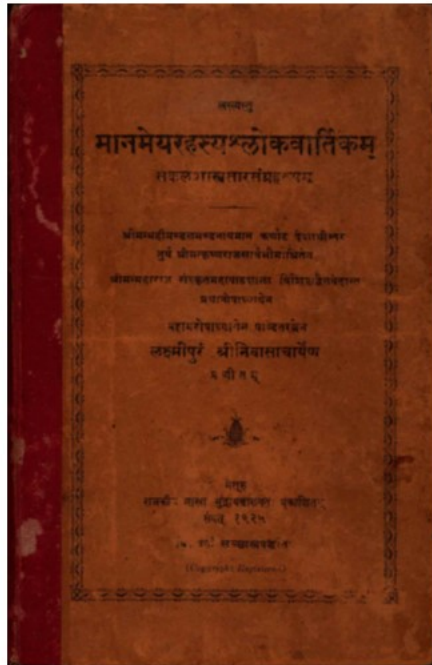


11 Application/Research issues in Veda-s [Ontology and Epistemology]



Application/Research issues in Veda-s [Ontology and Epistemology]



श्रीः
सनातन-विज्ञान-समुदयः

अयं ग्रन्थः
निवृत्तमहीश्वरदेशीयसंस्कृतशालोपद्रष्टृपदेन चेन्नरायपत्तनाभिजनेन
श्रीवेङ्कटरमणार्येण 8594
विरचितः

वेङ्कटरु सैन्ट् जोसेफ् आंग्लमहापाठशाला संस्कृताचार्यैः विद्वद्भिः
एम्. रामकृष्णभट्टः, एम्.ए. इत्येतैः

वेङ्कटरु श्रीचामराजेन्द्रवेदमहापाठशालाध्यक्षैः विद्वद्भिः
एन्. मल्लिकार्जुनशास्त्री, एम्.ए. इत्येतैश्च
संशोधितः

Application/Research issues in Veda-s [Science and Veda]

Sanatana Vijnana Samudaya TOC

सङ्ख्या	विषयः	पृष्ठः
viii		
१२.	पद्विषयवनस्पतिजातिसंस्कारलक्षणानि (Chief Classification of Vegetable Kingdom)	३८
१३.	वनस्पतिशरीराणामन्तरङ्गाणि तस्यापाराध (The internal organs and functions of the Plant Body) ..	४५
१४.	पर्णपलाशतत्त्वम् (Chlorophyll or green substance in leaves by the influence of the sun) ..	४७
१५.	ओषधीनां स्वरूपादीनि (Morphology of Trees, Herbs, etc.)	५०
१६.	वनस्पत्यादीनां स्थलविशेषविभागाः (Forests and Gardens) ..	५२
१७.	वनस्पतीनामपि स्त्रीसंख्यकिर्णयः	५५
१८.	ओषधिवनस्पतीनां रसात्मकत्वम् (Water plays an important part in the life of Plants)	५६
१९.	वनस्पतीनां गर्भतत्त्वम् (Principle of Fecundation)	५७
२०.	ओषधिवनस्पतिषु अप्रसिद्धिचिह्नम्	५७
२१.	रोगप्रसूतानामोषध्यादिप्रयोजनम्	६०
२२.	ओषधिवनस्पतीनां पापनिवारकत्वम्	६३
२३.	कलादी रसभेदः (Theory of Different Tastes)	६४
२४.	ओषधिवनस्पतिरूपाश्च तत्त्वविचारः (Vegetable food) ..	६६
२५.	ओषधिनिर्माणस्वाश्रयस्वरूपगुणादीनि (Food Analysis) ..	६९
२६.	ओषधयश्च पुनः द्विविधाः	७४
२७.	आहारोपयुक्तफलानि (Eatable Fruits)	७५
२८.	वृक्षपरीक्षा (Trees that are to be used and those that are not to be used)	७६
२९.	पृथ्वीपरीक्षा (Test for Agricultural Soil)	७९
३०.	सस्यारोपणे बीजाऽपि च कालपरीक्षा (Time for Sowing, Planting and Manuring)	८३

