

บทที่ ๒

เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

วิทยานิพนธ์เรื่อง การศึกษาแนวคิดคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนาจากงานจิตกรรมล้านนาเพื่อการสร้างสรรค์ศิลปะร่วมสมัย ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง กับการวิเคราะห์คติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา ทั้งที่ปรากฏในผลงานของนักวิชาการไทย และนักวิชาการชาวต่างประเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการวิเคราะห์ข้อมูล ตีความความหมายและ สัญลักษณ์ ในบริบททางสังคมวัฒนธรรมของท้องถิ่nl้านนา จากการสำรวจทั่วไปรวมทั้งรวบรวม เอกสารและงานวิจัย พบว่า เรื่องราวเกี่ยวกับคติจักรวาลวิทยาเป็นประเด็นศึกษาที่อยู่ในความสนใจ ของนักวิชาการหลากหลายสาขา ออาทิ ประวัติศาสตร์ ประวัติศาสตร์ศิลปะ โบราณคดี วัฒนธรรม ศึกษา วรรณกรรม รวมทั้งทางด้านศิลปกรรม โดยได้จำแนกกลุ่มเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องให้ ครอบคลุมเนื้อหา เพื่อสรุปประเด็นต่างๆ เป็นหัวข้อดังต่อไปนี้

๑. สถานะภาพความรู้เกี่ยวกับคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา

ประวัติความเป็นมาของคติจักรวาลวิทยาพุทธศาสนา

คติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา

คติจักรวาลวิทยาในพุทธปรัชญาเดร瓦ท

แนวคิดเกี่ยวกับโลกและจักรวาลในพระพุทธศาสนาเดร瓦ท

ความหมายของโลกและจักรวาลในพระพุทธศาสนา

องค์ประกอบของคติจักรวาลในพระพุทธศาสนา

แนวคิดคติจักรวาลวิทยาพุทธศาสนา กับงานศิลปกรรมไทย

คติจักรวาลวิทยาพุทธศาสนาในงานศิลปกรรมไทยประเพลสี

คติจักรวาลวิทยาพุทธศาสนาในงานศิลปกรรมล้านนา

คติจักรวาลวิทยาพุทธศาสนาในงานศิลปกรรมไทยร่วมสมัย

๒. แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา

ทฤษฎีความคิดสร้างสรรค์

ทฤษฎีแห่งองค์ประกอบศิลป์

แนวคิดการวิจัยสร้างสรรค์ศิลปะ

แนวคิดการสร้างสรรค์ศิลปะร่วมสมัย

๓. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ดังนี้รายละเอียดต่อไปนี้

สถานะภาพความรู้เกี่ยวกับคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา

ประวัติความเป็นมาของคติจักรวาลวิทยาพุทธศาสนา

คติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา

การศึกษาประวัติความเป็นมาของคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา ของนักวิชาการไทย พนวจฯ ผลการศึกษาส่วนมากเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับ พุทธประชัญญา และศาสนาเปรียบเทียบ โดยอธิบายให้เห็นว่า ความเป็นมาของแนวคิดเรื่อง โลกและจักรวาล ที่ปรากฏอยู่ในคัมภีร์ทางพุทธศาสนาส่วนใหญ่นั้น ได้รับอิทธิพลของศาสนาพราหมณ์และฮินดู และเป็นการยกที่จะแยกแซะให้ชัดเจน ได้ว่า โลกทัศน์เกี่ยวกับจักรวาลที่ปรากฏในคัมภีร์พุทธศาสนา เป็นอย่างไร ไม่ใช่ของตนเอง ส่วนใดเป็นของศาสนาฮินดู พราหมณ์ และศาสนาเชน (ระวี ภาวีไถ, ๒๕๔๓) ทั้งนี้ แนวคิดและทฤษฎี จักรวาลวิทยาของศาสนาพราหมณ์ และฮินดู เป็นพื้นฐานสำคัญที่สามารถสะท้อนให้เห็นถึงความรู้และความเข้าใจ เกี่ยวกับเรื่องโลกและจักรวาลของตนเดิมสมัยโบราณ ได้อย่างชัดเจน กตัญญู ใจในระบบแรกเริ่มแนวคิดของพราหมณ์มีวิถีทางการมาจากสิ่งต่างๆ ในธรรมชาติ ซึ่งมีความเชื่อมโยงสัมพันธ์กับวิถีชีวิตความเป็นอยู่ของตน ประกอบกับความเชื่อ และจิตนาการ สร้างเป็นทฤษฎีขึ้น และพัฒนาจักรวาลวิทยาให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น ในยุคพระเวท จากแนวคิดดังกล่าวที่ เกาะพนับถือเทพเจ้าจากธรรมชาติ อาทิ ดิน น้ำ ลม ไฟ ความร้อน ความสว่าง ต่อมาได้พัฒนาเป็นแนวคิดที่มีความสับซ้อนมากยิ่งขึ้น โดยแบ่งชั้นการดำรงอยู่ของเทพประจำโลก อาทิ กาล และสวรรค์ โดยเฉพาะรายละเอียดของเนื้อหาแนวคิดเรื่องการสร้างโลกและจักรวาลที่ปรากฏอยู่ใน

คัมภีร์ปูราณะ (พระมหาหาราฯ ชุมนุมหาโถ, ๒๕๕๐) ดังนั้น จึงเป็นที่ยอมรับร่วมกันว่าแนวคิดเรื่อง โลกและจักรวาล ได้มีการศึกษามาก่อนที่พระพุทธองค์จะอุบัติขึ้น

อย่างไรก็ได้ ส่วนสำคัญที่สุดของคติจักรวาลวิทยาพระพุทธศาสนานั้น มุ่งเน้นการสอนเรื่องกฎแห่งกรรมเป็นพื้นฐาน ซึ่งเป็นไปตามแนวคิดของศาสนาพราหมณ์และพุทธศาสนา โดยเทียบเคียงคำสอนของศาสนาพราหมณ์ที่มีความครั้งชาต่อพระเจ้า ส่วนหลักความจริงในพุทธศาสนา คือ หลักกรรมและหลักไตรลักษณ์ ได้แก่ อนิจจ ทุกข อนัตตา ซึ่งเป็นหลักธรรมสำคัญอันเป็นแก่นหลัก ที่สอดประสานกับคำสอนอื่นๆ ในพุทธศาสนา เพื่อให้พ้นจากกรรมอันเป็นโลกแห่งโลกิยะ ไปสู่โลกุตระ (จำนวน ทองประเสริฐ, ๒๕๓๐)

นอกจากนี้ ยังมีวิทยานิพนธ์เรื่อง การศึกษาวิเคราะห์ความคิดเรื่องจักรวาลวิทยาในพุทธประชญาณร่วาท ของ พระครูโลภณปริญต大师 (๒๕๔๑) ซึ่งพบว่า ในประเทศไทยเดียว ได้มีการศึกษาจักรวาลวิทยาตามตั้งแต่สมัยก่อนพุทธกาลแล้ว ทั้งนี้ พระพุทธศาสนาที่มีได้ปฏิเสธเรื่องความมีอยู่ของโลกและจักรวาล อีกทั้งยังได้นำความรู้เรื่องจักรวาลวิทยามาประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์ในการเทคโนโลยีสั่งสอนประชาชนที่มีความเชื่อถือในศาสนาพราหมณ์อยู่ก่อน เมื่อออกจากคติจักรวาลวิทยาของแต่ละศาสนาขอมมีโลกทัศน์เป็นของตนเอง โดยเฉพาะพระพุทธศาสนาเป็นศาสนาที่เกิดขึ้นท่ามกลางบุคคลที่ศาสนาพราหมณ์ได้รับการยอมรับนับถืออย่างมาก เป็นเหตุให้หลักธรรมคำสอนในพระพุทธศาสนาที่เกิดขึ้นภายหลัง มีลักษณะเป็นการปฏิวัติหลักคำสอนของศาสนาพราหมณ์ ตัวอย่างเช่น ศาสนาพราหมณ์มีคำสอนสูงสุดเป็นเรื่องอัตตา ส่วนคำสอนในพระพุทธศาสนามุ่งเน้นที่เรื่องอนัตตา นอกจากนี้ หลักคำสอนบางประการที่ไม่ขัดแย้งกัน ก็นำมาปรับปรุงให้สอดคล้องกับหลักธรรมในพระพุทธศาสนา เช่น การเปรียบพระพรหมเป็นพระมหาวิหาร ๔ เป็นต้น

คติจักรวาลวิทยาในพุทธประชญาณร่วาท

การศึกษาประวัติความเป็นมาของคติความเชื่อเรื่องไตรภูมิและจักรวาลวิทยาในพุทธประชญาณร่วาท พบว่า เรื่องราวเกี่ยวกับโลกศาสตร์ และจักรวาล เป็นวรรณกรรมพุทธศาสนาเดร วาท ซึ่งเป็นที่รู้จักแพร่หลายอยู่ในกลุ่มประเทศเอเชียอาคเนย์ที่นับถือพุทธศาสนาในภัยเดร วาท ได้แก่ ประเทศพม่า ประเทศไทย ประเทศกัมพูชา และประเทศไทย โดยได้รับการเผยแพร่เข้ามาตั้งแต่ราก พุทธศตวรรษที่ ๑๕ (สน ศีมาตรัง, ๒๕๓๓) โดยเฉพาะแนวคิดเรื่องจักรวาลวิทยาที่ปรากฏในคัมภีร์พระพุทธศาสนาเดร วาท ที่มีความสำคัญมากที่สุด คือ พระไตรปิฎก ซึ่ง

ประกอบด้วย พระวินัยปิฎก พระสุตตันตปิฎก และพระอภิธรรมปิฎก ทั้งนี้ เนื้อหาที่เกี่ยวกับคติ จักรวาลวิทยาจะปรากฏอยู่ในพระสุตตันตปิฎก และพระอภิธรรมปิฎก เมื่องจากเป็นส่วนหลักธรรม ที่แสดงเพื่อความรู้ความเข้าใจในแนวคิดหลักของพระพุทธศาสนา ส่วนพระวินัยปิฎกนั้น เป็นคำสอนในส่วนที่เป็นบทบัญญัติข้อบังคับสำหรับพระภิกษุสงฆ์ และภิกษุณีสงฆ์ อาจกล่าวได้ว่า แนวความคิดเรื่องจักรวาลวิทยาในพุทธประชญา ซึ่งแสดงให้เห็นโลกทัศน์ เกี่ยวกับลักษณะธรรมชาติ ของโลกและจักรวาลอันมีสัมพันธภาพกับความคิดเรื่องกรรม สามารถจำแนกเป็น ๒ ส่วน คือ ประการแรก โลกและจักรวาลภายนอก เพื่อเป็นสื่อในการสอนธรรมะ เช่น ใน宇宙พินิจสูตร พระพุทธองค์ทรงตรัสเรื่องอนุภาพของพระพุทธเจ้าที่ແออกไปในโลกและจักรวาลอันยิ่งใหญ่ไพศาล ทั้งยัง เป็นการสื่อให้เห็นวิถีทางการ ความเปลี่ยนแปลงของโลกเกี่ยวกับการเริ่มต้น การตั้งอยู่ และการดับ ไปของโลกและจักรวาล รวมทั้งสรรพสัตว์ทั้งหลายตามกาลเวลา ในอัคคีภูมิสูตร ประการที่สอง โลก คือ อัตภาร่างกาย เนื้อหาในพระไตรปิฎกหลายแห่ง ได้แสดงลักษณะของโลกด้วย เรื่องรูปนา ขันธ์ ๕ ของมนุษย์ ได้แก่ รูป เวทนา สัญญา สังขาร และวิญญาณ

ส่วนความหมายของ คำว่า จักรวาลนั้น แปลว่า หมุนไปคุจล้อ หรือผันไปร่วกับจักร คำว่า จักรวาล มาจากภาษาบาลีว่า อกุราพ ซึ่งมาจาก ๒ คำ คือ อกุ+ราพ ในพจนานุกรม บาลี-ไทย ให้ความหมายของ คำว่า จกุ แปลว่า จักร, ล้อ, ล้อรถ, วงกลม, เสนานพ, กองหพ, อำนาจ, อาชญา, เขตแดน, อาชญากรรม มีความเป็นเปลวโคลน คำว่า ราพ มาจาก วา ราตุ ในอรรถว่า ไป ลง อด ปัจจัยแล้วอาเทศ ล เป็น ๔ (สารกานต์ ศรีทองอ่อน, ๒๕๕๕) แต่โดยภาพรวมในเบื้องต้นเกี่ยวกับ จักรวาลในพระพุทธศาสนาถูกระวาย จะแสดงให้เห็นว่า จักรวาลมีภูเขาสีเนรุเป็นศูนย์กลาง มีดวงอาทิตย์ ดวงจันทร์ โคจร โคลนเป็นวงกลม และมีสรรพสิ่งต่างๆ เช่น ทวีปทั้ง ๔ อนุทวีปเป็นบริวาร เป็นต้น (พระมหาธรรมราชนุมาโน, ๒๕๕๐) อาจกล่าวได้ว่า แนวคิดจักรวาลพุทธศาสนา เป็นเรื่องธรรมชาติ ไม่มีผู้สร้างหรือผู้ทำลาย แต่เกิดจากการรวมตัวกันของเหตุปัจจัยต่างๆ คติในพุทธศาสนาถือว่า โลกและจักรวาลเป็นสิ่ง ไม่เที่ยงแท้แน่นอน เมื่อมีการเกิดขึ้น ก็เสื่อมลายไปได้ และถึงแม้เสื่อมลายไปแล้ว หากมีเหตุปัจจัย จักรวาลก็อุบัติขึ้นใหม่ได้เช่นกัน คติจักรวาลวิทยาในพุทธศาสนาสามารถแบ่งออกเป็น ๒ ประเภท คือ จักรวาลในเชิงวัตถุวิสัย (objective) และจักรวาล ในเชิงจิตวิสัย (subjective) จักรวาลในเชิงวัตถุวิสัยประกอบด้วย ราตุ ๔ คือ ดิน น้ำ ลม ไฟ หรือ ราตุ ๔ คือ ดิน น้ำ ลม ไฟ และอากาศ ส่วนจักรวาลในเชิงจิตวิสัยจะประกอบด้วยราตุ ๖ โดยเพิ่มวิญญาณ

เข้ามาอีกราตรุหนึ่ง ทั้งนี้ โลกจักรวาลในเชิงจิตวิสัย ก็อ โลกภายใน ซึ่งเป็นโลกแห่งการรับรู้ที่เกิดจาก การบรรจบพร้อมกันแห่งอายุตนะภัยใน อายุตนะภายนอก และวิญญาณ เรียกว่า โลกแห่งอายุตนะ หรืออายุตนะโลก (บำรุง ชำนาญเรื่อ, ๒๕๕๒)

แนวคิดเกี่ยวกับโลกและจักรวาลในพระพุทธศาสนาธรรม

ความหมายของโลกและจักรวาลในพระพุทธศาสนา

ความหมายของคำว่า โลก โดยทั่วไปแล้ว หมายถึง ที่ตั้งหรือที่อยู่ของสิ่งมีชีวิต ในทาง พุทธศาสนาธรรม ใช้คำว่า ภูมิ และพพ ในความหมายเดียวกันด้วย อย่างไรก็ตาม คำว่า โลก ใน พุทธประชัญญาธรรมนั้น ยังใช้ในความหมายอื่นอีก ได้แก่ โลก ๓ ซึ่งประกอบด้วย สังหารโลก (โลก กือสังหาร ได้แก่ สาวกธรรมทั้งปวงที่มีการป੍ਰุงแต่งตามเหตุปัจจัย) สัตว์โลก (โลกกือหมู่สัตว์) และ โอกาสโลก (โลกกือแห่นดิน) สอดคล้องกับ พระมหาเศรษฐี เสฎฐโน (๒๕๕๒) ซึ่งศึกษาเรื่อง วิเคราะห์แนวคิดเรื่องจักรวาลวิทยาในไตรภูมิพระร่วง กล่าวว่า โลก ๓ กือ สัตว์โลก ยังสามารถแบ่ง ออกเป็น ๓ ลั่วน กือ มนุษยโลก (โลกกือหมู่มนุษย์) เทวโลก(โลกกือหมู่เทพ, สรรค์ชั้นกามารช ๖) พระหมโลก (โลกกือหมู่พระหม, สรรค์ชั้นพระหม) นอกจากนี้ ยังสามารถจำแนกโลกอันเป็นที่อยู่ อาศัยของสัตว์ กือ การโลก รูปโลก และอรูปโลก (พระครูโสภณปริยัตยาทร, ๒๕๔๐)

จักรวาลวิทยาเป็นศาสตร์ที่พยาบ Yam แสวงหาความจริงเกี่ยวกับ โลกและจักรวาลในมิติ ต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นจุดเริ่มต้น การดำเนินอยู่และจุดสิ้นสุดของ โลกและจักรวาล และจากการ แสวงหาความจริงดังกล่าว ทำให้เกิดกลุ่มนักคิด ๒ กระแสหลัก กล่าวคือ กลุ่มเหวนิยมที่มอง ว่าโลกและจักรวาลเกิดจากพระเป็นเจ้า และกลุ่มธรรมชาตินิยมที่มองว่า โลกและจักรวาลนั้น เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ และวิถีนาการมาโดยลำดับ โดยตัวของมันเอง และนำแนวคิดเรื่องคติ จักรวาลวิทยาของศาสนาพราหมณ์และอินดูกับพุทธศาสนาเบรียบเทียบกัน และยังนำความรู้ เรื่องเอกภพตามหลักวิทยาศาสตร์ในวิชาคาราศาสตร์ในปัจจุบันเข้ามาเบรียบเทียบด้วย ได้เสนอ ข้อสังเกตถึงความสอดคล้องบางประการของเอกภพทางคาราศาสตร์ กับจักรวาลวิทยาทาง พระพุทธศาสนา ซึ่งปฏิเสธความเชื่อเรื่องพระเจ้าเป็นผู้สร้างสรรค์สิ่ง ซึ่งมีความแตกต่างจาก ศาสนาอื่นๆ ที่มีความเชื่อเรื่องพระเจ้า โดยเฉพาะเนื้อหาพระพุทธพจน์ขององค์พระสัมมาสัมพุทธ เจ้าที่ทรงตรัสรเกี่ยวกับเรื่อง จักรวาลแก่นุคคลในต่างกรณี อาจดูคล้ายกับมีความแตกต่างกัน หรือ ขัดแย้งกัน โดยบางครั้งตรัสรสอนคำสอนเรื่องโลกจักรวาล แต่ในบางครั้งก็ไม่ตรัสรสอน ทั้งนี้

เนื่องมาจากการไม่ตอบในบางกรณีนั้น อาจเป็นเพราะนอกเหนือจากพุทธประสangค์ที่มุ่งเน้นการแสดงธรรม เพื่อการปฏิบัติไปสู่ความหลุดพ้นจากความทุกข์เท่านั้น หรือเมื่อทรงตรัสตอบในบางกรณีก็เพื่อแสดงว่าสรรพสิ่งทั้งหลาย ย่อมอิงอาศัยกันเกิดและดับ ตามหลักการปฎิจัสมุปนาท และอิทัปปัจจยา ไม่ได้เกิด เพราะการรังสฤษฎ์ของพระเจ้าแต่อย่างใด (พระมหาธรรมชาติมนหมาย ๒๕๕๐)

นอกจากนี้ การศึกษาเปรียบเทียบวิทยาศาสตร์ กับ พุทธศาสนา กล่าวถึงจักรวาลวิทยา ในพุทธศาสนา ของ ระวี ภารวี (๒๕๕๓) ได้อธิบายความหมายของ จักรวาลวิทยาพุทธศาสนา ว่าคือ วิชาว่าด้วยโลกธาตุ โดยขอบเขตที่กว้าง ไกลทั้งในประเทศและในกาล ที่มุ่งเน้นการพิจารณา ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโลกธาตุ ตามที่ปรากฏในคัมภีร์พระพุทธศาสนา โดยเทียบเคียงกับ ความรู้ทางดาราศาสตร์และจักรวาลวิทยา แบบวิทยาศาสตร์ในปัจจุบัน ธรรมะในพุทธศาสนาอยู่ บนรากฐานของความตระสรุของพระพุทธเจ้า ซึ่งเป็นเรื่องของความรู้ความเข้าใจที่อยู่นอกเหนือ ความรู้ที่เข้ามาทางประสาทสัมผัสทั้ง ๕ และการใช้เหตุผลบคิดข้อมูลที่เข้ามาตามช่องทาง เหล่านั้น พุทธพจน์ที่กล่าวถึงลักษณะของโลกธาตุ หรือจักรวาลนั้น อ้างพุทธคุณที่ทรงเป็น โลกวิทู คือ รู้แจ้งโลก ลึกลับที่ยอมรับกันว่าเป็นพุทธพจน์ก็คือ ที่ตกทอดมาถึงเราในรูปพระไตรปิฎก เมื่อพิจารณาหลักฐานเหล่านี้ก็จะพบว่าการที่ทรงกล่าวถึงโลกธาตุ ก็เพื่อเป็นพื้นฐานของการ แสดงธรรมที่นำไปสู่การปฏิบัติเพื่อความหลุดพ้นเท่านั้น ไม่ได้แสดงเรื่องโลกธาตุในลักษณะที่ ประสangค์จะวางรากฐานของ วิชาจักรวาลวิทยาแต่อย่างใด ส่วนการขยายความ โครงสร้างและ ลักษณะของโลกธาตุอย่างละเอียดเป็นเรื่องของอรรถกถาจารย์รุ่นหลัง รวมทั้งผู้นิพนธ์คัมภีร์ชั้น รองค่างๆสืบต่อกัน ทั้งนี้ โลกทัศน์ในเรื่องลักษณะธรรมชาติของโลก พิกพ ดวงดาว จักรวาล คดงที่ปรากฏยังคงถือในคัมภีร์ชั้นรองทางพุทธศาสนาอีก เป็นผลจากอิทธิพลความนึกคิดจากโลก ทัศน์ ของพระมหาณีและเชินดุ สมัยยังเชื่อว่าโลกแบน ในพระพุทธศาสนาอีก พระพุทธเจ้าอาจ ทรงอาศัยโลกทัศน์เหล่านี้เพียงเพื่อเป็นพื้นฐานสำหรับการแสดงธรรม เพื่อความหลุดพ้น โดย ไม่ได้ทรงพะวงถึงการเสียเวลาแก่โลกทัศน์เหล่านี้เสียก่อน ต่อมากายหลังจากพุทธปรินิพพาน ก็มีการแต่งเติมเสริมต่อโลกทัศน์เหล่านั้นให้เป็นระบบสมบูรณ์น่าเชื่อถือ แต่ไม่อาจทนต่อการ พิสูจน์ข้อเท็จจริง ที่เกิดจากการค้นพบโดยวิทยาการในปัจจุบันได้ จึงเป็นโลกทัศน์ซึ่งเป็น ส่วนเกิน และไม่จำเป็นต้องใช้เป็นพื้นฐานของการศึกษาระบบที่นักเรียนทั่วไป

