的系統説に対する新説を、*Navyāḥ* あるくは *Navyāḥ* の親近の、積極的に採り上げてゐるといふやうである。例えど *Pratyakṣa* 等 *samavāya* 等などは、*Navyāḥ* と雖、*Navyāḥ* あるくは派の *samavāya* は多數である (*nānātva*) とする見解も、あらゆる點において、*Nāya-nyāya* の基础知識を得るために有意義であると言へる。

表現形式としては、*Nāya-nyāya* の専門用語を用いて極めて簡潔な表現によつて書かれてゐる。この綱要書特有の簡潔さのたまは、Sarma の翻訳と註解なしでは理解が困難である。彼は、いわゆる用語の翻訳にあたつて、Athalye, Kuppuswamy Sastry, Vidyabhusana, Madhavananda, Suryanarayana Sastry, Ingalls などの研究を参考とした上を表すが、厳密にはややれいじやれいめ從ねなかつたと見解しておつて、彼独自の立場に立つてゐるを表明してゐる。彼は、この書の

は「水車小屋の」を通り越して「娘に」にかかる。したがつて、もしも「美しい水車小屋の娘」とあれば、「美しい」は「水車小屋」にかかる。なお、中黒の有効範囲は、句読点を越えないものとする。たとえば、「A · B · C · D」とあれば、AとBはCにかかるのみであり、Dにはかかるない。また、中黒だけでは間に合わないときは、漢文の返り点の要領で、斜線を中黒の上位に置く。したがつて、中黒の有効範囲は、句読点だけでなく、斜線を越えないものとなる。また、斜線の有効範囲は、句読点を越えないものとする。たとえば、「A \ B · C · D \ E \ F · G」とあれば、BとCはDにかかり、AとDとEはFにかかるが、Gにかかる語はない。  
1、-tva, -taのいく語がテクニカルに用いられてゐる場合、短い単純なのは「-姓」ですませたが、長くて複雑なものでは、その全体をくゝり括つて、全体として階次が上がつてくらべて示した。

## 〔解説〕

### I 直接知 (pratyakṣa) の構成

#### 〔釋義欄〕

Jagannātha<sup>(1)</sup> に敬礼したのち  
簡潔に著されたの作品が

は  
榮えある Gopāla 君の頸に

〔頸飾りとして〕ゆらめかんことを!<sup>(3)</sup>

「書物を著わすさいには、まず最初に帰敬偈を述べ、神や師に敬礼するという、吉祥なることがら (maingala) が、印度では一般に行なわれている。このようなことが、作品を無事に書き終えるため方途であると考えられていいるのである。この節では、このような吉祥なることがらが仕事の完結の手段 (karana) やあるのかないのが考査される。」

A 吉祥なる」*まが*ら<sub>ハ</sub>う<sub>カ</sub> (maṅgalavāda)

意図した仕事を開始するところは、仕事の完結 (sam-  
āpti) を望む有識者 (*śiṣṭa*) たちは、吉祥なるいふるいを  
行なう (*ācaranti*)。

「*उदयना*」<sup>2</sup> といふのは、よつて「*ध्वन्ति*」<sup>(1)</sup>。すなはち「*ध्वन्ति*」<sup>(2)</sup>。吉祥なるいふがいは、完結の原因であり、障礙<sup>(3)</sup>（*विघ्न*）<sup>(4)</sup>。*ध्वन्ति*（*dhvanya*）<sup>(5)</sup> は、*口藏無*（*dhvamṣa*）<sup>(6)</sup> がその機能（*vyaḍpara*）<sup>(7)</sup> である。いわゆる、完結とは、著作なるの場合で、書いた後<sup>(8)</sup>、音素（*varṇa*）、あるいはその口藏無のいふである。以上が *Ācārya* [アカーラ *Udayana*] の記述である。

(Jati) である。  
やし、*Kadambani* が完結していないのは、吉祥なることがらに引き続いて生じた障碍のためか、あるいは、常識的な意味での (laukkika) 原因を欠いていたためか、そのいずれかである。<sup>(17)</sup>

れば、障礙の滅（＝口滅無）は決してあり得ないものであるから、肯定的にも否定的にも、不確定はない。以上が〔Attracinta〕mani の著者〔ウニカ Garegesa〕の見解である。

註

(2) Šrīgopālaciरायुस्. cirāyus 色、文字を表す也「眼」

「*命の力*」を意味する「*命氣*」とほぼ同義で、年下の者にたいする敬称として用いられる。英訳で「*Youth*」も同義。

との意。小作品を頭飾りに見立てるに似て、Sankara は  
鼎せらるる *Prāśnottararatnamālikā* 第六十八哩より見  
るべし。ity eṣā kāntīsthā prāśnottararatnamālikā  
yeṣam (एष प्र. कान्तिस्थापत्तररत्नमालिका  
येषां)....)