सङ्ख्या	विषयः	पृष्ठः
१६.	पुंस्वयव्याविर्भावः (Reproduction of a Male Individual)	२४
१७.	स्त्रीस्वयव्याविर्भावः (Reproduction of a Female Individual)	२४
१८.	धातुपोषकाश्च (Nutrition)	२५
१९.	शरीरावयवाः (Morphology)	२६
२०.	मनुष्यशरीरतत्त्वम् (Human Physiology)	२७
२१.	शरीरे व्यापाराः (Activities in the body)	३१
२२.	भुक्त्यपानपरिणामः (Hys:ology)	३२
२३.	अन्नसतत्त्वम् (Alimentation)	३३
२४.	हृदयम् (Heart)	३४
२५.	गर्भतत्त्वम् (Embryology)	३७
२६.	गर्भावतरणक्रमः (Embryology in Animal Development)	३८
२७.	प्राणायानतत्त्वम् (Respiration)	३८
२८.	इन्द्रियमनोव्यापारः (Nervous System—Brain Centre) ..	४९
२९.	आत्मभावाः	५२
३०.	मृतितत्त्वम्	५३
	द्वितीयो भागः (PART II)	५६-९६
३१.	पञ्चदिवर्गः (जरायुजादिः) (Zoology)	५६
३२.	भावप्रकाशकारमते द्विविधाः पञ्चादिजातयः	५७
३३.	अन्नसतत्त्वम् (Alimentation)	६०
३४.	सप्तधातुनाम् ऋषिसम्बन्धः	६३
३५.	पयोगुणविचारः (Milk as Food)	६४
३६.	रसरक्तविसर्पणम् (Blood Circulation)	६४
३७.	सिराविवरणम्	६५
३८.	प्लुतप्रयोजनम्	६६

Vedic scheme of things related to Climate

- Theory of Causation - भूतानां कार्यकारण-विज्ञानेच्छा
- पञ्चभूतानि - पृथिव्यप्तेजोवाय्वाकाशाः (Five elements)
- पृथिवी, भूभ्रमणं, भूकम्पः
- आपः - षड्रसोत्पत्तिः, वृष्टिः, सप्त पर्जन्याः, मेघोत्पत्तेः कालावधिः, वृष्टिविसर्जनप्रकारः, वृष्टितत्त्वद्रष्टारः
- वृक्षादिशरीराणि
- तेजः, तेजःप्रभेदः, गुणविशेषेण तेजोविभागः, चन्द्रः, नक्षत्राणि, छाया, इन्द्रधनुः, पाकः, सप्तधातवः, पाकतत्त्वं, पाकविचारः, दीपावरकाः, पाकविधिप्रयोगः

Vedic System of Compassion and Universal Welfare

On feeling for hurt caused to Soma creeper while pressing it for its juice

यत्ते ग्राव्ण्णा चिच्छिदुः सोम राजन् । प्रियाण्यङ्गानि स्वधिता परैषि ।
तत्सन्धत्स्वाज्येनोत वर्धयस्व । अनागसो अघ्नमित्सं क्षयेम ॥

O! King! Soma! In order to extract the juice from you [Soma creeper], the stones used have torn apart your dear limbs and 'svadhiti' [wooden knife has cut] your joints. Please rejoin them and grow further by the ghee-like curds or honey or milk offered. Let us then be relieved of the sin [of hurting you] and live well.

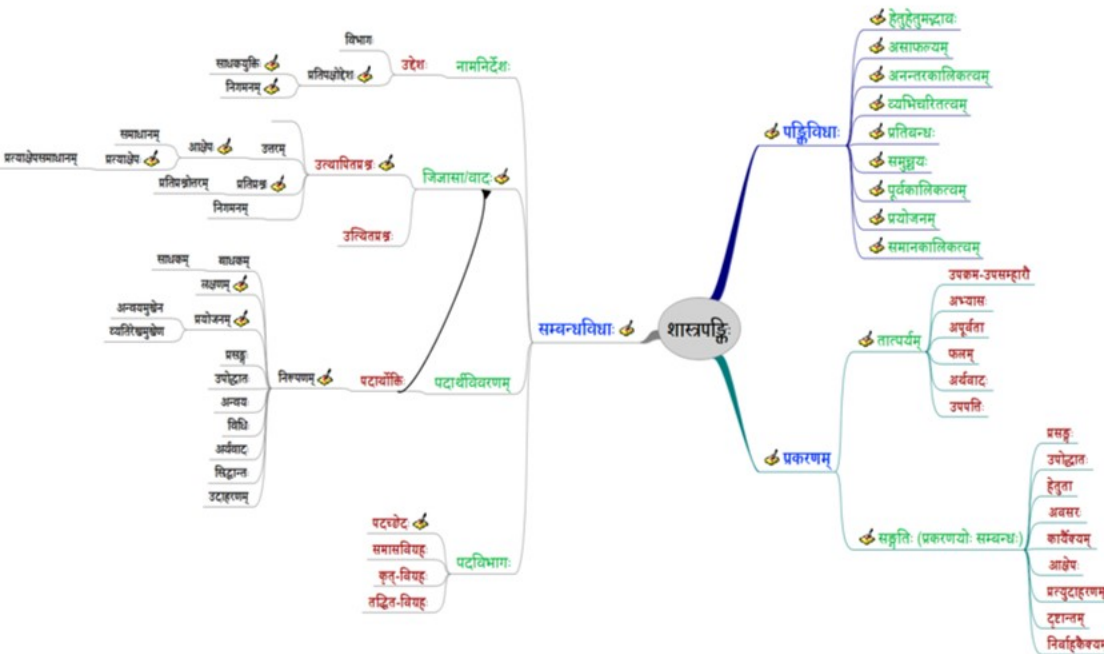
यत्ते ग्रावा बाहुच्युतो अचुच्यवुः । नरो यत्ते दुदुहृर्दक्षिणेन । तत्त आप्यायतां तत्ते । निष्प्रायतां देव सोम ॥