ซึ่งให้เห็นว่า จักรวาลวิทยาแบบอินเดียโบราณ ดังที่ปรากฏในคัมภีร์พุทธศาสนา ถ้าพิจารณาตามรูปลักษณ์เป็นวัตถุในโลกแห่งรูปธรรม จะไม่สอดคล้องกับระบบจักรวาลหรือเอกภพในปัจจุบัน และไม่ควรนำไปประนีประนอมเบรียงเทียบกัน แต่หากพิจารณาว่าจักรวาลวิทยาแบบอินเดียโบราณนั้น เป็นการพยายามสร้างและรูปลักษณ์ของธรรมชาติฝ่ายนามธรรม หรือจิตของมนุษย์ ออกสู่จากแห่งจินตนาการ โดยวิธีอาศัยเทียบเคียงให้สอดคล้องกับบางส่วนของประสบการณ์ในโลกแห่งวัตถุแล้วก็จะพบความหมายว่า แท้จริง จักรวาลแบบอินเดียโบราณนั้นก็คือ แผนผังของโครงสร้างค้านนามธรรมคือจิตใจของมนุษย์นั้นเอง

องค์ประกอบของคติจักรวาลในพระพุทธศาสนา

องค์ประกอบของคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา มีเนื้อหาปรากฏอยู่ในคัมภีร์โลกศาสตร์หลายฉบับด้วยกัน โดยเฉพาะใน ไตรภูมิพระร่วง ซึ่งเป็นผลงานการร瑄นาโดยพระยาลิไท แห่งกรุงสุโขทัย ไตรภูมิ ถือเป็นเรื่องที่ชาวพุทธนับถือกันแพร่หลายมาแต่สมัยโบราณ นอกจากวรรณกรรมแล้ว ยังถ่ายทอดเป็นภาพเขียนไว้ตามฝาผนังวัดวาอารามต่างๆ และเขียนจำลองไว้ในสมุดภาพไทย หรือที่เรียกว่า สมุดภาพไตรภูมิ ปรากฏหลักฐานมีมาตั้งแต่สมัยกรุงศรีอยุธยา และยังสืบทอดมาจนถึงในปัจจุบันนี้ ความหมายของไตรภูมิ แปลว่า แคน ๓ ชั้นแยกเป็น สามภูมิ รูปภูมิ และอรุปภูมิ สัตว์ทั้งหลายเกิดมาขึ้นเมื่อนวนไปมาเกิดใน ๓ ภูมินี้ สามภูมิ คือ แคนที่ขึ้นอยู่ด้วยการตัณหา ยังมีความโลก โกรธ หลง ดื้ินรนระคนอยู่ด้วยกิเลส มีความสุข ความทุกข์ ประกอบด้วย สัตว์ที่ไปเกิดเป็นสัตว์นรกในแคนนรก ไปเกิดเป็น酆ตน酆 และไปเกิดเป็นบักหมารในแคนอสุรกาย และเป็นสัตว์ครรจนาในติรัจนาภูมิ รวมทั้งสิ้น ๔ ภูมิ เรียกว่า อบายภูมิ คือ แคนอันเป็นทุกข์มีความเดือดร้อนมาก สัตว์ที่ไปเกิดเป็นคนในแคนมนุษย์ และไปเกิดเป็นเทวดาบนสวรรค์ ๖ ชั้นแรกของชั้นฟ้า รวมกับแคนมนุษย์ด้วยเป็น ๗ แคน เรียกว่าสุคติภูมิ เป็นแคนที่มีความสุข เมื่อรวมกับอบายภูมิ ๔ แคนด้วยกันเป็น ๑๑ แคน รวมเรียกว่า สามภูมิ ภูมิต่อมาได้แก่ รูปภูมิ คือ แคนที่มีสุขอันไม่มีเรื่องกามเข้าไปปะปน ผู้ที่ไปเกิดยังแคนนี้เรียกว่า พระหม มีแคนที่อยู่เรียกว่า พระหมโลก รวม ๑๖ ชั้น หรือ ๑๖ ชั้นฟ้า ส่วนภูมิสุดท้าย ได้แก่ อรุปภูมิ คือ แคนของพระหมซึ่งไม่มีรูป มีจำนวน ๔ แคน ผู้ที่ไปเกิดในแคนทั้ง ๔ เป็นพระหมที่ไม่มีรูปร่าง มีแต่จิตเท่านั้น ด้วยเหตุนี้ เรื่องราวในไตรภูมิส่วนมากย่อมเป็นบ่อเกิดแห่งความคิด และแรงบันดาลใจให้กับศิลปิน นำไปใช้แต่งเป็นเรื่องหนังสือ เขียนเป็นภาพ และปั้นเป็นรูปขึ้น

ตลอดจนคำพูด ซึ่งเป็นสำนวนเปรียบเทียบในภาษาไทย ก็ได้มาจากเรื่องไตรภูมิใช่น้อย ผู้ใดขาดความรู้เรื่องไตรภูมิ ก็ยากที่จะเข้าใจได้ซาบซึ้ง ถึงความงามความไพเราะแห่งกวีนิพนธ์ และศิลปกรรมของไทย (ເສດຖິຣ ໂກເທິ, ໨៥១៥)

ส่วนรายละเอียดของความเป็นไปของสรรพสัตว์ในภพภูมิต่างๆ นั้นมีความ слับซับซ้อนเป็นอย่างมาก เนื่องจากชีวิตเป็นธรรมชาติที่เป็นอมตะ แต่ชีวิตก็ยังต้องอยู่ภายใต้กฎไตรลักษณ์ คือ อนิจจัง ทุกขัง อนัตตา เมื่อชีวิตเป็นอมตะ จึงเกิดภพภูมิหรือสถานที่อยู่อาศัยของชีวิตซึ่น ซึ่งมีจำนวนมาก โดยแบ่งตามระดับจิตใจของชีวิตนั้นๆ ทั้งนี้ ถ้าจิตใจสูง ก็ได้ไปเกิดในภพภูมิสูง ถ้าจิตใจต่ำธรรมก็ต้องไปเกิดในภพภูมิต่ำ ภพภูมิของชีวิตมีนานาภัย สามารถแบ่งเป็นประเภทใหญ่ๆ ได้ ๒ ประเภท คือ โล基ภูมิ และโลคุตภูมิ กล่าวคือ โล基ภูมิ หมายถึง ภูมิที่ชีวิตยังคงอยู่ในวิถีของโลก คือ ยังมีกิเลส ตัณหาต่างๆ จึงคงอยู่ในอำนาจไตรลักษณ์ นอกจากนี้ ยังสามารถแบ่งออกเป็นภูมิต่างๆ อีกนานาภัย โดยแบ่งออกเป็นฝ่ายใหญ่ๆ ได้ ๒ ฝ่ายได้แก่ ทุกติกูมิ และสุคติกูมิ เนื้อหารายละเอียดความเป็นไปของภพภูมิย่อมแตกต่างกันออกไป ดังเช่น ในทุกติกูมิจะประกอบด้วย คิริจณาภูมิ อสรุตากยานภูมิ เปตติวสัญญานภูมิ และนรอกภูมิ ส่วนในสุคติกูมิ ประกอบด้วย มนุสติกูมิ เทวภูมิ รูปพรหมภูมิ และมีเนื้อหาเกี่ยวกับกรรมที่นำสัตว์ไปเกิดในภพภูมิต่างๆ ทั้งทุกติกูมิ และสุคติกูมิ ส่วนที่สอง คือ โลคุตภูมิ ซึ่งประกอบด้วยพระอริยะบุคคล ๕ ประเภท และการอธิบายสภาพของพระนิพพาน รวมทั้งวิธีปฏิบัติเพื่อนำไปสู่พระนิพพาน ได้แก่ สมถะกัมมัฏฐาน และวิปัสสนา กัมมัฏฐาน อันหลักการสำคัญของพระพุทธศาสนา โดยเฉพาะความหมายเรื่อง วัฏสงสาร การเรียนว่าด้วยตายเกิด และกรรม อาทิ ทำดีได้ดี ทำชั่วได้ชั่ว ซึ่งเป็นหลักสำคัญของพระพุทธศาสนา เพาะหนทางปฏิบัติของพระพุทธศาสนานั้นก็ เพื่อหลุดพ้นจากวัฏสงสารอันเป็นความทุกข์ (พื้น គອກບ້າວ, ໨៥៥០)

นอกจากนี้ ยังพบว่ามีการศึกษาเรื่องจักรวาลวิทยาในพุทธศาสนาโดยเปรียบเทียบกับความรู้ในวิชาดาราศาสตร์และฟิสิกส์ ซึ่งเป็นความรู้ทางวิทยาศาสตร์กายภาพ และการอธิบายถึงความสัมพันธ์ของคติจักรวาลกับวิถีชีวิตของคนในปัจจุบัน กล่าวคือ มนุษย์ที่มีชีวิตอยู่ในโลกที่ต้องใช้ประสพสัมผัสทั้งหก โดยเฉพาะความสุขทางโลกทั้งหลายที่เราสัมผัสถกันอยู่ ก็เป็นความสุขที่ได้จากการเริ่มประสพสัมผัสเหล่านั้น จนบางกรณีจะคิดว่าเป็นความสุขที่แท้จริงของชีวิต ทำให้จิตเกิดโหะ โนหะ โลກະ เกิดกิเลส ตัณหา หลงยึดติดในอัตตา รูป รส กลิ่น เสียง

สัมผัส กพภูมิของเราก็เกิดขึ้น และต้องเวียนว่ายตายเกิดอยู่ในอบายภูมิ ๔ คือ เปρτ สัตว์รักสัตว์เครื่องจาน อสรกาย หรือถ้าได้ประกอบกรรมคือมีโอกาสเกิดเป็น มนุษย์ และเทวดาในสวรรค์ชั้นการ华尔 ซึ่งบังคงเสวยสุขทางกาม จันเป็นมีลักษณะแบบโกลกียะ ส่วนกพภูมิของมนุษย์นั้น จะอยู่กึ่งกลางระหว่างนรกกับสวรรค์ มนุษย์ท่านนั้นที่อยู่ในสถานะที่สามารถใช้สติปัญญาพิจารณาให้เห็นสัจธรรม สร้างบุญกุศล ส่วนสัตว์เครื่องจาน อสรกาย เปρτ และสัตว์นรกนั้น อยู่ในสถานะชีวิตที่ทุกข์ทรมานทางกาย และไม่มีสติปัญญาเพียงพอ แม้แต่เทวดาในชั้นภารก็ได้รับความสุขสบายมากเกินไป นักจะมัวแต่เสวยสุขในการคุณ ๕ จนไม่เห็นธรรมเช่นกัน ดังนั้น เทวดาเหล่านี้เมื่อหมดผลบุญ ก็จะต้องกลับไปเวียนว่าย ตายเกิดเป็นสัตว์เครื่องจาน เป็นมนุษย์อีกรึ่ง เพื่อสร้างกุศลกรรมใหม่ แล้วจึงขึ้นมาเสวยสุข เสวยผลแห่งกรรมนั้นอีกรึ่งในสวรรค์ โดยจะต้องวนเวียนอยู่อย่างนี้ไปไม่มีที่สิ้นสุด เหมือนหนอนในกองมูล พอดีเวลาที่กลâyเป็นผีเสื้อบินไป คุ้มค่าความหอมหวานของเกษตรออกไม้ แล้วกลับมาเป็นหนอนในกองมูล อีกวันเวียนอยู่อย่างนั้น

ถ้าจะเปรียบกพภูมิต่างๆเป็นอาคารสูง อาคารนี้จะแบ่งออกเป็นชั้นๆ รวมทั้งหมด ๓๑ ชั้น ภายในอาคารมีคสนิพเปรียบเสมือนอวิชา คือ ความไม่รู้ มีเพียงคาดฟ้าที่สว่างไสว เปรียบเสมือนนิพพาน นาพิกานแต่ละชั้นก็เดินด้วยความเร็ว ไม่เท่ากัน สัตว์ทั้งหลายจะวนเวียนเกิดตายอยู่ในอาคารนี้ ชั้นล่างสุดเป็นสัตว์รัก ชั้นที่ ๑ เป็นอสรกาย ชั้นที่ ๓ เป็นเปρต ชั้นที่ ๔ เป็นเครื่องจาน ชั้นที่ ๕ เป็นมนุษย์ ชั้นที่ ๖-๑๑ เป็นชั้นของเทวดา ชั้นที่ ๑๒-๒๗ เป็นชั้นของรูปพระ พระมหา และชั้นที่ ๒๘-๓๑ เป็นชั้นของอรูปพระมหา อาคารทั้ง ๓๑ ชั้นนี้ไม่มีบันได มีแต่ลิฟต์ เท่านั้น ลิฟต์ตัวนี้จะนำพาสารพสัตว์ทุกภพภูมิไปเกิดใหม่ในชั้นอื่นๆ ลิฟต์ตัวนี้จะไม่ใช้พลังงานไฟฟ้า แต่ใช้พลังงานแห่งกุศลกรรม ที่แปลกประหลาดกว่าอาคารทั่วไปก็คือ ลิฟต์ของอาคารนี้จะมีลิฟต์พิเศษอีกตัวขึ้นไปชั้นคาดฟ้าได้จากชั้น ๕ เท่านั้น ซึ่งเป็นชั้นของมนุษย์ สารพสัตว์ทั้งหลายที่เวียนว่ายตายเกิดอยู่ใน ๓๑ ชั้นนี้ ถ้าต้องการจะขึ้นไปพบแสงสว่างแห่งนิพพานที่คาดฟ้า ต้องมาเกิดที่ชั้น ๕ เป็นชั้นสุดท้าย พระพุทธองค์เคยตรัสกับพระสารีบุตรว่า พระองค์เองก็ตระเวนไปเกิดตามชั้นต่างๆ นับไม่ถ้วนเป็นอเนกอนันตชาติ จนชาติสุดท้ายที่เป็นมนุษย์ จึงสามารถตรัสรู้บรรลุเข้าสู่พระนิพพาน เหตุที่ต้องเป็นชั้น ๕ เท่านั้น ก็เพราะว่ามีแต่ชั้นของมนุษย์เท่านั้นที่สามารถปฏิบัติปัสสนากรรมฐาน ตามหลักสติปัญญา ๔ ได้ (สม สุจิรา, ๒๕๕๐)

แนวคิดติดจักรวาลวิทยาพุทธศาสนา กับงานศิลปกรรม

ศิลปกรรมไทยประเพลศ

แนวความคิดเกี่ยวกับระบบจักรวาลในงานสถาปัตยกรรมไทย โดยเฉพาะที่ปรากฏอยู่ในอาคารศาสนสถานนี้ เป็นความคิดในลักษณะธรรมที่ลึกซึ้ง โดยเฉพาะรูปจำลองระบบจักรวาลในลัทธิ Hinayana จุดกำเนิดของคติถังกล่าวยังไม่อาจระบุที่มาได้อย่างชัดเจน แต่อาจมีจุดกำเนิดในแบบแพชีพิกตระวันตก รวมทั้งทวีปเอเชียอาคเนย์ หรืออาจเป็นความคิดเกี่ยวกับระบบจักรวาลของชาวนาหลีที่กล่าวว่า ภูเขาอาคุณเป็นสีหื่อศูนย์กลางของโลก ซึ่งเป็นความคิดที่มีมาก่อนศาสนา Hinayana อาจจะเด่นมาก ใจถูกดัดแปลงให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้นในประเทศอินเดีย หรือ อาจเป็นความคิดซึ่งมีกำเนิดอยู่ที่เชิงเขา Hinimalaya ก่อนก็ได้ ทั้งนี้สาระสำคัญของระบบจักรวาลตามคติทางศาสนา อธิบายว่า วงแหวนซึ่งเป็นทวีปและมหาสมุทร ล้อมรอบจุดศูนย์กลางซึ่งเป็นภูเขานี้ มีลักษณะหมุนเวียนไปเรื่อยๆ ไม่มีที่สิ้นสุด ระบบจักรวาล หรือภูมิจักรวาลในคติพุทธ ได้เพิ่มเติมagara หรือทวีปไว้สี่มุม ในมหาสมุทรแห่งความไม่มีที่สิ้นสุดนั้น เหมือนกับว่าต้องการยับยั้งการหมุนเวียนอันไม่รู้จบดังกล่าว ผลก็คือเป็นการเพิ่มสัญลักษณ์เรื่องทิศเข้าไปในระบบจักรวาล โดยเฉพาะความสำคัญของชั้นภูทวีปทางทิศใต้ ซึ่งเป็นศูนย์กลางของมนุษย์ ส่วนทวีปประจำทิศทั้งสี่ที่เกิดขึ้นนี้ยังให้อิทธิพลต่อแนวคิดการออกแบบสถาปัตยกรรม การวางแผนศาสนาสถาน และการวางแผนเมืองอย่างมาก

ถึงแม่ไทยจะได้รับแนวความคิดเกี่ยวกับการยกย่องสถาบันชัตติริย์เป็นสมมุติเทพจากเขมร แต่ไม่ได้รับสัญลักษณ์ซึ่งเขมรใช้อยู่ทั้งหมด โดยเฉพาะสัญลักษณ์ศิวลีก์ของชินคุนนั่น คนไทยมิได้นำมาใช้เลย ส่วนสัญลักษณ์ของระบบจักรวาลอันประกอบด้วยเขาพระสูเมรุ ทวีป ภูเขา และมหาสมุทร ก็ถูกแปรความหมายจากคติของพราหมณ์ที่มีมาแต่เดิม โดยอิทธิพลของศาสนาพุทธนำมายปรับปรุงเป็นไตรภูมิพระร่วง นอกจากภูมิทั้งสามแล้ว ในแต่ละภูมิยังประกอบไปด้วยภูมิย่อยๆ อีกเป็นจำนวนมาก ในที่สุดความหมายได้กลุ่มไปถึงสรรศ์ชั้นต่างๆ อีกมากมาย จนเกิดเป็นสูตรตัวเลข อันสลับซับซ้อนที่แฟงอยู่ในองค์ประกอบส่วนต่างๆ ของสถาปัตยกรรมที่มีลักษณะซ้อนกันเป็นชั้นๆ แม้แต่การขาดของพญานาคซึ่งความหมายดังเดิม ก็เป็นสัญลักษณ์ในระบบจักรวาล กล่าวคือ เป็นน้ำให้วนลงมาจากเขาพระสูเมรุ ซึ่งมีความหมายคลุมไปถึงมุ-Julin หรือพญานาคแห่งพังพานปักคุณพระเศียรของพระพุทธองค์ ซึ่งประทับบนมหาธิโภญบนด้านบนนั้น

แสดงให้เห็นว่าภูมิจักราลมีส่วนประกบประคองพระพุทธศาสนาอยู่ชั่นกัน (สุเมธ ชุมสาย ณ อยุธยา, ๒๕๓๕)