(9) である。」吉祥なることからは完結の原因ではない。なぜなら、吉祥なることがらがあつて、*Kadambani* の(10) 作者などの著作は完結しておらず、また、吉祥なることがらがなくとも、醜陋したような (*pramatta*) 反<sup>ウ</sup> ハー<sup>タ</sup> (11) ダの徒 (*māstika*) の書いた著作は完結しておらず、したがって、肯定的 (*anyavayataḥ*) と否定的 (*vyatirekataḥ*) に(12) も不確定 (*vyabhinicāra*) があつたのである。

そうではなく、「アーヤ Udayana の精神的」ものではなく、「吉祥なる」とか「心によつてめたるわれぬものは障壁の山滅無」である。そして、それ「つまり障壁の滅」によつて、「」たがい「また」妨礙者 (*pratibandhaka*) の關係無<sup>(14)</sup> (*samsargābhāva*) がそれに伴つてあるために、完結が生ずる。

ルノルド、障礙性 (vighnatva) とは、「吉祥なる」とが  
ムジナリセキナスル (mangalanasyata) の障礙  
(<sup>15</sup>)  
者 (avacchedaka) ルント、「荒縄の妨礙者」 (sam-  
aptipratijandhakata) の障礙者として最も立ってこの<sup>(16)</sup>「

(4) 有識神心のVeda、Veda の規定を遵守する人の心は  
である。「Veda お權威として置く、それをVeda と呼ぶ  
て置かなければいけない行為などは、その人は有  
識神である」 (*Tatvacintanani*, Biblioteca Indica,  
reprinted, Delhi 1974, p. 108)。般若祖師は、Śāśa-  
dhara の異體が紹介されてゐる。Śāśadhara は悉知、  
有識神とは、「知識をもつた人」 (keśinādopasapura) (*Nomadic Bhakti*, I. D. Series 56, p. 2) といふ。

८३७ वाचने रूप से (क्षितिकारा=सदिकारा, Kullükabhatा ad *Manusmṛti* 2. 10, etc.) उपर्युक्त शब्दों का अध्ययन करना। Cf. Nyayavakśa, 'मान-

(10) Udayanacarya は見解をもつて Pratimau (14) Nai-  
yāvikāḥ が見解を代表させてくるようだ。もし。

नाम) गिरि। Cf. Nyāyakāśa, 'vighna', Sreekrishna

(一) インド「原因」とあるのは、実質的には「計数」(ka-rana)であると見えしがく。ところが、「数理」(vyākaraṇa)であると見えていい。

pára) が問題にされるのは手段についてだけだからである。(ちなみに、手段は最高の原因であるとされる。 Cf.

*Nyāyabhaṣya* ad *Nyāyasūtra* 1.1.1, *Pūṇi* 1.4.42,  
etc.) 十 *Nyāya* 派せ、世間がただあるだけでは結果を

もたらすことはできない、というわけで、結果をもたら

すときに手段の發揮する機能を、手段と結果の中間に設定する（そ）、機能は「中間機能」*avāntarayāpāra* とよ称せられる）。印（=手段）よって生じ（*tajanya*）、印が中間機能である。たゞねば「斧が樹を切断する場合」斧より生ずる、斧と樹との、結合（*sanyoga*）は、斧より生ずる事断を生ずる」（Keśavaniśra's *Tarkabaliśā*, Poona Oriental Series 17, pp. 6-7）これが機能の定義である。したがつて、たゞれば、推理印（anumiti）をもたらす手段は圓充知（*vyaḍiptijñāna*）、機能は標印の省察（*litigaparāmaraśa*）だらうのが、十 Nyāya 派の定説である。

「れにないし」、Kagunathā Siromati など Navā-nāya 派は、想定の簡潔性を重んじ、手段とは「結果」と  
ただちに結びついた原因 (phalāyogavavacchinnam  
karanam) のことであるし、従来の機能にあたるものとな  
った。つまり、かれらは「機能」という一項を不要のものと  
した。Cf. Nyūyakōśa, 'karana', 宇野惇「正理・勝論學  
說研究」(広島大学文学部紀要) 特輯号一、一九八〇年、  
十一月) 四三ペー。

「已滅無」 (dhvanya) は四種の無のひとつ、あることは  
三種の關係無 (saṃsargābhāva) のひとつであり、有始  
無終である。

例として Kiranmati が著せられてゐる。しかし、*Ka-dambari* がかの有名な Bānabhatta の著作であるなら *Mankana* がいじやむいじやく、立派な帰敬偈が置かれてくるにむかかねむか中途で終つてゐる（著者の死去のためか）はずである。島子の Bhūṣanabhatta が後半を執筆してこちおう完結の態を成さしめたのが何から理由となってゐるのであらうか。あるいは、*Tarkadipi* が挙げた *Kadambari* は、だれか別人の著作（ねれわかれの知らないこと）であらうか。あるいは、単純な Annam-bhatta の愚ぐらがひどいのか。