O! Soma! The sporting one! The stone, held by hands, and dropped on you, caused felling of your limbs. Your body was emptied /sapped of juices by strong hands of 'rtvik's. May all such limbs of yours re-grow? Let your body re-join/develop indeed.

Application/Research issues in Veda-s [Ontology and Epistemology]



Application/Research issues in Veda-s [Ontology and Epistemology]



Application/Research issues in Veda-s [Science and Veda]

Sanatana Vijnana Samudaya TOC

संख्या	विषयः	पृष्ठः
११२.	शुतौ अवितरवम्	१४०
११३.	सरः (Ass)	१४१
११४.	उष्ट्रः (Camel)	१४२
११५.	आरण्यसस्यादिनो मृगाः (Herbivorous Beasts) ..	१४३
११६.	गजः (Elephant)	१४३
११७.	गजोपतिस्थानानि (Forests where Elephants Abound)	१४३
११८.	गजबन्धः (Operation of Catching Elephants) ..	१४४
११९.	गजप्रमाणम्	१४५
१२०.	गजानां नामान्तराणि	१४५
१२१.	गजानां वाद्यावयवादयः	१४६
१२२.	हस्तिनः प्रमाणम्	१४७
१२३.	अप्राज्ञाः गजाः	१४७
१२४.	ग्रहणकालः	१४८
१२५.	हस्तिभेदाः	१४८
१२६.	गजानां जातिभेदाः	१४८
१२७.	गजानामुपयोगाः	१४९
१२८.	आहारः	१४९
१२९.	अन्यत्र गजानां ग्रहणानम्	१५०
१३०.	गजचिकित्सा	१५१
१३१.	गजानां सदप्रादुर्भावाः	१५१
१३२.	सिरादिविवरणम्	१५१
१३३.	गजशोभा	१५२
१३४.	गजशिक्षा	१५२
१३५.	यानभोगः	१५३
१३६.	हस्त्ययुर्वेदप्रादुर्भावाः	१५३

संख्या	विषयः	पृष्ठः
१८९.	कुमयः (Insects and Worms)	१८८
१९०.	कुमिभेदाः	१८९
१९१.	आम्यन्तरमलजानां निदलम्	१८९
१९२.	कफजाः कुमयः	१९०
१९३.	रक्तजाः कुमयः	१९०
१९४.	पुरीषजाः	१९१
१९५.	माक्षाः कुमयः (Insects)	१९२
१९६.	कुमितरवम्	१९३
१९७.	कुमिपर्याः	१९६
१९८.	कुमिषु जात्यादिविभागः	१९६
१९९.	अन्ये सूक्ष्मजन्तवः	१९८
२००.	षोडश्याः	१९८
२०१.	जलोदरयाः	१९९
२०२.	पादियः	१९९
२०३.	गक्रः (Crocodile)	२००
२०४.	जलचराः	२०१
२०५.	द्वयाः	२०१
२०६.	मत्स्याः (Pisces—Fishes)	२०१
२०७.	क्षयाः	२०२
२०८.	भेकाः (Amphibia)	२०४
२०९.	कूर्बटकः (Crab)	२०४
२१०.	कुमिचूटादीनां चैराविशेषाः	२०५
२११.	उपसंहारः	२०६
२१२.	प्रथमोऽनुबन्धः—(Appendix I)	२०७
२१३.	द्वितीयोऽनुबन्धः—(Appendix II)	२१०
२१४.	शुद्धाशुद्धपत्रिका (Errata)	२१५

Application/Research issues in Veda-s [Science and Veda]

Sanatana Vijnana Samudaya TOC - सनातनभौतिकविज्ञानस्य विषयसूची

उपोद्धातः (Introduction)

१. लेखोद्देशः (Object)

२. भौतिकविज्ञानस्यावश्यकता
(Necessity of Physical
Knowledge)

३. पञ्चभूतानि (Five Elements)

४. द्रव्यम् (Matter)

५. पृथिवी (Earth)

६. परमाणुवादः (Atomic Theory)

७. द्व्यणुकाद्युत्पत्तिः (Formation of
Binary and Ternary Molecules)

८. क्रिया (Motion and Action)

९. कार्यद्रव्येषु कर्मोत्पत्तिः (Action in
Matter)