นอกจากนี้ การศึกษาแนวคิดเชิงสัญลักษณ์ที่ปรากฏอยู่ในงานสถาปัตยกรรมทางพุทธศาสนาของ เอเดรียน สนอดกราด (๒๕๓๗) มีเนื้อหาอธิบายถึง การตีความหมายคติจักราล นำมาสัมพันธ์เชื่อมโยงกับเรื่อง แกนแห่งการรู้แจ้ง ว่าแนวคิดเรื่องแกนแห่งความรู้แจ้งมีหลายแนว แตกต่างกัน ไปตามความเชื่อและคตินิยม บ้างเชื่อว่าสถานที่ดังกล่าวเลื่อนไปตามแกนโลกตามบริบทที่ใช้พิจารณา ในทฤษฎีบางเรื่องก็ถือว่านิพพานบรรลุได้ที่โคนต้นโพธิ์ในระดับพื้นโลก อีกทั้งยังพบว่า มีทฤษฎีที่ถือว่าสถานที่ตรัสรู้ของพระพุทธเจ้า คือยอดเขาพระสุเมรุในสวรรค์ของพระอินทร์ บนยอดสุดของการภูมิ หรือเกิดในอกนิษฐภูมิ ซึ่งเป็นชั้นสูงสุดของรูปภูมิ หรือในอรุปภูมิ สถานที่แห่งความหลุดพ้นหั้ง ๔ แหล่งเหล่านี้ เรียงซ้อนกันอยู่บนแกนโลกตามตำแหน่งต่างๆ กัน โดยแบ่งออกเป็น ๔ จุดในรูปทรงของพระสูป ตำแหน่งกลางบนระดับพื้นโลก ซึ่งจัดเป็นกำเนิดสำหรับว่างทิศทางของแผนผัง ได้กำหนดที่ตั้งของโพธิ์มณฑลที่มนูญย์ มองเห็นได้บนพื้นโลก สถานที่ซึ่งแกนโลกโพลีขึ้นมาจากโคนของพระสูป วิธีการแสดงตำแหน่งนี้ด้วยธรรมิกาเป็น โพธิ์มณฑลบนยอดเขาพระสุเมรุ ปล้องไนน์ปล้องบนสุดของเจดีย์ ยอด เป็นสัญลักษณ์ที่ตั้งของอกนิษฐภูมิ ลูกแก้ว หรือ กลด ที่ยอดเจดีย์ เป็นที่ตั้งของ ภูต โกฐ เป็นตำแหน่งที่พระพุทธเจ้าหันหน้าไปทางเดียวกัน แสดงถึงความเชิงสัญลักษณ์เป็นที่ตั้งของการเปลี่ยนจากพหนึงไปสู่อีกพหนึง จุดกลางที่ระดับพื้นดินแสดงตำแหน่งที่เป็นโลกิยะภูมิ และ การก้าวขึ้นตามแกนตั้ง ได้เริ่มขึ้น ส่วนธรรมิกาก็แสดงให้เห็นการเปลี่ยนสภาพจากภูมิไปสู่รูปภูมิ ปล้องไนน์ปล้องบนสุดของเจดีย์ยอดเป็นจุดที่เปลี่ยนจากรูปภูมิไปสู่อรุปภูมิ ปลายสุดของเจดีย์ยอดเป็นจุดที่อรุปภูมิ และจักราลหันหน้าไปทางขวาที่ไว้เบื้องหลัง และจากนั้นก็เข้าสู่แดนแห่งความว่าง พระพุทธองค์ทรงบรรลุนิพพาน โดยการก้าวขึ้นสู่แกนจักราลทางกรรมฐานขึ้นไปสู่ยอดสุดของพห ที่ซึ่งพระองค์ฝ่าออกไปจากจักราลไปสู่ความหลุดพ้นจากกิเลสตัณหาอย่างสันเชิง

ส่วนการศึกษาสัญลักษณ์จากพระสูปในคริลลักษณะของโโคvinทะ โดยการวิเคราะห์ องค์ประกอบสถาปัตยกรรม ซึ่งสัมพันธ์เชื่อมโยงกับหน่วยนับ มีข้อสรุปว่า ส่วนประกอบของ



พระสูปกับการจัดแบ่งบทในคัมภีร์มีความสัมพันธ์กัน กล่าวคือ ถ้าบันจากฐานพระสูปไปถึง ปล้องชัตtrapลส่องที่สินสามมิจำนวนเท่ากับหกสิน ซึ่งเท่ากับจำนวนของลำดับขั้นของการบำเพ็ญ เพียรทางจิต ทั้งนี้ จำนวนตัวเลขหกสินนี้ หมายถึง สรรค์สินห้าชั้น อันประกอบด้วยสรรค์ ๖ ชั้นในภูมิ พรหมโลก & ชั้นในรูปภูมิ และพรหมโลก & ชั้นในอรุปภูมิ ตัวเลขจำนวน สามสินที่เหลือ หมายถึงสิ่งมีชีวิตในชั้นต่างๆอันประกอบด้วยสิ่งมีชีวิตสินประเภทในการภูมิ ใน รูปภูมิมีสินหกประเภท และในอรุปภูมิมีสี่ประเภท โดยอ้างถึงบรรพุทธิโวว่า โครงสร้างการไตร ระดับจากฐานไปถึงยอดพระสูปแห่งนี้ มีลักษณะเดียวกับการบำเพ็ญเพียรทางจิตตามแนวความ เชื่อของพุทธศาสนาในภัยแกราท

การศึกษาเกี่ยวกับภูมิหลังของศิลปวัฒนธรรม และสถาปัตยกรรมไทย ซึ่งได้รับ อิทธิพลของคติความเชื่อเรื่อง ไตรภูมิพระร่วง ตามความเข้าใจของชาวพุทธ โดยทั่วไป มีความ เชื่าใจว่า ไตรภูมิ มีเนื้อหาถ้าล่าวถึงโลกทั้งสาม ก็อยู่ในโลก มนุษย์ นรก และสรรค์ ชนชาติไทยได้รับ ความรู้เรื่องไตรภูมามาพร้อมๆ กับการรับเอาพุทธศาสนา ไว้เป็นศาสนาประจำชาติ การพัฒนาใน ศ้านรูปของสถาปัตยกรรมจึงได้คล้ายตามคติความเชื่อนี้สืบต่อ กันตลอดมา ในชั้นต้นนั้น ความรู้ เรื่องไตรภูมิจำกัดอยู่ในเฉพาะหมู่ของผู้บัวเรียนหรือพระภิกษุเท่านั้น แต่ต่อมาเมื่อพญาลิไท กษัตริย์สมัยสุโขทัยได้ทรงนิพนธ์เรื่อง ไตรภูมิพระร่วงขึ้น เป็นร้อยแก้ว ความรู้นี้จึงแพร่หลาย ออกไปมากขึ้น ในหมู่ประชาชน ไม่จำกัดวงแต่เฉพาะในหมู่ผู้บัวเรียนคงแต่ก่อน เนื้อหาในเรื่อง ไตรภูมนั้น กล่าวว่า จักรวาลที่มีโลกซึ่งมนุษย์อาศัยอยู่นี้ เป็นเพียงส่วนประกอบหน่วยหนึ่งของ อนันตจักรวาล ซึ่งมีจำนวนมากมากยมaha ศาล อันหาขอบเขตจำกัดไม่ได้ ทั้งนี้ สัณฐานและ องค์ประกอบของจักรวาลใดๆ ย่อมมีสภาพเหมือนกันทั้งสิ้น ในแต่ละจักรวาล มีเขาพระสูเมรุเป็น แกนกลาง และมีเขาสัตตบบริภัณฑ์ล้อมอยู่โดยรอบ เป็นวงแหวนซ้อนกันออกไปจากศูนย์กลางรวม ๗ วง ทั้งเขาพระสูเมรุและเขาสัตตบบริภัณฑ์ถูกห้อมล้อมด้วยสิหัตระสนมุทรที่แผ่กว้างไปทุกทิศ จนจนวงขอบเขากำแพงจักรวาล ถัดจากรอบนอกของเขาสัตตบบริภัณฑ์ชั้นสุดท้าย ในทิศใหม่ทั้ง สี่ทิศ เป็นที่ตั้งทวีปใหญ่ทั้งสี่ทวีปและทวีปปnoonอยอีกสี่ทวีป สำหรับทวีปใหญ่ทั้งสี่ได้แก่ อุตรกรุ ทวีปซึ่งตั้งอยู่ทางทิศเหนือของเขาพระสูเมรุ บูรพิเทหะทางทิศตะวันออก ชุมภูทวีปอยู่ทางทิศ ใต้ และอนรโถyanทางทิศตะวันตก ทวีปใหญ่ทั้งสี่เป็นที่เกิดของมนุษย์ มนุษย์แต่ละทวีปจะมี

ลักษณะเฉพาะตน แต่เฉพาะในชุมพุทธวิปท่านนี้ที่จะเป็นแคนที่บังเกิดของพระพุทธเจ้า พระปัจเจกพุทธเจ้า และพระเจ้าจกรพระดิ

นอกจากนี้ เนื้อหาในไตรภูมิได้ระบุไว้อย่างชัดเจนว่า โลกมนุษย์เป็นภูมิแห่งเดียวเท่านั้นที่การประกอบกรรมของมนุษย์ จะสามารถส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงชีวิตไปสู่ภูมิอื่นๆ กดาวศีอ ผู้ที่ประกอบกุศลกรรมในโลกจะมีผลได้เสวยสุคตภูมิในเทวโลก และพระมหาโลก หรืออาจบรรลุธรรม ผลเข้าสู่นิพพานได้ ส่วนมนุษย์ที่ประกอบอกุศลกรรมนั้น จะมีผลต่อการไปสู่อบายภูมิหรือตกนรก ได้มีการจำแนกภพภูมิทางฝ่ายกุศลกรรมไว้เป็นเทวภูมิ ๖ ชั้น เป็นรูปพระภูมิ ๑๖ ชั้น และอรูปพระมหาภูมิ ๔ ชั้น จากนั้นจึงเป็นภูมิของผู้ที่ได้บรรลุธรรมผล ได้ตรัสรู้อนุตรสัมโพธิญาณเดือนิพพาน ส่วนภูมิทางอกุศลกรรมแบ่งออกได้เป็น ๔ ชั้น คือ ติรัจล้าน เปรต อสุրกาย และนรก เรื่องราวในไตรภูมิโดยย่อถึงกล่าวมานี้ คือเรื่องราวที่มีอิทธิพลต่อการก่อรูปของศิลปะและสถาปัตยกรรมไทย เป็นกฎหมายที่ควบคุมรูปแบบไว้อย่างไม่เปลี่ยนแปลงตลอดมา (โซติ กัลยาณมิตร, ๒๕๔๙) นอกจากนี้จากนี้ นายช่างศิลปินและจิตรกรยังได้เรียนรู้คติจักรวาลจากพระสงฆ์ แล้วจึงนำมาถ่ายทอดเป็นภาพจิตรกรรมผนังในโบสถ์หรือวิหารจนเป็นที่คุ้นตาของพุทธศาสนิกชนมาแล้วหลายสมัย การศึกษาจิตรกรรมไทยโดย สมชาติ ณ โซติ (๒๕๒๕) ได้อธิบายถึง ประวัติความเป็นมาของงานจิตรกรรมไทย ความสัมพันธ์ของพระพุทธศาสนา กับงานศิลปกรรมไทย และงานศิลปกรรมจากประเทศใกล้เคียงที่มีอิทธิพลต่องานจิตรกรรมในประเทศไทย นอกจากนี้ ยังได้รวบรวมข้อมูลกรรมวิธีการสร้างภาพจิตรกรรมไทย แบบโบราณ เริ่มตั้งแต่รากฐาน กระบวนการตัดเย็บผ้า ใช้สี ใช้ดินเผา และการตัดเย็บในงานจิตรกรรมไทยไว้โดยละเอียด ส่วนด้านเนื้อหาในภาพจิตรกรรมไทยมักเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา ทั้งสิ้น อาทิ อดีตพุทธ พุทธประวัติ อนุพุทธประวัติ ชาดก ไตรภูมิ เนื้อหาเกี่ยวกับสถาบันพระมหากษัตริย์ เช่น พระราชพิธี พงคาวดี และประวัติศาสตร์ และเนื้อหาจากวรรณกรรม เช่น รามเกียรติ์ ทั้งนี้ จิตรกรรมพุทธศิลป์ของไทย มักมีเนื้อหาและการจัดวางองค์ประกอบของภาพ โดยกำหนดให้สัมพันธ์กันอย่างเป็นระบบกันผัง และประเภทของอาคารพุทธสถานนั้น จึงมิได้มีหน้าที่เพียงประดับตกแต่งเพื่อความสวยงามของอาคาร หรือเป็นภาพเล่าเรื่องอย่างสามัญเท่านั้น หากแต่ว่าจิตรกรรมได้ทำหน้าที่อันสำคัญอย่างยิ่งอีกประการหนึ่ง เพื่อเป็นสัญลักษณ์ที่สร้างความหมายพิเศษบางประการให้กับ

พุทธสถาน อันเป็นสาระในเชิงสัญลักษณ์ที่ภาพได้สื่อออกมาน โดยสัมพันธ์กับองค์ประกอบอื่นๆ โดยรวม ของพุทธสถานด้วย (เสนอชัย พูลสุวรรณ, ๒๕๓๕)

นอกเหนือจากงานสถาปัตยกรรม และจิตรกรรมแล้ว คติความเชื่อเรื่องไตรภูมิและจักรวาลวิทยาบังสะท้อนผ่านพุทธลักษณะ หรือปางของพระพุทธปฏิมา กล่าวคือ พุทธลักษณะของพระพุทธรูป ที่เรียกว่า ปาง ซึ่งหมายถึง พระอริยานุทัตต์ทั่วทั่วๆ เป็นรูปสัญลักษณ์ โดยมีเนื้อหาเกี่ยวกับพุทธประวัติ และพุทธจริยวัตรในช่วงเวลาต่างๆ ตลอดประชนชีพของพระพุทธเจ้า ปาง มีความหมายตามพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน แปลว่า ครั้ง หรือ เมื่อนั้น คือ เป็นการบอกช่วงเวลา ดังนั้น เมื่อนำมาใช้กับพระพุทธรูป ซึ่งเป็นรูปแทนของพระพุทธเจ้า จึงหมายความว่า พระพุทธองค์เมื่อครั้ง...ณ สถานที่... นั้นคือ เป็นพระพุทธรูปที่แสดงถึง ประวัติตอนใดตอนหนึ่งของพระพุทธองค์ ขณะที่ทรงมีสภาพเป็นมนุษย์ จากการศึกษาพระพุทธปฏิมาของไทยในยุคสมัยต่างๆ พบว่า มีเนื้อหาคาดจักรวาลวิทยาปรากฏอยู่ในพระพุทธรูปปางต่างๆ ดังนี้

พระพุทธรูปปางโปรดพุทธมารดา พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยานุรัตน์ขัดสมาธิ พระหัตถ์ซ้ายวางบนพระเพลา พระหัตถ์ขวายกขึ้นเสมอพระอุระ จีบนิ้วพระหัตถ์เป็นกิริยาแสดงธรรม มีความหมายถึง พุทธประวัติ ตอนพระพุทธองค์เด็กขึ้นสู่สวรรค์ชั้นดาวดึงส์ เพื่อเทศนาพระอภิธรรมโปรดพระพุทธมารดา ดังเช่น พระอดีตพระพุทธเจ้าทุกพระองค์ทรงปฏิบัติ หลังแสดงยมกปาฏิหาริย์ ปราบเหล่าเดิรรคีย์แล้ว พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยานุรัตน์ พระกรทั้งสองหือยลงด้านข้างพระรกราย และแบบฝ่าพระหัตถ์ทั้งสองข้างหน้าเป็นกิริยาที่หมายถึง การเปิดโลก ซึ่งเป็นสัญลักษณ์พุทธประวัติตอนพระพุทธองค์กำลังจะเสด็จลงจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ หลังจากเทศนาพระอภิธรรมโปรดพระพุทธมารดาแล้ว ทรงแสดงปาฏิหาริย์เปิดโลกทั้ง ๓ ได้แก่ เทวโลก มนุษยโลก และยมโลก ทำให้เทวดา มนุษย์ และสรรพสัตว์ทั้งหลาย สามารถเดินกันและกันได้โดยตลอด เป็นที่น่าอัศจรรย์

พระพุทธรูปปางนาคปรก พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยานุรัตน์ขัดสมาธิ หมายพระหัตถ์ทั้งสองวางบนพระเพลา มีพญานาคแผ่นพังพานหนีอพระศีรษะ มีความหมายถึง พุทธประวัติ เมื่อสัปดาห์ที่ ๖ หลังจากการตรัสรู้ พระพุทธองค์เสด็จไปประทับใต้บุกคลินท์พฤกษ์ (ต้นจิก) คราวนั้นเกิดอาการวิบрит忿ทกตลอด ๗ วัน พญานาคบุกคลินท์ขึ้นมาจากรากพิกพ แล้วกดตัวเป็นบลลังก์ให้

พระพุทธองค์ทรงประทับ และแผ่พังพานปีองกันพระพุทธองค์จากอาการวิปริต จนกระทั้งผนหยุด ตก จากนั้นจึงได้จำแลงกายเป็นมาณพหনุ่มยืนประคงอัญชลินมัสการพระพุทธองค์อยู่

พระพุทธรูปปางลีลา พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยาบถก้าวเดิน ยกสันพระบาทขวา พระ วรกายอยู่ในท่าไกว พระหัตถ์ซ้ายยกขึ้นเสมอพระอุระป้องออกไปเบื้องหน้า มีความหมายถึง พุทธ ประวัติตอนพระพุทธองค์เสด็จลงจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ พระอินทร์ได้นรmitบันไดสามบันได โดยบันไดกลางเป็นแก้วสำหรับพุทธดำเนิน บันไดข้างซ้ายเป็นทางสำหรับพระอินทร์ และบันได ข้างขวาเป็นเงินสำหรับพระพรหม พระพุทธรูปปางลีลา นอกจากจะหมายถึง พุทธประวัติตอน เสด็จลงจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์แล้ว พระพุทธรูปในพระอิริยาบถลีลา อาจหมายถึง พุทธประวัติตอน อื่นๆ ได้อีกด้วย เพราะเป็นพระอิริยาบถเดินตามปกติ แต่โดยทั่วไปมักจะหมายถึง ตอนที่พระพุทธ องค์เสด็จลงจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ นอกจากนี้ พระพุทธรูปปางเสด็จลงจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยาบถยืน ยกพระหัตถ์ทั้งสองขึ้นเสมอพระอุระ ตั้งฝ่าพระหัตถ์ทั้งสองเป็น กิริยาแสดงธรรม มีความหมายเช่นเดียวกันกับพระพุทธรูปปางลีลา เนื่องจากหมายถึงพุทธประวัติ ตอนเดียวกัน

พระพุทธรูปปางห้ามพระแก่นจันทน์ พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยาบถยืน พระกรขวา ห้อยลงข้างพระวรกาย พระหัตถ์ซ้ายยกขึ้นเสมอพระอุระ ตั้งฝ่าพระหัตถ์ เป็นกิริยาห้าม มีความ หมายถึง พุทธประวัติ เมื่อหลังจากพระพุทธองค์เสด็จขึ้นไปโปรดพุทธมารดาบนสวรรค์ชั้น ดาวดึงส์แล้วนั้น พระเจ้าปีเสนทิโภศด กษัตริย์กรุงสาواتดี และชาวเมืองต่างรำลึกถึงพระพุทธองค์ที่ ได้เสด็จจากโลกมนุษย์ไปสถิตอยู่บนสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ตลอดระยะเวลา ๓ เดือน จึงโปรดให้ช่าง สลักกรุปพระพุทธองค์ขึ้นด้วยไม้แก่นจันทน์ แล้วนำมาประดิษฐานไว้บนพระแท่นที่พระพุทธองค์ ทรงเคลียประทับ โดยมีจุดประสงค์เพื่อไว้ทรงสักการะกราบไหว้บูชาแทนองค์พระพุทธเจ้า ครั้นเมื่อ พระพุทธองค์เสด็จจากลับลงมาจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์แล้ว พระเจ้าปีเสนทิโภศด ทูลอันเชิญ พระพุทธเจ้าเสด็จไปเสวยพระกระยาหาร ณ พระราชนมตเทียร ขณะที่พระพุทธองค์เสด็จมาถึงที่ ประทับ พระพุทธปฏิมาซึ่งทำด้วยไม้แก่นจันทน์นั้น ได้ลุกขึ้นจากที่ประทับจะลงมาถวายความ เคารพพระพุทธเจ้า พระพุทธองค์ทรงยกพระหัตถ์ขึ้นห้ามแล้วตรัสว่า ท่านจะประทับอยู่ที่นั่น

พระพุทธรูปปางโปรดอสุรินทรaru พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยาบถอนตะแคงขวา พระกรซ้ายหานทอดตามพระวรกาย พระหัตถ์ขวาประคงพระศีร์ให้ตั้งขึ้น มีความหมายถึง พุทธ

ประวัติตอน พระพุทธองค์ทรงประทับอยู่ในเวปวันมหาวิหารโกลากรุงราชคฤห์ ครั้งนั้น บังเกิดจันทรุปราคาคราวหนึ่ง ทั้งนี้ เกิดจากอสุรินทราุ อุปราชของท้าวเวปิตติสูรบดินทร์ ผู้ครองอสูรภูมิความจับพระจันทร์ (จันทรุปราคา) และพระอาทิตย์ (สุริยุปราคา) แต่ละคราวพระพุทธองค์ต้องตรัสพระคถาโปรดอสุรินทราุ อสุรินทราุจึงยอมปล่อยพระจันทร์และพระอาทิตย์