(12) kyan=nāsti paraloka iti buddhim やある。 | 般若は  
せ、む、ヘーダ聖典を權威として置かれた神の いじわる指  
示。 Nyāyakosā ムムスカ。 Cārvākāḥ, 因縁の Baud-  
dhanī (Madhyamikāḥ, Yogācārāḥ, Sautrāntikāḥ, Vai-  
bhāskarāḥ), Digambarāḥ の派が nastika やある。  
一般」 AがBの原因やゆゑないば、 Aがおおねゆが  
あら (avaya)。 AがなければBがなき (nyatireka) じ  
うが要求される。 AがあればBがあらとはかぎらない場合  
合、 いあら、 Aがあらてゆががなきじみありうる場合  
が、 avayato vyabhicārah やある。 また、 Aがなけれ  
ばBがなことはかぎりなく場合、 いあら、 Aがなくしてゆ  
があらうる場合が、 vyatirekato vyabhicārah やある。

(8) たゞベ世<sup>ト</sup> kaṇah ピ著作が終りハレシテナムサヒ<sup>ト</sup> ひ  
書<sup>シ</sup>なスレヒ世の口傳無<sup>シ</sup>無<sup>シ</sup>也<sup>ト</sup>、ヘの概<sup>ト</sup>。ハセ識  
論<sup>ト</sup>は、おやわく、語かぬシムシニシテ意味の理解を得<sup>シ</sup>か  
レ<sup>シ</sup>うこの、音素論<sup>ト</sup> (varṇavāda) の識論を廃<sup>シ</sup>した  
セシム。

(9) Udayanaの著作の中、より用ひたこと  
ハ梵文の翻案は風土せなか<sup>リ</sup>だ。キルマド<sup>リ</sup> Kiranḍvali  
(Gaekwad's Oriental Series 154) と 'kṛtamangala'  
cārabhdham karma nirvighnam parisamplyate praci-  
yate ca. āgamamūlalatvāc cāśyarthasya vyabhicāras  
na dosāya' 梵語解<sup>ト</sup>レ<sup>シ</sup>テ<sup>シ</sup>ロ<sup>シ</sup> 128 (‘āgamamū-  
latvāc 云<sup>ト</sup>セ<sup>リ</sup> Tattracintamani, p. 72 に而<sup>シ</sup>て<sup>シ</sup>レ<sup>シ</sup>  
シ<sup>リ</sup>)。

(9) 以下、Udayana 説に代表される古説が批判される。

(10) Bāṇabhaṭṭa (十七世紀)。奇妙なことに、*Tarkadīptikā*においては、吉祥なることがらがなくとも完結していない著作の例としての *Kuḍāmbhāzi* が挙げられている。(まことに、吉祥なることがらがあつても完結していない著作の拠はつきのとおりである。すなわち、音(sabda)の存続時間は二剎那(kṣana)にすぎない。最後の音素が完結であるとすると、完結はわずか二剎那のあいだ存続するにすぎなくなる。そこで、最後の音素の已滅無(有始無終)こそ完結の定義にやせわしく、と。

(13) いわゆる滅無 (dhvamsābhāva)。無は、必ず関係無 (karana-saṃsāra-bhāva)。無は、必ず関係無 (anyonyābhāva)。無は、必ず関係無 (bheda)。以上大別され、関係無はやむと、未生たは因縁 (bhava) による大別も、関係無はやむと、未生無 (prāgabhabhāva)、山滅無 (at�atābhāva) に細分される。

(14) 障碍は完結の妨礙者である。一般に、AがBの妨礙者であるとき、Aという妨礙者の関係無 (未生無) であるとされ、已滅無であれば、畢竟無であるとされる。そこで、妨碍者 (pratibandhakatva) など、「原因やある無の妨礙者」 (karāṇibhūtabhāvara-pratiyogīya-Nyāyakosha, 'pratibandhakatva') の如きが起義される。この場合で言えば、完結 (samāpti) の原因となる (karāṇibhūta)。障碍 (vighna) は・山滅無 (abhava) の妨礙者 (pratiyogin) である障碍が妨礙者 (pratibandhakatva) である、といふ形式となる。いわゆる一年の如き、障碍の已滅無が完結の原因であるといふことは確認されてゐる。これが、

以上のように、因果関係は、吉祥なることからと圓滿無との己滅無とのあいだ、障礙の己滅無と完結との間に別々に想定されるべきであり、吉祥なる」とがは完結とは因果関係になら、ところが Navya-nyāya の定説では