१०. भूभ्रमणं (Rotation of Earth)

११. भूकंपः (Earthquake)

१२. आपः (Water)

१३. षड्रसोत्पत्तिप्रकारः (Production
of six flavours)

१४. वृष्टिः (Rain)

१५. सप्तपर्जन्याः (Seven kinds of
Clouds)

Application/Research issues in Veda-s [Science and Veda]

Sanatana Vijnana Samudaya TOC - सनातनभूविज्ञानस्य विषयसूची

- | | |
|--|--|
| १. लक्ष्यसङ्केतः (Motto) | ९. वैदिकानां ब्रह्माण्डशरीरवादः (The Universe is the Manifestation of God) |
| २. उपक्रमः (Beginning) | |
| ३. सृष्टिक्रमः (Cosmogony) | १०. तमसावृतब्रह्माण्डवादः अथवा अनिर्वचनीयवादः (Nebular Theory) |
| ४. परमाणुवादः (Atomic Theory) | ११. भूमागपरिणामः (Formation of Different Strata of the Earth) |
| ५. सांख्यानां प्रकृतिपरिणामवादः (Theory of Matter and Force) | १२. अण्डसृष्टिक्रमः (Things created from Nebula) |
| ६. स्वभाववादः (Theory of Nature) | १३. भूततन्मात्रम् (Electrons) |
| ७. वेदान्तिनां सत्कारणवादः (Theory of Absolutism) | १४. सदसद्वादः (Nebular Theory in Short) |
| ८. ईश्वरकारणवादः (Theory of Personal Creator) | १५. पृथिवीतत्त्वम् (The Earth) |

Application/Research issues in Veda-s [Science and Veda]

Sanatana Vijnana Samudaya TOC - सनातनवनस्पतिविज्ञानस्य विषयसूची

- | | |
|---|--|
| १. उपक्रमः (Introduction) | or those of Ecology and Morphology |
| २. वनस्पतिविज्ञानतत्वज्ञाः (Authors and Works on Botany) | ९. रेतस्सृष्टिः (Spiritual Power) |
| ३. प्राणिसर्गाद्वनस्पतिसृष्टेः प्राथम्यम् (Origin of Vegetable Kingdom) | १०. वनस्पतीनां जात्यादिविभागः (Plant Morphology) |
| ४. सोमस्य मीमांसा (History of the first created Plant) | ११. शैवालजातिः (Thallophytes) |
| ५. वृक्षादयः पाञ्चमौक्तिकाः (Elementary Nature of Vegetable Kingdom) | १२. षड्विधनस्पतिजातिस्वरूपलक्षणानि (Chief Classification of Vegetable Kingdom) |
| ६. वनस्पतीनां चेतनावत्वम् (Plant Physiology) | १३. वनस्पतिशरीराणामन्तरङ्गाणि तद्व्यापाराश्च (The internal organs and functions of the Plant Body) |
| ७. वनस्पतीनाम् उत्पत्तिप्रकारः (Ecology or Process of Evolution in the Structure of the Plant Body) | १४. पर्णपलाशतत्त्वम् (Cholorophyll or green substance in leaves by the influence of the sun) |
| ८. कार्यकारणभेदे निदानं बीजाङ्कुरतत्त्वम् (Philosophic Views on Plant Evolution, | १५. ओषधीनां स्वरूपादीनि (Morphology of Trees, Herbs, etc.) |

Application/Research issues in Veda-s [Science and Veda]

Sanatana Vijnana Samudaya TOC - सनातनप्राणिविज्ञानस्य विषयसूची

- | | |
|--|--|
| १. उपक्रमः (Introduction) | ९. चिद्भूतत्वम् (Matter and Soul) |
| २. प्राणिशास्त्रस्य मूलम् (The Source of Zoology) | १०. वायुतेजोऽपां विशेषकार्याणि (Three - fold Special Functions of Air, Fire and Water in the Body) |
| ३. प्राणिशास्त्रप्रवर्तकाः (Authors of Ancient Zoology) | ११. शरीरे चेष्टानिर्णयः (Activities in the Body) |
| ४. प्राणिनां प्रवृत्तिः | १२. जीवतत्त्वम् (Principle of Life) |
| ५. जङ्गमप्राणिविभागः (Theory of Evolution) | १३. आयुर्वेदे प्राणितत्त्वम् (Biological Principles) |
| ६. प्राणिनां जात्यादिविभागः (Classification of Animals) | १४. पिण्डाविर्भावः (Reproduction - Ontology) |
| ७. गर्भतत्त्वमधिकृत्य प्राणिविभागः (Classification of Animals based on Embryology) | १५. पिण्डाभिवृद्धिः (Growth of the Egg) |
| ८. शरीरतत्त्वम् (Physical and Physiological Laws) | |