พระพุทธรูปปางโปรดพากพรหม พระพุทธองค์อยู่ในพระอิริยาบถยืนเนื้อเตียรพกาพรหม ซึ่งประทับอยู่บนหลังพระโโค เรื่องพกพรหมมีอยู่ใน พกพรหมสูตร ซึ่งมีเนื้อหากล่าวถึง ครั้งที่พระพุทธองค์ประทับอยู่ณ ป่าสักวัน ทรงทราบว่าพกพรหมมีคำริในทางที่ผิด ไม่เชื่อว่าทุกอย่างต้องเปลี่ยนแปลงไปตามอำนาจแห่งกรรม สมควรจักได้เรียนรู้พระธรรมคำสั่งสอน ดังนั้น พระพุทธองค์จึงทรงทำป้าภูมิหาริย์ เสด็จขึ้นไปยังที่ประทับของพกพรหม ณ พรหมโลก ตรัสสอนพกพรหมถึงความไม่เที่ยงแท้ของสรรพสิ่ง แต่พกพรหมไม่ได้เชื่อฟังพระพุทธองค์ ยังคงเชื่อในบุญญาธิ การของตนเอง แสดงอิทธิป้าภูมิหาริย์ช่อนกาย แต่พระพุทธองค์ก็ทรงทราบด้วยพุทธยานว่า พกพรหมช่อนอยู่ณ ที่ใด แต่ครั้นพระพุทธองค์กระทำป้าภูมิหาริย์อันตรรษณพระกายแล้วเสด็จขึ้นไปทรงจอกลมอยู่บนศีรของพกพรหม พกพรหมกลับหาพระพุทธองค์ไม่พบ ในที่สุดจึงยอมละทิฐิและยอมจำนำน พระพุทธองค์จึงได้เทศนาสั่งสอนให้บำเพ็ญกรรมเมืองคํ ๙ เพื่อให้จิตใจสงบ พกพรหมได้บรรลุพระโสดาปัตติผลในที่สุด (ไบคี ศรีอรุณ, ๒๕๔๖)

คติจักรวาลวิทยาพุทธศาสนาในงานศิลปกรรมล้านนา

พระพุทธศาสนาเป็นศาสนาสำคัญที่มีความรุ่งเรืองอยู่ในดินแดนล้านนา หรือภาคเหนือตอนบนของประเทศไทยเป็นอย่างมาก ด้วยการเผยแพร่เข้ามาของพุทธศาสนาดังกล่าว นี้เอง ได้นำวิทยาการความรู้ต่างๆเข้ามาพร้อมกันด้วย ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรมขึ้นแก่บ้านเมืองในดินแดนแถบนี้อย่างมาก รวมทั้งได้มีส่วนสำคัญที่ก่อให้เกิดแบบแผนทางวัฒนธรรมหลายอย่างของบ้านเมืองแถบนี้ขึ้น อาทิ กฎหมายและระเบียบการปกครอง ภัยและอักษร ศิลปะสถาปัตยกรรม ตลอดจนค่านิยมประเพณีต่างๆ ซึ่งในเวลาต่อมาถึงเหล่านี้ ได้มีพัฒนาการตามลำดับจนเป็นวัฒนธรรมของล้านนาในที่สุด ด้วยเหตุนี้ เรื่องราวของพระพุทธศาสนาที่เกี่ยวข้องอยู่ในประวัติศาสตร์ของดินแดนล้านนาหรือภาคเหนือตอนบน จึงเป็นเรื่องสำคัญและน่าสนใจ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านที่เกี่ยวกับผลกระทบทางศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมของล้านนาที่ปรากฏเหลืออยู่ให้เห็นมากทุกวันนี้ ซึ่งส่วนเดียวแต่มีความคงทนที่

แสดงออกถึงเอกลักษณ์เป็นของตนเอง ปรากฏการณ์ดังกล่าวเป็นผลมาจากการแวดล้อมทางธรรมชาติที่เหมาะสมกับพัฒนาการทางประวัติศาสตร์อันยาวนาน ตลอดจนสภาพทางการเมืองที่นั่นคงเป็นเอกภาพ จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่หล่อหลอมให้ผู้คนที่อาศัยอยู่ในดินแดนแห่งนี้มีวิถีชีวิตและแบบแผนทางวัฒนธรรมที่คล้ายคลึงกัน ปัจจุบันร่องรอยของมรดกทางศิลปวัฒนธรรมที่ปรากฏเหลืออยู่เหล่านี้จะมีทั้งโบราณศิลปวัตถุ โบราณสถานเป็นจำนวนมาก ซึ่งเป็นหลักฐานสำคัญที่แสดงให้เห็นถึงเรื่องราวในอดีตของล้านนาได้เป็นอย่างดี (สุรพล คำริหกุล, ๒๕๔๒)

อิทธิพลของไตรภูมิพระร่วงต่อลักษณะศิลปกรรมและวรรณกรรมไทย โดยเฉพาะภาพไตรภูมิในจิตรกรรมฝาผนังของไทย ซึ่งปรากฏอยู่ ๒ ลักษณะด้วยกัน ลักษณะแรกปรากฏอยู่ที่ด้านหลังพระประธาน จากไตรภูมิด้านหลังพระประธานที่มีอายุเก่าแก่ที่สุดเท่าที่เหลือเป็นหลักฐานให้ศึกษา มีอายุประมาณกลางพุทธศตวรรษที่ ๒๓ ໄค์แก่ จากไตรภูมิด้านหลังพระประธานวัดใหญ่อินทราราม จังหวัดชลบุรี และจากไตรภูมิด้านหน้าพระประธาน วัดเกาะแก้วสุทธาราม จังหวัดเพชรบุรี จากไตรภูมิลักษณะที่สอง เป็นแบบที่เขียนแทรกอยู่ในห้องเรื่องที่เกี่ยวข้องถึงจักรวาลวิทยา กล่าวคือ 'ไม่ได้คาดว่างไว้ด้านหลังพระประธานอย่างงาจตามลักษณะที่หนึ่ง เรื่องราวที่เกี่ยวข้องกับจักรวาล คือ การแสดงสรรค์ชั้นดาวดึงส์ในเรื่องประวัติพระอินทร์ มีปรากฏอยู่ ๒ แห่ง แห่งแรก คือแห่งไม้คอกสองในวิหารน้ำเต้ม วัดพระธาตุลำปางหลวง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง ซึ่งถือว่าเก่าแก่ที่สุดในประเทศไทย อายุประมาณพุทธศตวรรษที่ ๒๒ อีกแห่งหนึ่งปรากฏอยู่ที่ผนังหอนอน ในหอพระไตรปิฎก วัดระฆังโฆสิตาราม ชนบุรี สร้างขึ้นต้นพุทธศตวรรษที่ ๒๔ ในสมัยรัชกาลที่ ๑ (กรมศิลปากร, ๒๕๒๖)

นอกจากนี้ อิทธิพลของคติจักรวาลวิทยาแบบพุทธถูกตราไว้ในงานสถาปัตยกรรมสกุลช่างหริภูมิ ใช้ และล้านนา โดยมีความพัฒนาการร่วมกันแต่ร่วมกันทางภูมิศาสตร์ กล่าวคือ การวางแผนเมืองของเมืองหริภูมิ ใช้ จะกำหนดให้วัดมหาธาตุให้ตั้งอยู่ประมาณบริเวณกลางเมือง พระเจ้าอาทิตยราชตั้งใจสร้างวัดมหาธาตุขึ้นเป็นศูนย์กลางของเมือง คติการสร้างอาคารหรือเจดีย์ในลักษณะของจักรวาล หรือเขาพระสูเมรุนั้น งานศิลปกรรมดังเดิมของหริภูมิ ใช้ อย่างเช่น เจดีย์ที่วัดกู่กูญ หรือเจดีย์จามเทวนั้น มีแผนผังที่เรียกว่า Terracial หมายความ ว่ามีระเบียงชั้น กันเป็นชั้นๆ ทางตะวันตกหมายถึง Zigurat ส่วนแนวคิดของไทย หมายถึง ศัญลักษณ์คติจักรวาล พระเจ้าเมืองรายใช้คติเดิม ก็คือเสาหลักเมืองอยู่ที่วัดสะคือเมือง ให้เป็นศูนย์กลางของเมือง

เชียงใหม่ ปัจจุบันย้ายไปอยู่ที่วัดเจดีย์หลวง นอกรากานี้ จากการศึกษาข้างพบร่วมกับ มีวัดมหาธาตุอยู่อีกแห่งหนึ่งคือ วัดพระธาตุคำปางหลวง อำเภอคำ จังหวัดคำปาง แสดงรูปสัญลักษณ์ด้านหน้า คือ รากบันไดนาค ซึ่มประดู่โง ซึ่งเป็นการจำลองคติจักรวาลหรือชนพุทธไว้มาทั้งหมด ภายในวิหารหลวงมีปราสาท อันเป็นที่ประดิษฐานพระเจ้าล้านทอง โดยใช้แนวคิดคติจักรวาลเช่นเดียวกัน (อนุวิทย์ เจริญศุภกุล, ๒๕๒๖) อาจกล่าวได้ว่า คติจักรวาลวิทยาที่เกี่ยวกับภูเขาพระสูเมรุนี้ถือได้ว่าเป็นแก่นสารแรงบันดาลใจในการสร้างงานสถาปัตยกรรม นับตั้งแต่โครงสร้างใหญ่ที่สุดทางสถาปัตยกรรม คือ ตำแหน่งที่ตั้ง ลงมาถึงการจัดองค์ประกอบของกลุ่มอาคาร แบบแผนของวัดหลวงที่กษัตริย์ทรงสร้างจะนิยมการสร้างระเบียงคลื่นรอบเขตพุทธาวาส เช่น วัดพระธาตุคำปางหลวง อำเภอคำ จังหวัดคำปาง วัดพระธาตุดอยสุเทพ จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งการวางผังทั้งหมดคงจะมีความคิดในแง่คติสัญลักษณ์เรื่องของจักรวาลสอดแทรกอยู่ด้วย กล่าวคือ เจดีย์เปรียบเสมือนเขาพระสูเมรุ อันเป็นศูนย์กลางของจักรวาล ส่วนวิหารและอาคารอื่นๆ เป็นทวีปที่ตั้งอยู่ตามทิศต่างๆ รายล้อมเขาพระสูเมรุอยู่ การออกแบบลักษณะภายนอกและการตกแต่งภายในอาคาร เช่น ซึ่ม โง ปราสาท ซึ่มประดู่โง เป็นต้น

การศึกษารูปแบบทางศิลปกรรม ของซึ่ม โง ปราสาท ในวิหารหลวงวัดพระธาตุคำปางหลวง พบร่วมกับเป็นสิ่งก่อสร้างรูปทรงมนตนาปปราสาทฐาน ๘ เหลี่ยมย่อมุม มีการตกแต่งด้วยลวดลายปูนปั้นลงรักปิดทองทั้งองค์ องค์ปราสาทมีการเปิดเป็นชั้มคูหา ภายในประดิษฐานพระเจ้าล้านทองกรอบซึ่มมีเสา omnong หนึ่งชั้น ไปเป็นซึ่มซ้อนกัน ๒ ชั้น โดยชั้นล่างทำเป็นซึ่มกดโค้ง ปลายซึ่มเป็นรูปมังกรหันหน้าออกจากกัน เอาทางพนกันชี้นไป หนึ่งอิฐตัววังกรบันรูปทรงสี่เหลี่ยมเรียงรายภายใต้พันธุ์พุกญา ซึ่มชั้นที่ ๒ ปลายกรอบซึ่มเป็นมกรคายนาค & เศียร หนึ่งอิฐตัววังทำเป็นครีบตั้งชี้น ชั้นหลังค้าปราสาททำเป็นหลังคอาอนลาด โดยมีพระยานาคเคาะตามหลังสันหลังกามุนละ ๓ ตัว ตรงกลางของซึ่มอาอนลาด มีการทำซึ่มกุฎี เป็นลวดลายพันธุ์พุกญาปลายกรอบเป็นรูปทรงสี่ด้านหลังกุฎีเป็นเส้าที่มียอดคล้ายดอกบัว หนึ่งชั้น ไปเป็นชั้นย่อมุมลดหลั่นซึ่มชั้นกัน ๑ ชั้น มีซึ่มกุฎีซ้อนชั้นลดหลั่นด้วยเช่นกัน ยอดของซึ่ม โง ทำเป็นฉัตร แต่เห็นเพียงบางส่วน ส่วนซึ่มประดู่โง ภายในวิหารวัดปราสาท มีลักษณะพิเศษเนื่องจากการสร้างซึ่มประดู่โงไว้ทางด้านท้ายของวิหารคิดกับฐานชูก็ที่มีการแบ่งออกเป็น ๒ ส่วน โดยเว้นช่องตรงกลางเพื่อเป็นทางเดินเข้าไปในห้องปราสาทด้านหลัง ได้โดยสร้างเป็นซึ่ม กอง ๒ ชั้น ซึ่ม กอง ชั้นล่างทำในลักษณะคล้ายกระเบื้องยอด

แหลม ปลายชี้น โถงชั้นล่างเป็นรูปทรงสี่เหลี่ยมหันหน้ามองเข้าไปภายในกรอบชั้น ในตัวกรอบโถงมีการนำฝ่าชามเบญจรงค์มาตกแต่งเป็นใจกลางของดอกไม้ โดยปั้นปุ่นเป็นกลีบดอกไม้ล้อมรอบจำนวนห้าสิบ ๓ 朵 ชั้นโถงชั้นบนทำเป็นรูปคล้ายตัวกร ๒ ตัวที่ยกทางขึ้นเกี่ยวกะหวัดกันไปเป็นยอดชั้น และในส่วนซ่องว่างที่หางนาคเกี่ยวกันนั้นจะตกแต่งด้วยฝ่าชามเบญจรงค์ ปลายชั้นด้านบนนี้เป็นรูปเตียรนาคห้างละ ๕ เศียรที่กำลังถูกมกรกถีน ครอบภายในชั้นโถง มีกระชากจีนที่ตัดเป็นรูปวงกลม และปั้นปุ่นเป็นกลีบโดยรอบดวงอาทิตย์นี้มีการปั้นปุ่นเป็นรูปตัวอมคลานໄล่กัน ๖ ตัว ใต้กรอบชั้นเป็นคานไนที่มีการพอกปูนปั้นไว้แล้วปั้นเป็นรูปสัตว์ เช่น สิงห์ห้ออยู่ภายในกรอบซ่องกระจก (วราลัณฑ์ บุญยะสุรัตน์, ๒๕๔๕)

การศึกษาจิตรกรรมฝาผนังล้านนาของนักวิชาการด้านศิลปะ ซึ่งเป็นการรวบรวมข้อมูลจาก การศึกษาค้นคว้า และจากการสำรวจแหล่งที่ปรากฏงานจิตรกรรมในล้านนาหรือภาคเหนือตอนบน เพื่อทำให้เห็นภาพรวมของจิตรกรรมฝาผนังล้านนา สามารถจำแนกจัดกลุ่มของผลงาน โดยอาศัย กรอบของเวลา พื้นที่ และรูปแบบทางศิลปกรรม พร้อมกันนี้ ยังได้วิเคราะห์ข้อมูล ให้ข้อสังเกตหรือ ข้อสันนิษฐานเบื้องต้นที่น่าสนใจ เกี่ยวกับจิตรกรรมฝาผนังล้านนาในพุทธศตวรรษที่ ๒๐-๒๕ โดยเฉพาะในช่วงครึ่งแรกของพุทธศตวรรษที่ ๒๕ อ即ิ จิตรกรรมฝาผนังในเมืองเชียงใหม่ เมือง ลำปาง เมืองน่าน และเมืองแพร่ รวมไปถึงจิตรกรรมฝาผนังล้านนาตอนปลาย (พ.ศ.๒๔๘๐-๒๕๐๐) ผลการศึกษาได้สรุปว่า ภาพรวมของจิตรกรรมล้านนา มีความโดดเด่นในเรื่องของการหล่อลาย มากกว่าความเป็นอันหนึ่งอันเดียว กัน อย่างเช่นในงานจิตรกรรมไทยที่ปรากฏอยู่ทางภาคกลางของ ประเทศไทย (ภานุพงษ์ เลาหสม, ๒๕๔๐) ตัวงานศึกษางานจิตรกรรมล้านนา ของ เนื้ออ่อน ขาว ทองเยี้ย (๒๕๕๖) พบว่า จิตรกรรมล้านนาในระยะแรกหลงเหลือให้ศึกษาเพียง จิตรกรรมฝาผนัง ภายในกรุเจดีย์วัดอุโมงค์ รูปอดีตพระพุทธรูปเจ้า แสดงถึงอิทธิพลศิลปะสุโขทัย นับเป็นผลงานที่มี พัฒนาการระยะแรกของจิตรกรรมฝาผนังไทย ทั้งนี้ ความนิยมในการคาดภาพพระอดีตพุทธเจ้าพบ มากในงานศิลปะพุกามของพม่า รวมทั้งงานจิตรกรรมบริเวณอุโมงค์ทางเดินภายในฐานเจดีย์ มี ลักษณะเป็นงานเยี่ยนสีลายพรมพุกามฐานปูดอกใบตัน ประกอบต่อเนื่องกัน โดยลับด้วยลายทางสี นกยูง นกกระยาง อิทธิพลศิลปะจีน และจิตรกรรมสีผุ่นที่แพร่กระจายไปทั่ว ประกอบด้วยลายทางสี วัดพระ ธาตุคำปางหลวง จังหวัดคำปาง ซึ่งได้รับอิทธิพลจากศิลปะพม่า นอกจากนี้ จิตรกรรมภายในวิหาร ของล้านนาฯ ยังนิยมทำลายทอง บริเวณต่างๆ เช่น ฝาผนังหลังพระประธาน คอสอง เสา และ

โครงสร้างหลังคา โดยนิยมสร้างเป็นรูปพระอคีตพุทธเจ้า ลายหนอน้ำปูรุณมาตรฐาน ต้นพระศรีมหาโพธิ์ เจดีย์บุพเพสันติ์ ดังเช่นลายคำวิหารลายคำ วัดพระสิงห์ จังหวัดเชียงใหม่ วิหารวัดปงยางคอก จังหวัดลำปาง เป็นต้น นอกจากนั้น ยังพบจิตรกรรมบนผึ้นผ้า ได้แก่ พระบูฐา ซึ่งได้รับอิทธิพลจากพุทธศิลป์แบบมหายาน เช่น พระบูฐาตอน พะพุทธเจ้าเสด็จจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ กรุวัดคอกเงิน และกรุวัดเจดีย์สูง อำเภอชุมทาง จังหวัดเชียงใหม่ ในมิติทางค้านวิวัฒนาการทางศิลปะ จิตรกรรมฝาผนังล้านนา มีได้แสดงให้เห็นถึงความสืบเนื่องที่ชัดเจน แต่อ้างจัดแบ่งผลงานตามลำดับเวลาออกเป็น ๓ ระยะ ด้วยกัน คือ

ระยะแรก ช่วงพุทธศตวรรษที่ ๒๐-๒๑ เป็นช่วงที่มีงานจิตรกรรมฝาผนังหลังเหลืออยู่น้อยที่สุด แต่เป็นงานที่มีคุณค่าและความสำคัญอย่างมาก ในฐานะที่เป็นตัวอย่างของจิตรกรรมล้านนาในยุครุ่งเรือง

ระยะที่สอง ช่วงพุทธศตวรรษที่ ๒๒-๒๔ ตอนต้น งานจิตรกรรมฝาผนังล้านนาในช่วงนี้ก็ปรากฏอยู่น้อยเช่นกัน เนื่องจากการตกเป็นเมืองขึ้นของพม่าเป็นระยะเวลาราวนาน งานจิตรกรรมฝาผนังในช่วงนี้พบอยู่ในพุทธสถาน เมืองลำปางทั้งหมด โดยมีทั้งงานจิตรกรรมแบบพื้นเมืองลำปาง และงานจิตรกรรมอิทธิพลศิลปะพม่า

ระยะที่สาม ช่วงพุทธศตวรรษที่ ๒๕ เป็นช่วงสืบเนื่องจากการฟื้นฟูบ้านเมืองของล้านนา ซึ่งมีฐานะเป็นเมืองประเทศาชของสยาม เมืองเชียงใหม่และลำปางมีความหลากหลายของกลุ่มชนและวัฒนธรรมเป็นอย่างมาก สะท้อนผ่านรูปแบบงานศิลปกรรมในยุคสมัยนี้ ทั้งรูปแบบที่รับมาจากภายนอก และรูปแบบที่มีการผสมผสานกันขึ้นใหม่ในท้องถิ่น ซึ่งล้วนมีความแตกต่างหลากหลายกันไปในแต่ละพื้นที่ (ภาณุพงษ์ เลาหสม, ๒๕๔๑)

นอกจากนี้ การศึกษาศิลปกรรมลายคำประดับอาคารทางศาสนาล้านนา ยังพบว่า แบบแผนของงานศิลปกรรมลายคำล้านนาระหว่างพุทธศตวรรษที่ ๒๑-๒๔ มีลักษณะเป็นลวดลายปิดทองบนพื้นสีแดงชาด เรียกว่า งานปิดทองด่องชาด ซึ่งมีกรรมวิธีในการสร้างลวดลาย ๓ วิธีการ คือ เทคนิคปิดทองลายฉลุ เทคนิคลายหยุก และเทคนิคผสมระหว่างเทคนิคลายฉลุและลายหยุก ส่วนรูปแบบและพัฒนาการของลวดลายประดับล้านนา สามารถแบ่งออกเป็น ๓ กลุ่ม คือ ลวดลายที่พัฒนาการสืบต่อมาจากลวดลายล้านนาในระหว่างพุทธศตวรรษที่ ๑๕-๒๐, ลวดลายที่ได้รับอิทธิพลมาจากการลวดลายในศิลปะจีน และลวดลายที่ได้รับอิทธิพลมาจากการลวดลายในศิลปะ