ムリのや、*Siddhāntamuktavati* & *mangalavāda* や

は、「般若 (Buddhi)」らの如く (pratibhā) “<sup>प्रतिभा</sup>”

といふ心のやの原因 (*Āranyakalāpa* = *sāmagri*)」

が完結を生ずる、と述べられてる。これにたゞする註

記書 *Dīnakarī* は、「なし」と云ふ言葉によつて「障礙の

関係無」が述べられてゐる。つまり、完結した

にして、障碍の無はたしかに原因ではあるが、それだけ

ではなく、より積極的には、著作をなすに足る知識、内

容を構想、展開するひらめきが完結を生ずるのだとされ

る。

また、*Siddhāntamuktavati* の同じ箇所や、「ある場合には障碍の畢竟無が完結の手段である」ふむ述べられて

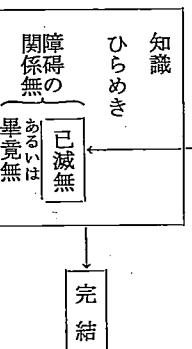
る。わからん、畢竟無は関係無である。この場合に

は、吉祥なることがらは無用であることだなる。ただ、

障碍があるかないかは当面まつたくわからないのである

から、吉祥なるいじがらば、たとえ結果的には無用に終

る。



はないのである。いの場面でいえば、滅せられるものは障碍である。滅せられるものと云うだけではないぶん漠然とした広がりをもつてゐるが、その広がりは必ずやその場に即した何のかによつて障碍もれてる。しかし、たゞと、*Navya-nyāya* 派は、障碍性が〈滅せられるもの〉の局限者 (*avacchedaka*) であると術語的に表現するのである。

(16) *sāmānya, jāti, sakhaṇḍopādhi, akhaṇḍopādhi* の如きの錯綜した関係について、寺野博「印ノ論理学に於ける限定詞の用法」(関西大学『東西洋学研究所論叢』一九六〇年十月) 六一九ページ参照。

(17) *Udayana* & *Kirupavati* (p. 3) には、吉祥なるいじがらめがありても完結しない理由として、

(1) 作者、対象、手段に欠陥があるいじがらめ (*kartikarmasādhanaavaigunya*)。

(2) たゞとえそうした欠陥がなくとも、障碍をひらめか原

因のほうがより強力であるいじ (*Siddhāntamuktavati* の二つが挙げられてる)。なお、*Kirupavati* は、(2)の

対抗策として、「積み重ねられた吉祥なるいじがら」を説く、一本ずつでは弱くても、束ねられたワラは容易に切斷されないと云う譬喩を引いてる。

むりのやは、「吉祥なるいじがらがあつて、*Kirupavati*

わへたとしゝも、行なつておいたほうが安全だとさへ」

となる。

そひだ、吉祥なるいじがらから完結にしたるまでの因

果関係を示せば上図のようになる。

(15) 「滅せられるもの」は必ず「滅するもの」を予想する。

この場合、具体的には障碍が滅せられるものであり、吉祥なることがらが滅するものである。たゞ、このかぎりにおいて、障碍には〈滅せられるもの〉(*nāśayata*)、吉祥なることがらには〈滅するもの〉(*nāśakatā*) へこう属性があることだな。この属性は、一種の相関関係にあり、これが *nirūpya*-*nirūpaka* 関係と称する (चित्त निरूप्या वाऽनुकूलोऽपि संबंधेण विद्यते)。この関係は、この場合は「滅せられるものと滅するものとの関係」(nāśayanaśakata) へこうだ。

むりのや、この関係は、ひるがえつて考えてみれば、相関する何のかどうしの関係である。その相関する何ものかがいわば変数としてその中に組みこまれなければ、その関係そのものが云々されえないといふしくみになつてゐる。したがつて、何ものでもないものに〈滅せられるもの〉という属性があるわけではなく、その場その場に即して何ものに〈滅せられるもの〉、といふ属性があるのが、つまり、何が滅せられるものかが当然問われることになる。ただひたすらにあたかも宙に浮いたようなかたちで〈滅せられるもの〉といふ属性があるわけで

*dambhū* の作者などの著作は完結してこない」といひての理由つけは行なわれてゐるが、「吉祥なるいじがらがなくとも、醉乱したような反ヴェーダの徒の書いた著作は完結して」いることについては、何の理由も挙げられていない。むろんこゝでは、*Siddhāntamuktavati* の *mangalavāda* を述べてゐる。

(1) 過去世に遂行しておいた吉祥なるいじがらのおかげですでに障碍がなくなつて「<sup>ムリ</sup>」。

(2) その仕事を行なう人に、やめやめ障碍の畢竟無がある。

ムリ。

ムリの理由を補足しておこうとする。

(以下次号)

(みやまん かぶくわ・法政大学講師)  
(ふしどわ みちこ・駒沢大学講師)