สุโขทัยและศิลปะอยุธยา ตลอดจนนับตั้งแต่คริสต์หลังของพุทธศตวรรษที่ ๒๕ เป็นต้นไปได้
ปรากฏคลาดสายในศิลปะรัตนโกสินทร์เข้ามาบทบาทอย่างสำคัญต่องานศิลปกรรมล้านนา (สุรพล
คำวิห์กุล, ๒๕๔๔)

การศึกษา รอยพระพุทธบาทในศิลปะเอเชียใต้และเอเชียอาคเนย์ ของ นันทนา ชูติวงศ์
(๒๕๓๓) อธิบายถึงรอยพระพุทธบาทไม้ประดับมุกจากวัดพระสิงห์ ในจังหวัดเชียงใหม่ พบว่ามี
เจริญอยู่ด้านหลังบอกปีที่ซ่อนคือ พ.ศ.๒๓๓๗ ส่วนรูปแบบการเขียน เทวดา ลายประดับ และแบบ
ตัวหนังสือที่อธิบายเรื่องอยู่ด้านหน้า แสดงว่าจะมีอาชญากรรมที่สุด ในการจัดระบบมงคล
๑๐๘ ให้เป็นแผนผังของจักรวาลในมิติตั้ง โดยมีข้อสันนิษฐานว่าเกิดขึ้นที่สุโขทัยราบลายพุทธ
ศตวรรษที่ ๑๕ หรือต้นพุทธศตวรรษที่ ๒๐ รูปสัญลักษณ์มงคลทั้งหลายจำนวน ๑๐๘ ถูกจัดเป็น
ระเบียบตามตำแหน่งอันถูกต้องตามศักดิ์และความสำคัญ ทำให้เกิดภาพรวมเป็นแผนผังของ
จักรวาล อันมีโภสรหะโลก ชั้นอกนิรฟันต์ ตอนบนเหนือสุดของฝ่าเท้า ลดหลั่นลงมา
ตามลำดับ คือ พระหัตถ์ชั้นต่างๆ และเทวโลกอันประกอบด้วย แคนฉกามาพจร คือ ปรินิม
มิตวสวัตติ นิมมานารดี ยานา ดุสิต ดาวดึงส์บนยอดเขาพระสุเมรุ และตุ่มหาราชีกาอยู่บนยอดรอง ๔
ยอดของเขาพระสุเมรุ อันเป็นแกนของจักรวาล มีพระอาทิตย์ และพระจันทร์ โคจรโดยรอบ พาก
กิ่งเทวดา เช่น ครุฑ คือ พระยานกอันมีอำนาจมาก กินนร และกินรีบินอยู่ในห้องพ้าตามระเบียบ
อันสมควร เขาพระสุเมรุนี้ตั้งอยู่ในกลางของจักรวาล ส่วนดินแดนที่มนุษย์อาศัยอยู่ คือ ชมพูวีป
ทิศเหนือของชมพูวีปมีสาระในคติ พื้นที่ด้วยสายน้ำ ๔ สายที่ไหลไปทุกทิศ เขาพระสุเมรุ
ล้อมรอบด้วยเทือกเขา ๗ ชั้น และมหาสมุทรทั้ง ๗ อันมีขอบเขตสีสันสุดที่แนวภูเขาจักรวาล เขาพระ
สุเมรุระดับพื้นดินอันเป็นใจกลางของโลกมนุษย์เป็นที่ประทับของพระเจ้าจกรพรรดิ แวดล้อมด้วย
รัตนะทั้ง ๗ และ เครื่องสูงประดับบารมีอื่นๆ ทวีปอีก ๗ แห่งอันเป็นส่วนประกอบของโลก มนุษย์มี
ปรากฏอยู่รอบชมพูวีป สัตว์น้ำอันมีอำนาจเวียนว่ายอยู่ในมหาสมุทรทั้ง ๗ ที่ล้อมรอบโลก
ท่านกลางดูกไม่น้ำ อันแสดงถึงชาตุแห่งความอุดมสมบูรณ์ในห้วงน้ำเหล่านั้น แผนผังนี้เป็นแผนผัง
ของสุกติกวีในจักรวาล อันกวนิที่ต่ำสุด คือ แคนมนุษย์ ประกอบด้วยแผ่นดิน มหาสมุทร และสิ่งที่ดี
อันเป็นศิริมงคลในดินแดนนั้น รอยพระบาทนี้เป็นรอยที่ซ่อนกันอยู่ ๔ รอย ดังที่มีเจริญกบกอยู่ที่
แนวล่างของสันเท้า

นอกจากนี้ รอยพระพุทธบาทข้างขวาของพระพุทธเจ้า ๔ พระองค์ ที่อุบัติขึ้นในภพก กปปนี ในปัจจุบันอยู่ที่วัดเสด็จ จังหวัดกำแพงเพชร ปรากฏเป็นรูป จกร ซึ่งมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดกันกับรอยพระพุทธบาทที่อุบัติ จังหวัดครัวรรค ตัญลักษณ์มหาทวีปหง ๔ คาดเป็นภาพบุคคล และพระราชาแต่ละองค์ ส่วนตัญลักษณ์ พระพุทธเจ้า ๓ พระองค์ ในอดีต ได้แก่ พระกุสันธะ พระโภกานาคนะ พระกัสสปะ แสดงโดย ขอบวงกลมหง ๓ วง บริเวณสันพระบาท ซึ่งขยายไปยังด้านข้างของสันพระบาท รอยพระพุทธบาทของพระพุทธเจ้าองค์ปัจจุบัน คือ พระโโคตมพระพุทธเจ้า จดวางอยู่ด้านบนและศูนย์กลาง ของรอยพระพุทธเจ้าองค์ก่อนๆ เครื่องหมายมงคลคือ หนู่ดวงดาว ส่วนด้านบนสุดของแฉว แนวตั้งด้านซ้ายสุดแสดงด้วยดาวพเคราะห์หง ๕ ซึ่งมีต้นกำเนิดจากหลักโทรคาสตร์โบราณ ของอินเดีย ประกอบด้วย ดวงอาทิตย์ ดวงจันทร์ ดาวอังคาร ดาวพุธ ดาวพฤหัส ดาวราหู ดาว เสาร์ และดาวเกตุ รูปลักษณ์ดังกล่าวนี้ มีชื่อเรียกว่า นพรัตน์ หรือแก้วหงเก้าประการ ส่วนรอย พระพุทธบาทของพระพุทธเจ้า ๔ พระองค์ ที่วัดพระธาตุลำปางหลวง เป็นรอยพระพุทธบาทที่ สร้างขึ้นด้วยแผ่นไม้สักจำนวน ๖ แผ่น แกะสลักเป็นรูปทรงรอยพระพุทธบาทซ้อนทับกัน ลงรัก ปิดทอง รูปลักษณ์ของพระพุทธบาทแสดงว่าได้รับอิทธิพลมาจากรอยพระพุทธบาทพระพุทธเจ้า ๔ พระองค์ ซึ่งพบที่เมืองกำแพงเพชร ดังนั้น จึงน่าจะสร้างขึ้นในรัชสมัยสมเด็จพระนารายณ์ มหาราช นอกจากนั้น ยังพบว่ามีรอยพระพุทธบาทที่มีความสัมพันธ์กับรอยพระพุทธบาทข้าง ซ้ายของพระพุทธเจ้า ๔ พระองค์อีก คือ รอยพระพุทธบาทพระพุทธเจ้าพระพุทธเจ้า ๔ พระองค์ ที่วัดพระสิงห์รวมหาววิหาร จังหวัดเชียงใหม่ นับว่าเป็นรอยพระพุทธบาทที่มีความยิ่งใหญ่ เป็น งานศิลปะชั้นเยี่ยม (เวอร์จิเนีย แมคคีน ดิ กรอกโโค, ๒๕๕๕)

การศึกษาเกี่ยวกับเครื่องสักการะในล้านนาไทย โดยเฉพาะเนื้อหาเกี่ยวกับ สัตตภัณฑ์ ซึ่งเป็นเครื่องสักการะที่สำคัญอย่างหนึ่งของล้านนาไทย ที่จะทำไว้บูชาทุกวัดและมีผู้มีเจตนาถวาย ไว้เป็นจำนวนมาก จุดประสงค์มีไว้สำหรับบูชาพระรัตนตรัพ คือ พระพุทธ พระธรรม และพระสังฆ และมีความหมายที่เป็นรูปลักษณ์ของภูเขาหง ๗ ลูก ที่อยู่รอบเขตพระสุเมรุแกนกลางจักรวาล เรียงลำดับเป็นชั้นๆ ได้แก่ ยุคุนธร อิสินธร กรวิก แมมนทร สุทัศนะ วินันตกะ อัคกันฑ์ ภูเขาหง ๗ ล้อมรอบเขตพระสุเมรุ (มณี พยอมยงค์, ๒๕๔๕) สัตตภัณฑ์ หรือ รากเทียนนี้ นักนิยมทำเป็น โกรงสร้างรูปทรงสามเหลี่ยม หรือ รูปทรงโถ ทำด้วยไม้แกะสลักเป็นลวดลายต่างๆ อย่างวิจิตร

งดงามเต็มพื้นที่ อาทิ ลายเกี้ยวหรือลายพญานาคพันก้นหลายตน ลายดอกไม้ ลายป่าเขา ส่วนลายที่เป็นที่นิยมมากมีสุกคือพญานาค ในส่วนรายละเอียดนั้นจะแตกแต่งด้วยการเจียนสีและประดับกระจกสี ปิดทองคำเปลว ส่วนบริเวณฐานของสัตตตกัณฑ์มักมีรูปทรงสัตว์ หรือสัตว์หินพานต์รองรับอยู่ด้วย นอกจากนี้ ยังพบรูปเทียนอิกรูปแบบหนึ่งซึ่งเป็นฝีมือของช่างชาวไทยลือ มักพบอยู่ตามวิหาร ในเมืองแพร่ และเมืองน่าน มีลักษณะเป็นขั้นบันได มีความกว้างประมาณ ๑ เมตร ระหว่างบันไดทั้งสองข้างทำเป็นฐานสำหรับปักเทียนข้างละ ๓ เล่ม ส่วนกลางบันไดด้านบนสุดอีก ๑ เล่ม รูปเทียนรูปแบบนี้มีความงามที่เรียบง่ายแบบพื้นบ้าน ไม่ตกแต่งรายละเอียดให้วิจิตร ตราการตามท่ากับแบบแรก (อรุณรัตน์ วิเชียรເກົວ, ๒๕๔๕)

นอกเหนือจาก คติความเชื่อเรื่อง ไตรภูมิและจักรวาลวิทยา ที่มักปรากฏในงานศิลปกรรม แขนงต่างๆแล้วนั้น ยังพบในชนบทเริ่มประเมินประเพณีของถ้านนาอยู่เสมอ โดยเฉพาะที่เด่นชัดมาก ที่สุดคือ ประเพณีขึ้นท้าวทั้งสี่ ท้าวทั้ง ๔ คือท้าวจตุโลกบาล ผู้รักษาทิศทั้ง ๔ ตามตำแหน่งทางศาสนา ท้าวจตุโลกบาลเป็นเทพในความเชื่อของคนเชื้อทางพุทธศาสนา มหาราชิกา ดาวคึงส์ ยามา ดุสิต นิมมานารดี ปรนิมนิคตัวสวัตตติ ตามแนวความเชื่อทางพุทธศาสนา สรรค์ชั้นจตุมหาชิกา ตั้งอยู่บนเนาบุกนธร สูงจากพื้นผิวโลก ๔๖,๐๐๐ โยชน์ สรรค์ชั้นนี้ นับเป็นสถานที่พิเศษกว่ามนุษย์โลกในด้านความเป็นอยู่และความสุข สามารถเห็นได้ชัดเจน ท้าวทั้งสี่เรียกว่า “จตุมหาชิกาเทวคा” ในสรรค์ชั้นนี้ แบ่งออกเป็น ๔ ส่วน ซึ่งมีมหาราชทั้ง ๔ องค์ครองอยู่ แบ่งกันเป็นส่วนๆไปคือ ท้าวศรีษะ ท้าววิรุพหก ท้าววิรูปักษ์ ท้าวเวสสุวรรณ ท้าวเวสสุวรรณนี้เรียก อีกอย่างหนึ่งว่าท้าวภูเว หรือในไตรภูมิพระร่วงเรียก ท้าวไพสุมหาราช ในสรรค์ชั้นนี้มีพระอินทร์เป็นราชธนบดี คือเป็นผู้ปกป้องท้าวจตุมหาชิกา ด้วยเครื่องพลีกรรมที่ทำด้วยกาบกลวย เรียกว่า “สะตวง” คือการทำกระหงจำนวน ๖ ยัน สำหรับใส่เครื่อง เช่น ได้แก่ อาหารและผลไม้ เป็นเครื่องสักการบูชาถวายต่อไปนี้

๑. ข้าว ๔ คำ
๒. อาหาร ๔ ชิ้น จะเป็นเนื้อหรือปลา ก็ได้
๓. ข้าวเหนียวหรือข้าว ๔ ถุง หรือ ๔ คำ
๔. แกงส้ม ๔ ชุด
๕. แกงหวาน ๔ ชุด

๖. หมากพลู บุหรี่ เมี่ยง ๔ ชุด

๗. ดอกไม้สูปเทียน ๔ ชุด

๘. ช่อ เกี้ยว เหลือง แดง คำ ขาว หม่น มีสีละ ๔ ช่อ

การทำสะตวงนั้น นิยมเอาakan กลวย มาหักพับเสียบด้วยไม้ไผ่ซึ่งจักเป็นตอกให้คงรูป เป็น ๔ เหลี่ยม แล้วเอากระดาษรองข้างในสะตวง เพื่อใช้เป็นที่วางเครื่องเซ่น การเตรียมเครื่องเซ่น ให้ว้าว ชุด ก็พระ คนโนราถต้องการสังเวยเทพ ๖ องค์ ประกอบด้วย

๑. พระอินทร์ ซึ่งเป็นใหญ่กว่าท้าวจตุโลกบาล ช่อสีเกี้ยว และมีร่มหรือฉัตรสีเขียวอีก ๑

๒. ท้าวนาครา รักษาราชศตวรรษวันออก ช่อสีแดง

๓. ท้าววิรุพหก รักษาราชศตวรรษวันตก ช่อสีหม่น

๔. ท้าววิรุปักษ์ รักษาราชศตวรรษวันตก ช่อสีดำ

๕. ท้าวเวสสุวรรณ รักษาราชศตวรรษหนึ่ง ช่อสีเหลือง

๖. นางธารณีเทว bitchika ผู้รักษาแผ่นดิน ช่อสีขาว

การสังเวยจึงต้องมีสะตวง ๖ อัน โดยตำแหน่งสะตวงของพระอินทร์ จะตั้งตรงกลางอยู่ สูงกว่าสะตวงอื่นๆ สะตวงของนางเทพ bitchika ธารณีวางไว้ข้างล่างใกล้กับแผ่นดิน ต่ำกว่าสะตวงของท้าวจตุโลกบาลนั้น จะตั้งตามทิศของท้าวจตุโลกบาลแต่ละองค์ (มณี พยอมยงค์, ๒๕๔๙)

การศึกษาปราสาทศพพระทรงมีล้านนา เป็นการจำลองแบบรายละเอียดความรู้และ ความเชื่อเรื่องภูมิจักรวาล ว่าด้วยเขาพระสูเมรุเป็นศูนย์กลาง ผนวกเข้ากับเรื่องปราสาทเวชยันต์ ของท้าวสักกะเทวราช หรือ พระอินทร์ มีอิทธิพลโดยตรงต่อภูมิสถาปัตย์ และรูปทรงโครงสร้าง รวมทั้งคิดโปรแกรมการตกแต่งอันอัลการของปราสาทราชมงคลเที่ยร อันเป็นที่อยู่อาศัยของเหล่า กษัตริย์และบุนนาคผู้ปกครองดูแลโลกในฐานะสมมุติเทพ และพระภิกษุในศาสนาในฐานะผู้สำเร็จ โลก ซึ่งสังคมวัฒนธรรมล้านนา ถือว่าเป็นของสูงและดีงาม การประกอบพิธีพداวยแฉ่ พระทรงมี ตามความเชื่อเรื่องวิสุทธิเทพ และพิธีศพของกษัตริย์กับเชื้อพระวงศ์ ตามความเชื่อเรื่อง สมมุติเทพ จึงมีรายละเอียดในการจัดการพิธีกรรมงานศพ ที่มีความแตกต่างจากพิธีกรรมปลงศพ ของชาวบ้านธรรมชาตสามัญ ในระบบคุณค่าแห่งการแบ่งระดับชั้นชีวิตหลังการตาย อันเป็น ความรู้ที่ต่างกับความรู้ความเชื่อพื้นบ้านดั้งเดิม ทั้งนี้ ภพภูมิที่ชาวพุทธล้านนา ประดานาจะไปใน โลกหน้ากีดี กามาวาจภูมิ ที่เป็นสุกดิภูมิซึ่งยังเกี่ยวข้องกับกาม โดยเฉพาะสวรรค์ หรือ เทวโลก

ศิวเหตุนี้ รูปเทวตาที่ประจารอยู่ในปราสาทตามแนวคิดแบบพุทธและพระมหาภู่ มีอิทธิพลอย่างสูงต่อการสร้างปราสาท และการตกแต่งประดับประดา เพื่อใช้เป็นที่อยู่อันหมายรวมความสำหรับชีวิต หลังความตาย กล่าวโดยสรุปก็คือ ตามอุดมคติวัฒนธรรมวัด และเจ้านาย ชาวพุทธ ในล้านนา ต่างประนโนนให้ตนและผู้ใกล้ชิด มีชีวิตหลังจากเสียชีวิตแล้ว จะได้ไปอยู่ในสถานภาพแห่งเทพ หรืออยู่ในเทวโลก ก็อโภกสวารค์ชั้นใดชั้นหนึ่ง แม้แท้จริงแล้วอุดมคติในวัฒนธรรมระดับชาวบ้านนั้น เป็นเพียงการประยุกต์ความคิดความเชื่อของตนว่าโลกแห่งสวารค์ชั้นฝันนั้นเป็นประโยชน์ของผู้วิญญาณ ตามความเชื่อพื้นฐานดังเดิมที่มีมาก่อนนั้น (อภิธาน สามไจ, ๒๕๔๑)

นอกจากนี้ ประเพณีการถากศพ ก็อ การทำศพพระสงฆ์ ด้วยการใส่เรือนศพทำเป็นปราสาทกลางไปสู่ป่าช้าของชาวล้านนา และเรือนปราสาททางอยู่บนไม้สะตึง มีสือเลื่อนไปด้วยชา "ไทยใหญ่" เรียกว่า ปอยสือ ก็อการถากศพไปด้วยล้อนนั่นเอง ประเพณีถากปราสาทชนบันทำกันเป็นงานใหญ่โตมาก แม้จะต้องสื้นเปลืองค่าใช้จ่ายมากมายก็ตาม แต่ไม่อาจทำให้หลังความลีื่อมใสศรัทธาลดลง เพราะได้ประโคมน้ำเสียงจิตใจ และถือว่าเป็นการแสดงความกตัญญูกตเวทิตาต่อครูบาอาจารย์เป็นครั้งสุดท้าย ซึ่งท่านเป็นผู้เสียสละ โลภิสุข งดเว้นจากสิ่งที่ชาวโลกประพฤติปฏิบัติกันหันมาอยู่ทางนิรามิสสุข ก็อ ความสุขที่ไม่เจือด้วยอามิส อุทิศตนเพื่อพุทธศาสนา นับเป็นบุคคลตัวอย่างที่ควรค่าแก่การยกย่องสรรเสริญ ด้วยภูมิปัญญาในการสร้างเรือนศพรูปปราสาททำเป็นยอดเดียวไม่มีมุข ยอดปราสาททำเป็นชั้นลดหลั่นกัน & ชั้นบ้าง ๑ ชั้นบ้าง ๒ ชั้นบ้าง เป็นปราสาทสำหรับใส่ข้าราชการผู้ใหญ่ หรือเจ้านายผู้น้อยของบ้านเมือง หรือทำด้วยพระภิกษุสามเณรผู้น้อยที่ถึงแก่นรណภพลง ตัวรูปแบบปราสาทใหญ่มียอด ๑ ชั้นหรือ ๕ ชั้น ทำเป็นจตุรมุข ก็อ มีมุขยื่นออกห้อง ๔ ด้าน ตั้งอยู่บนหลังรูปนกหัสดีลิงค์ หรือหลังพระยานาค นิยมทำด้วยแก่เจ้าผู้กรองนคร พระเจ้าแผ่นดิน พระราชนครชั้นสูง พระสงฆ์ทรงสมณศักดิ์ เป็นราชครู หรือสังฆราช และหากไปสู่ที่เฝารียกว่า ถากปราสาท สาเหตุที่ต้องตั้งปราสาทนบนหลังนกหัสดีลิงค์ เนื่องจากเป็นการแสดงให้เห็นเป็นรูปธรรมเกี่ยวกับความศรัทธาที่มีต่อพระภิกษุที่อุทิศชีวิตทั้งชีวิตให้กับพระพุทธศาสนา เมื่อ湿润ภพลงสุคติ หรือสวารค์ย้อมเป็นเท่ไป ดังนั้น จึงให้นกหัสดีลิงค์ซึ่งเป็นสัตว์ที่มีพานต์นำปราสาทบินขึ้นไปสู่สวารค์ การที่นกสามารถบรรทุกปราสาทขนาดใหญ่ได้นั้น เพราะว่า�กหัสดีลิงค์เป็นนกที่มีขาค俐้ยุ่นหามาก อาศัยอยู่ในป่าหิมพานต์ โดยมีเรื่องเล่าว่า นกหัสดีลิงค์มีหัวเหมือนกับนกทั่วไป แต่วันหนึ่งได้กลืนช้างเข้าไปโดยกลืนจากทางหางช้างก่อน แล้วเหลือหัวช้าง

ໂພລ່ອຍູ້ທີ່ປາກນກຍັງກືນໄນ່ແລ້ງໄປສູ່ທ່ອງນກ ໃນຂະນັ້ນມືນຍາພຣານຫລາຍຄນໄປພບເທິນ ອາຈະເປັນ
ກາຮມອງຈາກດ້ານຫຼາໄນຮະບະໄກລທຳໃຫ້ເຫັນນມີຫວັນເປັນຊັງ ສຕານທີ່ສໍາຫຼັບແພາສພນັ້ນ ສ່ວນນາກຈະ
ເພັກນບຣິເວລເກລາກທຸ່ງນາ ໂດຍເຈົ້າຂອງທຶນກີ່ມີຄວາມຍືນດີເພຣະເຊື່ອວ່າຈະໄດ້ບຸນຸກຄຸມນາກ ເສັ້ນທາງທີ່ຈະ
ລາກປຣາສາຫລຸພໄປຈະມີກາຮມາດກາຄາງໃຫ້ເຮັບຮ້ອຍ ສໍາຕ້ອງຜ່ານຊ່ວງທີ່ເປັນຄົນນາກຈະບຸດອອກ ສ່ວນ
ບຣິເວລທີ່ຈະໃໝ່ເພາ ຕ້ອງເກັນກວາດໃຫ້ສະອາດເຮັບຮ້ອຍ ແລ້ວໃໝ່ໄຟ່ໜ້າໃໝ່ຈ່າງລຳສວຍງານໄນ່ມີຕໍ່ານີນາດ
ຍາວທ່າກັນຈຳນວນ ۵ ຕັ້ນ ບຸດທຸລຸນປົກລົງໄປໃນດິນເປັນ ۵ ມຸນ ຮະຍະຫ່າງກັນພອປະນາລ ສ່ວນປລາຍທີ່
ຕັ້ງຂຶ້ນຜູກດ້ວຍຜ້າເຈົວໃຫ້ຕິງທັງ ۵ ມຸນ ເຮັກວ່າ ເພດາປຣາສາ (ຄົ່ງເລາ ເກຍພຣາມ, ២៥៥០)

ກາຮົກຍາກູນປົ້ມຢູ່ທ້ອງຄືນກາຮມາດໄຄມພັດຈັງຫວັດເຂົ້າງໄໝ່ ຂອງ ສົງວັດ ວາຖທີ່
(២៥៥៥) ກລ່າວສົ່ງ ຄວາມໝາຍຂອງໂຄມພັດວ່າ ໝາຍດຶງໂຄມທີ່ທ່າງກໄມ້ໄຟ່ໜຸ້ມກະຮາຍສາ ພ້ອມ ຜ້າສື່
ເມື່ອທ່າກຈຸດໄຟ ຈະໜຸນ ໂດຍອາສີແຮງດັນຂອງເປົລວໄຟ ໂຄມພັດເປັນຊື່ເຮັກໃນກາຍາທ້ອງຄືນ
ກາກເໜືອ ໂຄມເວີນເປັນຊື່ເຮັກໃນກາຍາກາຄກາງ ໂຄມພັດຫຼືໂຄມເວີນເປັນຈານຄືລປ່ອດກຽນ
ເປັນສິ່ງຂອງເກົ່າງໂໃໝ່ທີ່ເກີບຂ່າຍກັບວິທີ່ຂົວຂົງຂອງຫວັດລ້ານນາໃນອົດຕີທີ່ມີຄວາມເປັນມາຍາວານາ ໂຄມຄູກ
ນໍາມາໃໝ່ເປັນສັງລັກນີ້ແກນຄຕົກວານເຊື່ອແລ້ວສັງຮຽນໃນພຸຖທຄາສານາມາກາຍ ໂດຍຫວັດລ້ານນານີ້ມີ
ໃໝ່ໂຄມຄວາຍເປັນພຸຖທນູ້ຈາໃນໂຄກສວັນສຳຄັົນຕ່າງໆ ເຊັ່ນ ວັນເພື່ອເຄືອນສົນສອງຫຼືອີ່ເປັ່ງ ແລ້ວກາຮ້າງ
ຮຽນທ່າງ ນັກປຣະຜູ້ໂນຮາມມີຄວາມເຊື່ອວ່າ ແສງສ່ວ່າງເປົບແວ່ງປົ້ມຢູ່ຈັນໄດ ກາຮູ້ຈາພະ
ຮັດຕຽບດ້ວຍໂຄມຄືວ່າໄດ້ອານີສົກຄໍເກີດມາຫາຕິຫຼາຈະເປັນຜູ້ມີສົດປົ້ມຢູ່ ຫວັດລ້ານນາຈະນຳໂຄມພັດນາ
ດວຍທີ່ວັດໂດຍຈະຕັ້ງໂຄມພັດໄວ້ທີ່ບຣິເວລ້ານ້າໄບສົດ ວິຫາර ພ້ອມວາໄວ້ທີ່ຫຼາອົງຄໍພະປະຫານ ຜົ່ງໂຄມ
ພັດນີ້ຈະມີລັກນີ້ທີ່ຫຼຸນ ຮອນແກນ ແສງຈາກປະທີປ່ອເກີດເກີດເກີດເກີດເກີດເກີດເກີດເກີດເກີດ
ເຄື່ອນທີ່ ມີກາຮສ້າງເຮື່ອງຮາວສອດແທຣກຄຕົກວານເຊື່ອທາງຄາສານາ ຜົ່ງລັກນີ້ກາຮນູນຂອງໂຄມພັດ ຍັງ
ສະຫຼອນຄື່ງ ດຕືກວາມເຊື່ອໃນເຮື່ອງຂອງວັງສູງສາງ ກາຮເວີນວ່າຍາກີດຂອງສຣາພສັດວ່າໃນກົງມືທັງ ۳
ຫຼືອໄຕຮູນ

ຄຕິຈັກຮາລວິທຍາພຸຖທຄາສານາໃນຈານຄືລປ່ອດກຽນໄທຍ່ວ່າມັນສັຍ

ຈາກກາຮົກຍາພັດຈັງໃນຈາກຄືລປ່ອດກຽນຮ່ວມສັຍຂອງຄືລປິນໄທຍ ຜົ່ງໄດ້ຮັບແຮງບັນດາດໃຈຈາກ
ແນວຄົດຄຕິຈັກຮາລວິທຍາໃນພະພຸຖທຄາສານາແລະຄຕົກວານເຊື່ອເຮື່ອງໄຕຮູນ ພບວ່າ ພັດຈິນແຕ່ລະໜີນມີ
ແນວທາງໃນກາຮສ້າງເຮື່ອງຮາວສອດແທຣກຄຕົກວານເຊື່ອທາງຄາສານາ ຜົ່ງດ້ານແນວຄົດ ຮູປແບນ ແລະເກົກນິດ
ໂດຍມີຮາຍລະເອີໍາດແລະຕ້ວອຍ່າງພັດຈັງຄືລປ່ອດກຽນເຮັກທານຄຳດັບ ດັ່ງນີ້

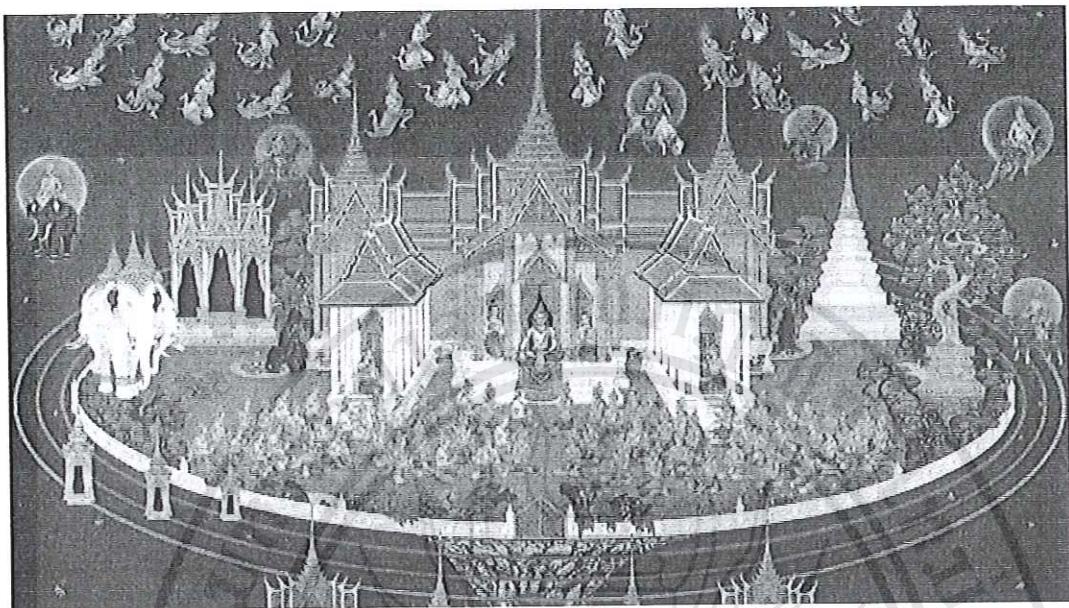
จักรพันธุ์ ไปปยอกฤต งานจิตรกรรมสีฝุ่น และจิตรกรรมบนม่านเวทีใหญ่ของศูนย์วัฒนธรรมแห่งประเทศไทย ศิลปินได้ศึกษาค้นคว้าคดีความเชื่อเรื่องไตรภูมิและจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา โดยให้ความสำคัญกับจากโครงสร้างและลักษณะของโลกจักรวาล รวมไปถึงองค์ประกอบและรายละเอียดปลีกย่อยที่เกี่ยวข้องโดยรวม ซึ่งเป็นคติพุทธสมกับพระมหาณี เช่น เขาพระสูเมรุ เขาสัตตบปริภัลฑ์ สีทันครสมุทร พระอาทิตย์ พระจันทร์ พระนารายณ์ และอินทร์ เป็นต้น



ภาพที่ ๒.๐ ภาพร่างหน้าม่านใหญ่ ศูนย์วัฒนธรรมแห่งประเทศไทย

ที่มา : ศิลปิน จักรพันธุ์ ไปปยอกฤต

ปรีชา เถาทอง และปัญญา วิจินชนสาร พร้อมค้วยกลุ่มศิลปินร่วมกันสร้างสรรค์ ผลงานในโครงการจิตรกรรมไตรภูมิสมัยรัชกาลที่ ๕ เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในโอกาสทรงนาฎกเดลิมพระชนมพรรษา ๘๔ พรรษา วันที่ ๕ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๔ โดยการศึกษาค้นคว้าเนื้อหาจากหนังสือไตรภูมิกذا หรือไตรภูมิพระร่วง บทพระราชนิพนธ์ของพญาลิไท กษัตริย์สมัยสุโขทัยเป็นเรื่องเกี่ยวกับพระธรรมคำสอนในพระพุทธศาสนา เรื่องกฎหมายแห่งกรรณ บานปุญคุณ ไทย ตลอดจนเป็นสิ่งจารโลงสังคมไทยให้อยู่ร่วมกันอย่างสงบสุขสืบต่อ กันมา นับเป็นวรรณกรรมพุทธศาสนาชั้นเอกของไทย



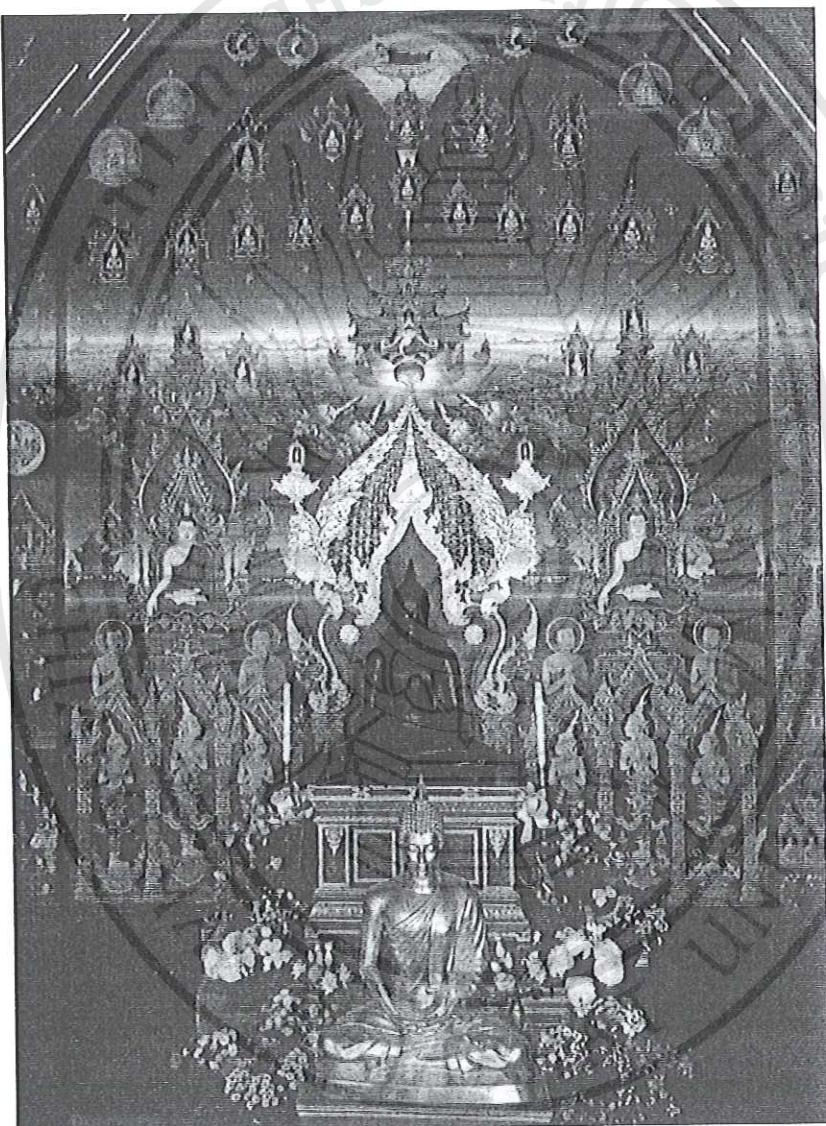
ภาพที่ ๒.๒ สรรค์ชั้นดาวดึงส์ จิตรกรรมไตรภูมิรัชกาลที่ ๕

ที่มา : ศิดปิน บริชาเดาทอง

รูปแบบของผลงานจิตรกรรมใช้แนวทางจากภาพประกอบพระราชนิพนธ์ เรื่องพระมหาชนก ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ โดย โครงสร้างของภาพแบ่งเป็น ๔ ส่วน ได้แก่ ชั้นพระมหาชนก ตามแนวโน้มของสมเด็จฯ เจ้าฟ้ากรมพระยานริศราনุวัตติวงศ์ ชั้นนรกรภุมิ เอียนภาพลักษณะ อุดมคติสร้างสรรค์ ใหม่อ่อนจริงแบบไทยสากล และชั้นมนุษยภูมิ เอียนภาพในลักษณะใหม่อ่อนจริง สมัยใหม่ สะท้อนชีวิตสังคมไทยปัจจุบันทั้งภาพคนทำความดี คนทำความชั่ว ปัญหาเรื่องศีลธรรม ในสังคมไทย และสอดแทรกภาระงานพระเมรุมาศสมัยสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา ทรงหลวงราชนครินทร์ ซึ่งเป็นเหตุการณ์ร่วมสมัย ไว้ด้วย ผลงานจิตรกรรมไตรภูมิสมัย รัชกาลที่ ๕ เป็นงานจิตรกรรมขนาดใหญ่ ที่มีความกว้าง ๓.๒๐ เมตร และมีความยาว ๑๖ เมตร และ จัดพิมพ์หนังไตรภูมิเป็นภาษาไทยและอังกฤษ สำหรับอนุให้กับสถาบันการศึกษาทั่วประเทศ

เคลินชัย โภษพิพัฒน์ สร้างสรรค์งานจิตรกรรมฝาผนังภายใต้อุโบสถ วัดพุทธประทีป แสดงออกถึงเนื้อหาตามคติความเชื่อเรื่องไตรภูมิและจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา ตามแนวทางศิลปกรรมแบบประเพณีของไทย ทางด้านเทคนิคในการสร้างสรรค์นั้น มีพัฒนาการทางด้านเทคนิค

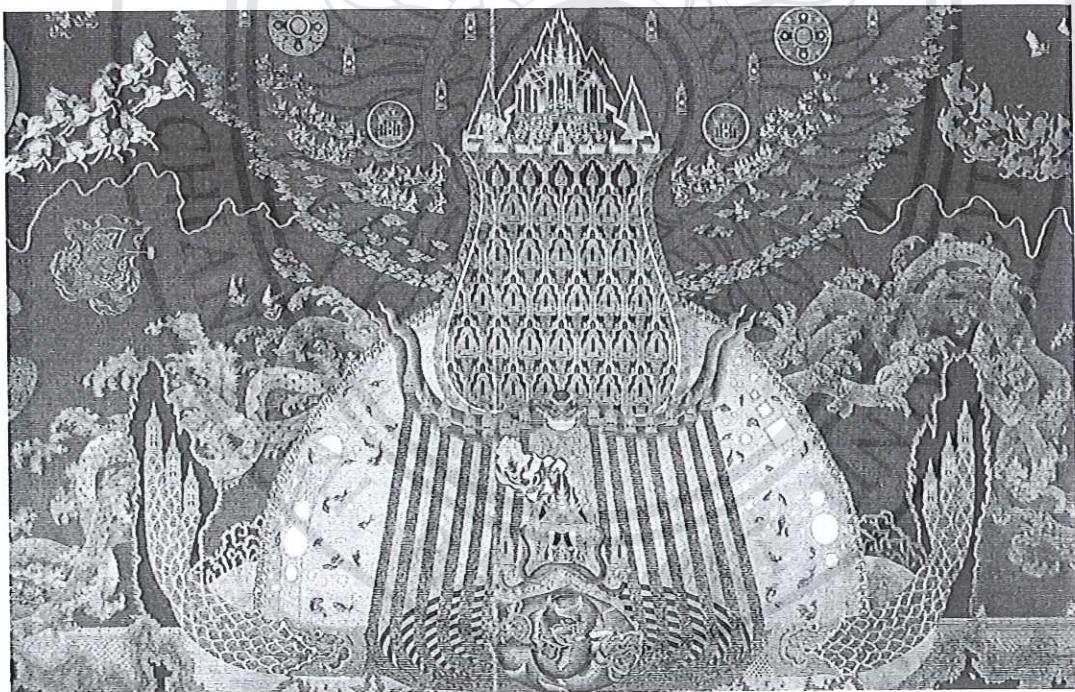
วิธีการและวัสดุอุปกรณ์ที่เป็นแบบสมัยใหม่ อาทิ การเขียนภาพด้วยสีอะคริลิก และเทคนิคการใช้พู่กันลง ทำให้การประสานกันของสีภายในผลงานมีความเปลกตาไปจากงานแบบประเพณีดั้งเดิม ที่ใช้เทคนิคสีผุ่นบนพื้นดินสองพอง ขึ้กทึ้งศิลปินยังสามารถแสดงแทรกจินตนาการ และเรื่องราวเหตุการณ์ ในช่วงเวลาปัจจุบันได้อย่างกลมกลืน



ภาพที่ ๒.๓ จิตรกรรมฝาผนังวัดพุทธประทีป ลอนຄ่อน ประเทศอังกฤษ

ที่มา: ศิลปิน เก寅รักษ์ โภเบศพิตตาน៍

ปัญญา วิจินธนสาร สร้างสรรค์ผลงานจิตกรรมขนาดใหญ่ โดยแบ่งผลงานเป็นหลายส่วน เพื่อนำมาประกอบกันให้เป็นผลงานชิ้นใหญ่ ซึ่งมีเนื้อหาเรื่องราวต่อเนื่องกัน ติดตั้งผลงานบนบอร์ดแผ่นระนาบโถงขนาดใหญ่ กว้าง ๒๐ เมตร ยาว ๗.๕ เมตร เพื่อติดตั้งภายในอาคารของธนาคารไทยพาณิชย์ สำนักงานใหญ่ แสดงเนื้อหาเรื่องไตรภูมิและจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา ศิลปินได้จัดวางองค์ประกอบของภาพในแนวโน้น (Panorama) เทคนิคที่ใช้ในการเขียนภาพ คือสีอะคริลิก และการปีกทองคำเปลวแล้วตัดเส้น ลักษณะพิเศษของผลงานคือการเลือกใช้สีที่มีความสอดใส่ระบบระนาบของรูปทรงแบบไทยแบบประเพณี ที่มาของการสร้างสรรค์ผลงานชิ้นนี้ ศิลปินได้รับการชักชวนจาก โรเบิร์ต จีนุย (สถาปนิกผู้ออกแบบอาคาร SCB PARK PLAZA) ให้เข้ามาร่วมสร้างสรรค์งานศิลปะบริเวณ BANKING HALL โดยมีวัตถุประสงค์ร่วมกันคือ ต้องการนำงานศิลปะร่วมสมัยเผยแพร่สู่สาธารณะ ในสังคมไทยนอกเหนือจากวัดและวังแล้วในปัจจุบัน ธนาคารเป็นพื้นที่ที่มีความเหมาะสม



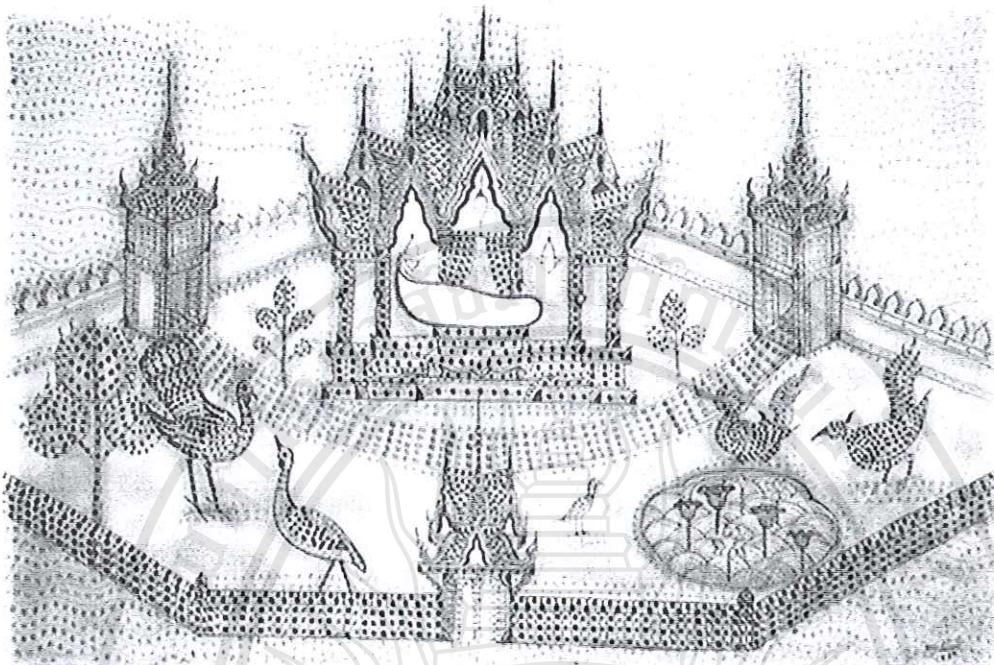
ภาพที่ ๙.๕ อาณาจักรวาล

ที่มา : ศิลปิน ปัญญา วิจินธนสาร

ความหมายเชิงสัญลักษณ์ของภาพทั้งด้านซ้ายและด้านขวา เป็นลักษณะการเปรียบเทียบ และผสมผสานระหว่างศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กล่าวคือ มนุษย์จะประกอบด้วย ๒ ส่วน คือ ทางกายภาพ (วิทยาศาสตร์) และ จิตใจ (ศาสตรา) โดยที่ทั้งสองสิ่งนี้จะประสานเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน เพื่อให้มนุษย์ดำรงตนเป็นคนดีในสังคม นอกจากนี้ มนุษย์ในปัจจุบันคงไม่สามารถปฏิเสธความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ ในขณะเดียวกันมนุษย์ต้องมีสติปัญญาในการใช้ความก้าวล้ำทางเทคโนโลยีอย่างมีจริยธรรม และสร้างสรรค์ให้เกิดประโยชน์ ตลอดจนมีความตระหนักถึง โครงการสร้างของชีวิตและสังคม อันมีลักษณะเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถปรับตัวในการดำรงชีวิตในสังคม และสิ่งแวดล้อมด้วยความสงบสันติสุข ส่วนการวางแผนค์ประกอบในผลงาน ศิลปินต้องการใช้รูปทรงและพื้นที่ว่างในผลงานให้สะท้อนถึงความหมายเชิงสัญลักษณ์ จากแนวคิดดิจิกรวัตวิทยา และความเชื่อเรื่องไตรภูมิเป็นหลักสำคัญ

ในกลุ่มศิลปินรุ่นใหม่ที่มีความสนใจและสร้างสรรค์ผลงานในแนวทางอนุรักษ์แนวคิดรูปแบบ และกรรมวิธีการสร้างสรรค์ของชาติไทยแบบประเพณีที่มีอยู่เป็นจำนวนมาก นับว่าเป็นแนวทางการอนุรักษ์สืบทอดองค์ความรู้และภูมิปัญญาของชาติไทยให้สืบสานไปกับกาลเวลา เนื่องจากกรรมสีฟุ่น ชื่อ ภูมิสี ของ วัลลภิศร์ ศศุประเสริฐ จิตรกรรมร่วมสมัย เทคนิคลายรดน้ำ ของ จันทนา แห่งทิน และผลงานจิตรกรรม ชื่อ บัวนานก大局 ไตรภูมิ ของ ประสาท เสาร์ เป็นต้น ถึงแม้ว่าผลงานศิลปกรรมดังกล่าวจะพยายามนำเสนอรูปแบบและเนื้อหาแบบไทย แต่จุดมุ่งหมาย และสัมฤทธิผลของงาน กลับมีความเปลี่ยนแปลงไปจากผลงานในอดีตนั้น มีสาเหตุมาจากการเปลี่ยนแปลงของวิธีคิด ความเชื่อ ที่เป็นตัวกำหนด วิถีชีวิต และวัฒนธรรมของไทยในปัจจุบัน

ชุด นี่เสนอ สร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมร่วมสมัย ถ่ายทอดแนวคิดเรื่อง นิพพานภูมิ ด้วย รูปแบบจิตรกรรม เทคนิคผสม บนกระดาษที่มีพื้นผิวเฉพาะที่ผลิตเอง การจัดองค์ประกอบโดยกำหนดโครงสร้างของรูปทรงที่มีความสมดุลแบบ ๒ ข้างเท่ากัน แสดงรูปทรงปราสาท กำแพง สระบัว นกและต้นไม้ ที่มีความเรียบง่ายแบบอุดมคติไทย บรรยายกาศของสีเป็นแบบเอกสารงค์(ตีเดียว) เน้นรูปทรงด้วยการใช้เส้นสีคำที่มีน้ำหนักอ่อนแก่นพื้นขาว ให้ความรู้สึกถึงสภาพวะจิตที่สงบระจับ จากกิเลสทั้งปวง ซึ่งเป็นเป้าหมายสูงสุดของหลักธรรมในพระพุทธศาสนา



ภาพที่ ๒.๕ มหานครนิพพาน

ที่มา: ศิลปิน ชุกุ นิ่มเสมอ

เข้าพระสุเมรุตั้งอยู่กึ่งกลางแผ่นดิน มีภูเขาชื่อสัตตบบริกัณฑ์ (ภูเขาฐานแห่งวนตั้งส้มwang เป็นชั้นๆรวม ๗ ชั้น) ระหว่างภูเขางาหวนแต่ละชั้นมีทะเลสีทันดรคั่นอยู่ทุกชั้น ภูเขาระสุเมรุมีความสูงมากที่สุด ภูเขางาหวนมีความสูงแบบลดหลั่นออกจากสูดสู่วันนอก ถัดจากภูเขางาหวนนอกสูดเป็นมหาสมุทรกว้างใหญ่ไปคาด จนจดภูเขากำแพงจักรวาลหรือขอบจักรวาล ท่านกลางมหาสมุทร มีทวีปประจำทิศทั้งสี่ มหาสมุทรใหญ่ที่เรียกว่า มหาที่สีทันดร ล่างสุดอยู่ใต้มหาสมุทร สุดขอบจักรวาล และบนสุดเป็นสารรค์ชั้นาดาวดึงส์ เป็นสารรค์ชั้นที่ ๒ ต่อจากชั้นๆทุมหาราชิกาภูมิ บนยอดเขาเป็นที่ประทับของพระอินทร์ ทรงเป็นราชแห่งเทวดาทั้งหลาย บนดาวดึงส์เป็นนครคีรี มีกำแพงปราการ โดยล้อมรอบท่านกลางนครมีปราสาทชื่อ เวชยันต์ มีเสียงดนตรีไพเราะ มีสระ โบกบรรณ ๒ สระ มีอุทยานใหญ่อยู่ทั้ง ๔ ทิศ ทางทิศตะวันออกมีอุทยานชื่อ นันทวน และฉุลันทวน ซึ่งปรากฏอยู่ในผลงาน นันทวน ของ ជัตรชัย ศิริพันธุ์ นอกจากนี้ จิตรกรรมของ ภูมิ กาญจนศิริ ปาน ได้นำเสนอภาพเหล่าเทวดาและนางฟ้ากำลังแห่มาสักการบูชาเจดีย์จุพามณี อันเป็นที่

ประดิษฐานพระเขี้ยวแก้วของพระพุทธเจ้า สุวัตตน์ แสนขัติยรัตน์ ถ่ายทอดจินตนาการ ในผลงานชื่อ
ดาวดึงส์เทวโลก มีภาพช้างเอราวัณ นางฟ้าเทวคานเป็นจำนวนมาก และต้นปาริชาตกับพฤกษ์
ด้านบนแสดงภาพสวรรค์ขึ้นสูงขึ้นไป และผลงานจิตกรรมรูปช้างเอราวัณนีศีริ ๓๓ เศียร ซึ่งเป็น
ราชพาหนะของพระอินทร์ ของ ลิขิต นิสิตนาการ

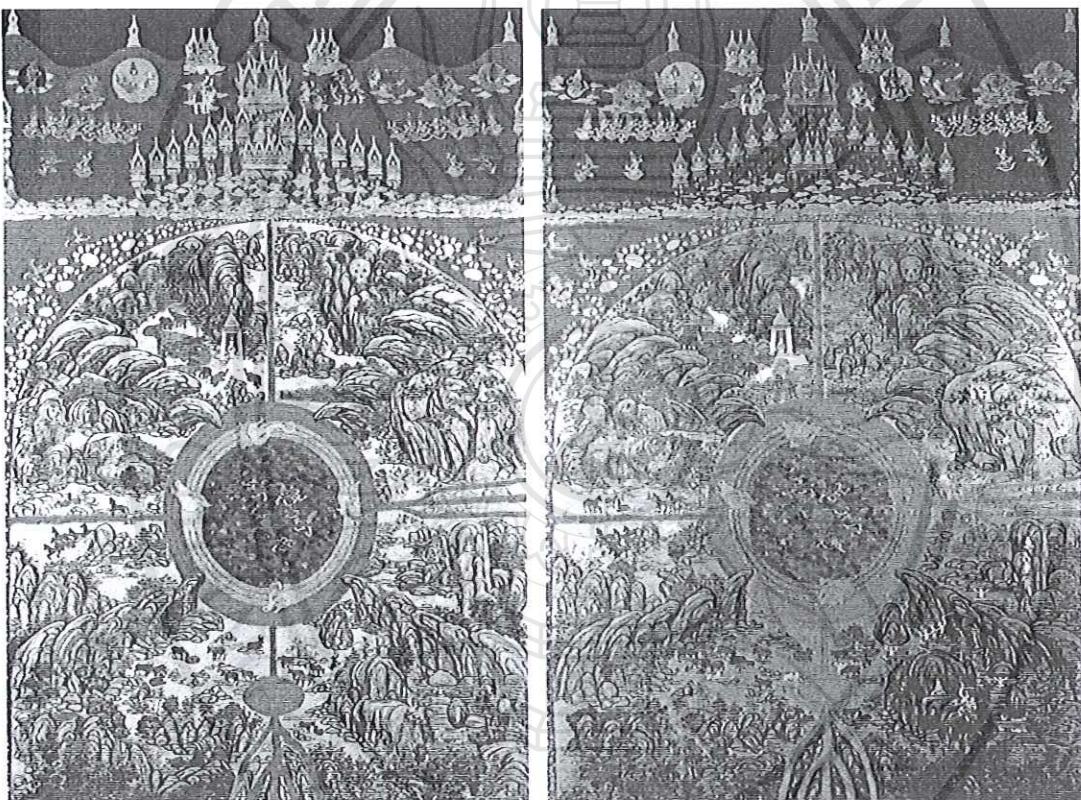


ภาพที่ ๒.๖ นันทวัน

ที่มา : ศิลปิน พัตรชัย ศิริพันธุ์

พระชีวินทร์ นลิพันธุ์ และวิชัย นุ่นพันธุ์ สร้างสรรค์งานจิตกรรมไทยที่มีความวิจิตร
งดงามแบบอุดมคติ ซึ่งได้รับแรงบันดาลใจจาก ป้าพิมพานต์ อันประกอบไปด้วยธรรมชาติ พืช
พันธุ์ไม้ป่าเขาลำเนาไพรอันร่มรื่น มีสัตว์พิมพานต์ต่างๆอาศัยอยู่ เช่น กินรี กินนร เป็นต้น ทั้งนี้
ตำแหน่งของป้าพิมพานต์ อยู่ทางตอนเหนือของหมู่บ้าน ในป้าพิมพานต์ประกอบด้วยภูเขาใหญ่ &
ลูก ได้แก่ ภูเขาสูหัสสนะภูภู(ภูเขาทองคำ) ภูเขาจิตรภู (ภูเขาแก้วน้ำ) ภูเขาคาพภูภู(ภูเขาเนื้อหินสี
เขียว) ภูเขากันธามาหาน(ภูเขาน้ำห้อน) และภูเขาไกรลาส (ภูเขาเงินขาว) ภูเขาทั้ง ๕ ลูกตั้งล้อมสรวง

อโนดาตไร์กกลาง ซึ่งมีน้ำไม่เคยเหือดแห้ง น้ำในสาระจะวนขวาเป็นทักษิณา ๓ รอบและเป็นต้นน้ำของแม่น้ำลำธารทั่วชนพุทธวีป ที่สระนี้มีทางน้ำไหลออกสู่ทิศ ในป่าหินพาณต์ยังมีความแปลกประหลาดตามหัศจรรย์ต่างๆ อันเป็นแรงบันดาลใจให้ศิลปินอยู่เสมอ ดังเช่น ผลงานจิตรกรรมซื่อ นารีผล ของ สิโรจน์ พวงบุปผา ซึ่งถ่ายทอดเรื่องราวของต้นไม้ใหญ่ที่ออกถูกมาเป็นสาวงาม แรกรุ่น มีกลิ่นหอมไปไกล พากนักสิทธิ์วิทยาธรผู้มีฤทธิ์ จะพาคนเหาเมเดคินารีผลไปเชยชม แต่นารีผลมีอายุเพียง ๑ วัน ก็จะเน่าเสียไปเหมือนผลไม้



ภาพที่ ๒.๗ ป่าหินพาณต์กลางกืน

ที่มา: ศิลปิน ปรีชา เถาทอง

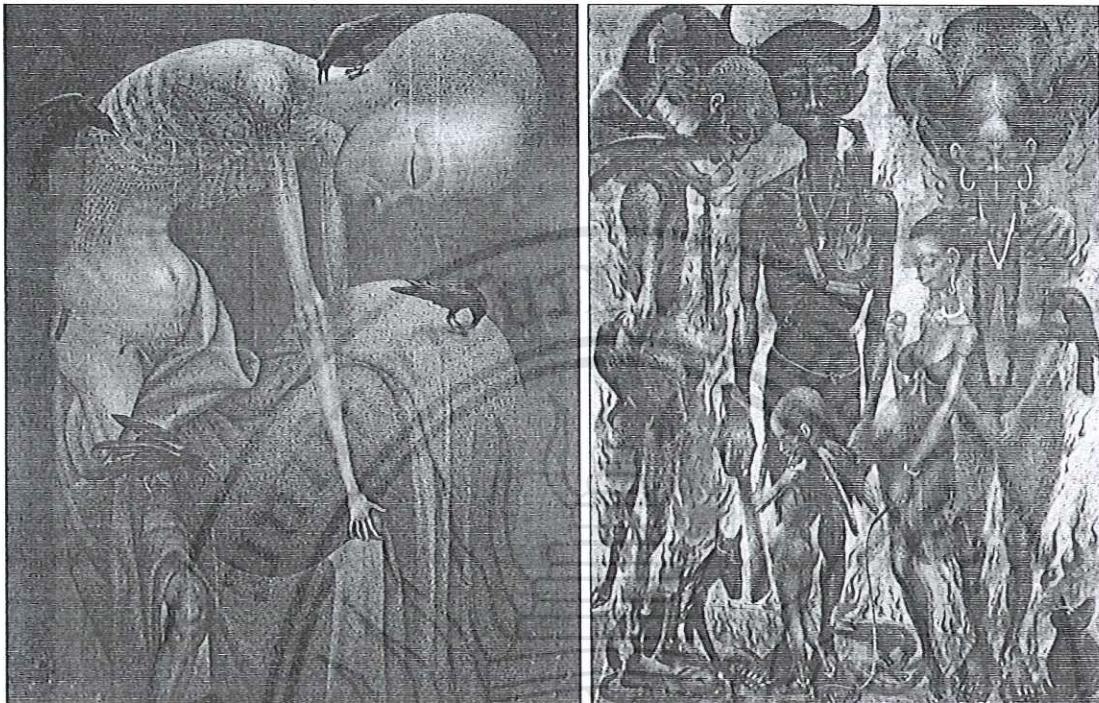
ภาพที่ ๒.๘ ป่าหินพาณต์กลางวัน

ที่มา: ศิลปิน ปรีชา เถาทอง

ปรีชา เถาทอง สร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมไทยร่วมสมัยชุด ป่าหินพาณต์ตามพระราช Steveny จำนวน ๒ ชิ้น แสดงเนื้อหาเรื่อง ป่าหินพาณต์ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในคติความเชื่อเรื่องไตรภูมิ และจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา เพื่อเป็นผลงานต้นแบบของการสร้างผลงานผ้าปัก ด้วย

ช่างฝีมือจากศูนย์ศิลปปาชีพในสมเด็จพระบรมราชินีนาถ การจัดองค์ประกอบในผลงานได้แบ่งพื้นที่ออกเป็นสองส่วน โดยพื้นที่ส่วนบนแสดงแผนผังจักรวาล กำหนดให้เข้าพระสุเมรุเป็นแกนกลาง มี เข้าสัตบุรีกันทั้ง ๑ ขนาดอยู่สองข้าง สุคของจักรวาลเป็นแท่ำแหงจักรวาล บนท้องฟ้าราย ด้วยสีแดง มีพระอาทิตย์ พระจันทร์ และเทวค่าประจำวันต่างๆ เช่น พระอังค์การ พระพุทธ พระ พฤหัสบดี พระศุกร์ และพระเสาร์ เป็นต้น รวมไปถึงปราสาทวิมานของชั้นพรหมอยู่เหนือชั้นไป ตามลำดับ ส่วนองค์ประกอบด้านล่างของภาพเขียนทั้ง ๒ ชั้น ซึ่งมีเนื้อที่มากกว่า แสดงเรื่องราว กายในป้าhimพานต์ จุดศูนย์กลางของป้าhimพานต์ คือ สารอโนดาต มีแม่น้ำไหลออกมายาก ๕ ทิศ ได้แก่ ทิศตะวันออกปากทางน้ำเป็นสัญลักษณ์ป้าราชสีห์ ไหลไปในดินแดนที่อุดมด้วยราชสีห์ แล้วไหลออกมหาสมุทรด้านทิศตะวันออก ทิศตะวันตกปากทางน้ำเป็นรูปปากช้าง ไหลผ่านดินแดน อุดมด้วยช้าง แล้วไหลลงมหาสมุทรด้านทิศตะวันตก ทิศเหนือปากทางน้ำเป็นรูปปากม้า ไหลผ่าน ดินแดนที่อุดมด้วยม้า ไหลออกมหาสมุทรทิศเหนือ ทิศใต้ปากทางน้ำเป็นรูปปากวัว คือดินแดนที่ตั้ง ขึ้นเมืองของมนุษย์ การแสดงออกทางศิลปะสามารถอนุรักษ์แนวคิด รูปแบบและกรรมวิธีการ สร้างสรรค์งานจิตรกรรมไทยแบบประเพณีไว้อย่างครบถ้วน

ศิลปินรุ่นใหม่ที่มีความสนใจแนวคิด รูปแบบ ในงานจิตรกรรมไทยประเพณีที่สะท้อน เรื่องราวในอภัยภูมิ ซึ่งประกอบด้วย นรก เปรต อสุรกาย และเครื่องทาน นำมาผสมผสานกับ จินตนาการส่วนตน แสดงออกด้วยจิตรกรรมแบบนามธรรม โดยเฉพาะนรกภูมิ เป็นโลกที่ ปราศจากความสุข โดยสื้นเชิงเต็มไปด้วยความทุกข์เหวนาเหลือทนนานับ เพราะความเร่าร้อนด้วย เป็นไฟ นรกภูมิมีอาณาเขตกว้างใหญ่ไฟศาล แบ่งออกเป็นนรกใหญ่ ๘ ชุม และนรกบริวาร ๑๖ ชุม ส่วนชุมนรกใหญ่ทั้ง ๘ ชุมนั้น อยู่ใต้พื้นชั้นพูทวีป ตั้งช้อนลีกลงไปใต้พื้นดิน ๑๐,๐๐๐ โยชน์ เป็น ดินแดนที่เต็มไปด้วยความทุกข์ นรกประเภทใหญ่ที่สุดเรียกว่า มหานรก มีอยู่ ๘ ชุมตั้งช้อนกันเป็น ชั้นๆ ชุมนรกใต้พื้นดินเป็นนรกร้อน ส่วนนรกเย็นมีเชื้อว่า นรกโอลกันต์ ตั้งอยู่ระหว่างที่ว่างในอากาศ อันเกิดจากจักรวาลสามดวงตั้งประชิดติดกัน สัตว์นรกโอลกันต์เป็นป้ายหนังจักรวาลเพื่อหนีทะเล น้ำกรคนรกทางเบื้องล่าง ทันทุกชั้นรمانกับความหนาวเย็นและหิวโหย เช่น ผลงาน 'ไฟนรก ของ บุญชัย วงศ์ประเสริฐ และชื่อผลงาน นรก ของ คงกริช สวัสดิรัมย์ เป็นต้น



ภาพที่ ๒.๙ ก้อนทุกข์

ที่มา : ศิลปิน อนุพงษ์ จันทร์

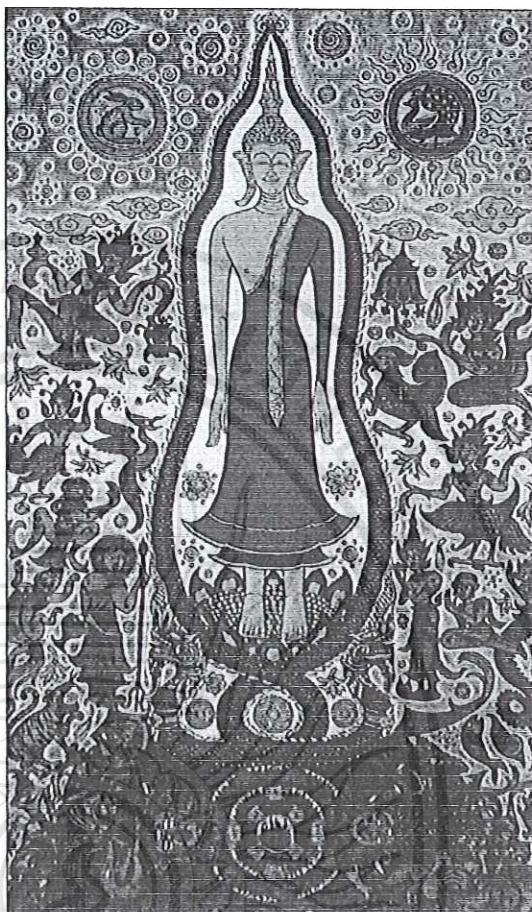
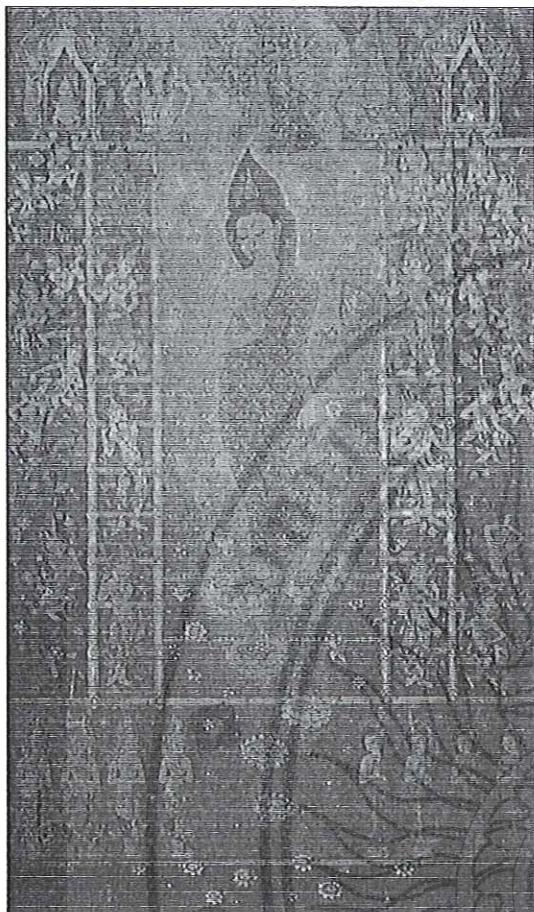
ภาพที่ ๒.๑๐ กุมพนุช

ที่มา : ศิลปิน อนุพงษ์ จันทร์

นอกจากนี้ ยังพบว่ามีผลงานที่นำเสนอในประภณิ มาการตีความหมายใหม่ให้มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ความเสื่อมโกร姆ของศิลธรรมในสังคมไทยในปัจจุบัน กล่าวคือ ประภณิ เป็นภูมิที่ห่างไกลจากความสุข ประสบทุกข์เหวนานไม่มีสถานที่อยู่โดยเฉพาะ เปรตร่มีอยู่หลายพวก หลายประเภท ตามแต่อำนวยคุณกรรมที่ทำไว้ และได้รับทุกข์ทรมานอดอยากหิวโหยเหลือกณา นับตลอดเวลา เช่น วิชาตเปรต วิวิชเปรต สุกรเปรต ทวารสวิชเปรต วันดาสาเปรตกุณปษา เปรต คุณขาทาเปรต อัคคีชาตมุชาเปรต สุจิมุชาเปรต ตัณหาชิตาเปรต นิชนามักกาเปรตสัพพังค่า เปรต ปีพตตังค่าเปรต อชรคเปรต นพทธิคเปรต เวนานิกเปรต ปรหัตตปีชีวิเปรต เป็นต้น คนไทย ส่วนมากรู้จักเปรตในรูปของผีชนิดหนึ่ง ซึ่งมักมีรูปร่างสูงอย่างต้นตาล มีปากเล็กเท่ารูเจ็บ ในหนังสือไตรภูมิพระร่วง กล่าวถึง เปรตมากามายหลายจำพวก มีถิ่นฐานอยู่รอบเมืองราชคฤห์ กลางมหาสมุทร บนภูเขา หรือมีปราสาทอยู่ก็มี บางตนมีพาหนะเที่ยวไปในอากาศ บางพวกเมื่อข้างแรม เป็นเปรต พอข้างขึ้นเป็นกลับเป็นเทพยดา หรือกลับกันก็มี บางพวกแห่งตัวอยู่ตามต้นไม้ใหญ่ อยู่บน

ที่รับหรือซ่อนอยู่ในแผนคิดนี้มีอยู่บืนนานต่างกันตามกรรม แต่ต้องทนทุกข์ทรมานต่างๆ เหมือนกัน ดังนั้น จึงนับได้ว่าผลงานชื่อ ก้อนทุกข์ และภิกษุสันดานกา ของ อนุพงษ์ จันทร เป็นผลงานจิตรกรรมที่สามารถนำภูมิปัญญาของไทยในอดีต กลับมาสะท้อนถึงปัญหาสังคมร่วมสมัยได้อย่างน่าสนใจและมีพลังอย่างยิ่ง

นอกจากนี้ ผลงานจิตรกรรมไทยที่ได้รับแรงบันดาลใจจากเนื้อหาพุทธประวัติซึ่งมีความสัมพันธ์กับคติจักรวาลวิทยา ได้แก่ เรื่องราวนพุทธประวัติตอน เสด็จลงจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ จากหนังสือปฐมสมโพธิ์มีเนื้อความโดยย่อว่า เมื่อพระพระบรมศาสดาเดี๋ยวไปในเทวโลก หมู่ชนที่เป็นมนุษย์เกิดความสงสัยว่าเมื่อใดจะได้พบกับพระพุทธเจ้าอีก จึงได้สอบถามพระมหาโมคคัลลานะ อัครสาวกเบื้องซ้ายผู้เดลิคในทางฤทธิ์ แต่มหาโมคคัลลานะทรงต้องการให้หมู่ชนเหล่านั้นรู้อาນุภาพของพระอนุรุทธ จึงบอกให้ไปถามท่าน พระอนุรุทธแจ้งว่าพระพุทธองค์จะประทับอยู่บนสวรรค์ชั้นดาวดึงส์เป็นเวลา ๓ เดือน และจะปรากฏพระองค์อีกครั้งในวันมหาปารณา มหาชนจึงได้จัดที่พักเพื่อเฝ้ารอ โดยมีพระมหาโมคคัลลานะเป็นผู้แสดงธรรม และมีท่านจุลอนามิณฑิกเศรษฐี จัดโรงทาน ต่อมาก่อนวันมหาปารณา ๗ วัน พระมหาโมคคัลลานะ ไปเข้าเฝ้า เพื่อถามกำหนดการทรงครั้ว่าจะปรากฏพระองค์ที่ไกลีประทุมเมืองสังกัสตะ เพราะพระสารีบุตรจำพรรษาอยู่ที่นั่น พระมหาเถระจึงนำความไปบอกมหาชน หมู่ชนจึงเดินทางไปรวมกันยังประทุมเมือง เมื่อถึงวันเพ็ญ ๑๕ ค่ำ เดือน ๑๑ พระศาสดาทรงปารณาพระวัสดาแล้ว เสด็จลงทางบันไดแก้ว อันพระอินทร์ได้เนรมิตไว้ ด้านขวามีบันไดทองอันพระอินทร์ถือบาตรลงพร้อมเหล่าเทพยาดา ส่วนบันไดเงินทางด้านซ้ายมีหัวสหัมบดีพระมหา และหมู่พระมหากัณเเสตทัศน์ตรวยพระศาสดา และในวันนั้นเอง พระโภกนาถทรงใช้พุทธานุภาพของพระองค์เปิดโลกทั้ง ๓ ให้สัตว์ทั้งปวงมองเห็นกัน มนุษย์มองเห็นเทวคา สัตว์นรก สัตว์เคราะห์ กัน อิถั่งที่ยังมองเห็นพระพุทธเจ้าด้วยเหล่าสัตว์ทั้งหลายที่ได้เห็นพระศาสดา ก็ล้วนปรารถนาจะเป็นพระพุทธเจ้าทั้งสิ้น เช่น ภาคพุทธประวัติ ตอนเสด็จลงจากสวรรค์ชั้นดาวดึงส์ จิตรกรรมฝาผนังภายในพระอุโบสถวัดพุทธประทีป ประเทศไทย โดย เกลิมชัย โภษิตพิพัฒน์ ผลงานจิตรกรรมชื่อ เสด็จจากดาวดึงส์ ของ วิรัญญา ดวงรัตน์ และผลงานจิตรกรรมชื่อ พระพุทธเจ้า เปิดโลก ของ ลีปิกร นาแก้ว

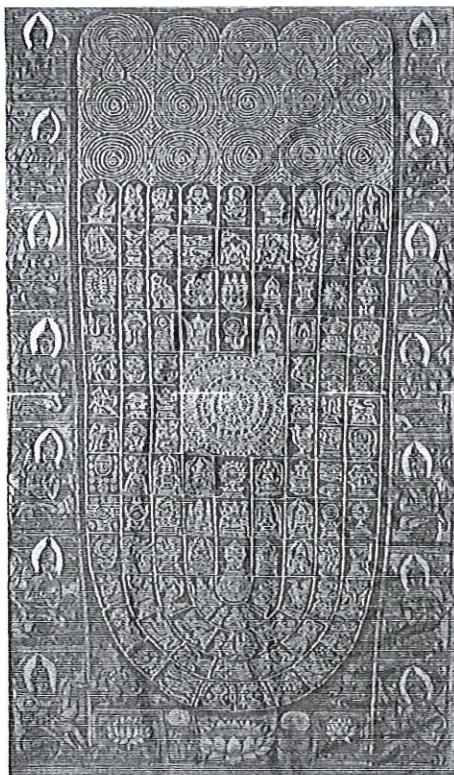


ภาพที่ ๒.๐๑ เสศีจจากคาวดีงส์
ที่มา : ศิลปิน วิรัชญา ดวงรัตน์

ภาพที่ ๒.๐๒ พระพุทธเจ้าเปิดโลก
ที่มา : ศิลปิน ลิปิกา นาแก้ว

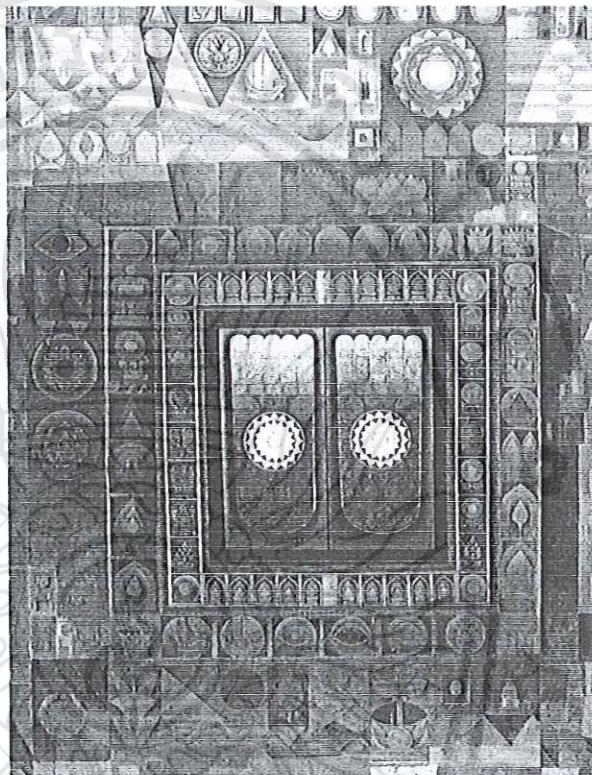
ผลงานจิตรกรรมที่แสดงรูปสัญลักษณ์ในงานพุทธศิลป์ที่สะท้อนถึงคติจักรวาลวิทยาของ พิชัย นิรันต์ เทคนิคสีน้ำมัน ทองคำเปลว และทราย บนผ้าใบ ได้รับแรงบันดาลใจจากรูปทรงสัญลักษณ์อยู่พระพุทธบาท ที่พบในงานศิลปะไทยแบบประเพณี นำมาสร้างสรรค์เป็นผลงานจิตรกรรมร่วมสมัย จัดวางองค์ประกอบด้วยรูปทรงร้อยพระพุทธบาทในแนวตั้งเป็นแกนกลาง แสดงดุลยภาพ โครงสร้างส่วนรวมในผลงานประกอบด้วย สีทอง(จากทองคำเปลว) สีแดงและสีดำ รายละเอียดของรูปทรงสัญลักษณ์มี ๑๐๘ ประการ ที่ปรากฏภายในโครงสร้างแบบตาราง ใช้เทคนิคการระบายสีน้ำมันผสมผสานกับการสร้างลักษณะพื้นผิวด้วยทรายละเอียด อกหัว กิริมย์รักษ์ และเมฆา คงสนธิ นำโครงสร้างแบบช่องตารางและสัญลักษณ์มี ๑๐๘ บนรอบพระพุทธบาท

นำมานำเป็นแรงบันดาลใจเพื่อสร้างสรรค์จิตรกรรมแบบนานั้นธรรม เพื่อแสดงออกถึงเนื้อหาพุทธ
ประชญา เรื่องการหมุนเวียนเปลี่ยนแปลงของสังสารวัฏ ด้วยผลงานจิตรกรรมเทคนิคผสมที่มีรูปแบบ
นานั้นธรรม



ภาพที่ ๒.๐๓ พุทธบาท

ที่มา: ศิลปิน พิชัย นิรันต์



ภาพที่ ๒.๐๔ พระพุทธบาท ๒๕๒๒

ที่มา: ศิลปิน พิชัย นิรันต์

นอกจากนี้ การตีความหมายคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา พระธรรมคำสอนและ
พุทธประชญา เพื่อนำมาเป็นแรงบันดาลใจของศิลปินไทยมีมาช้านาน ถึงแม้ว่าในปัจจุบันยุคสมัยจะ^{จะ}
เปลี่ยนแปลงไปมาก แต่ความครั้งชาอย่างแรงกล้าของศิลปินที่มีต่อพุทธธรรมก็ยังปรากฏให้เห็นใน
ผลงานศิลปะร่วมสมัยอยู่เสมอ โดยเฉพาะแนวคิดคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนาซึ่งคงมี
บทบาทสำคัญ ที่เป็นบ่อเกิดของแรงบันดาลใจของศิลปิน ด้วยการตีความหมายเชิงสัญลักษณ์จากคติ

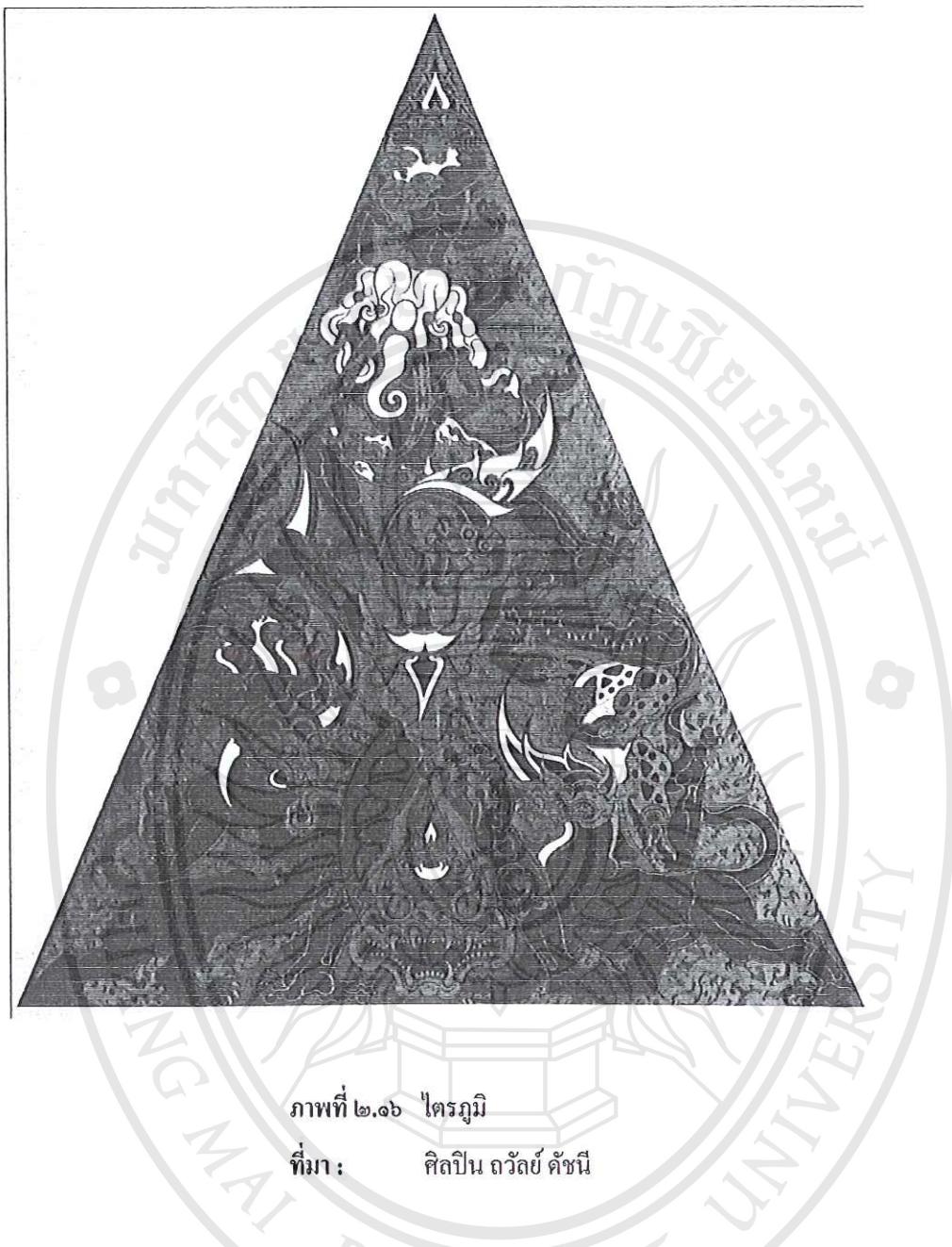
จักรวาลเพื่อสร้างสรรค์ผลงาน อาทิ ผลงานจิตรกรรมชื่อ สัมมาทิฐิ ของ อังคาร กัลยาณพงศ์ และ งานประดิษฐกรรมชื่อ โลกุตระ ของชลุด นิมเสนอ เป็นต้น



ภาพที่ ๒.๐๕ ชื่อผลงาน สัมมาทิฐิ

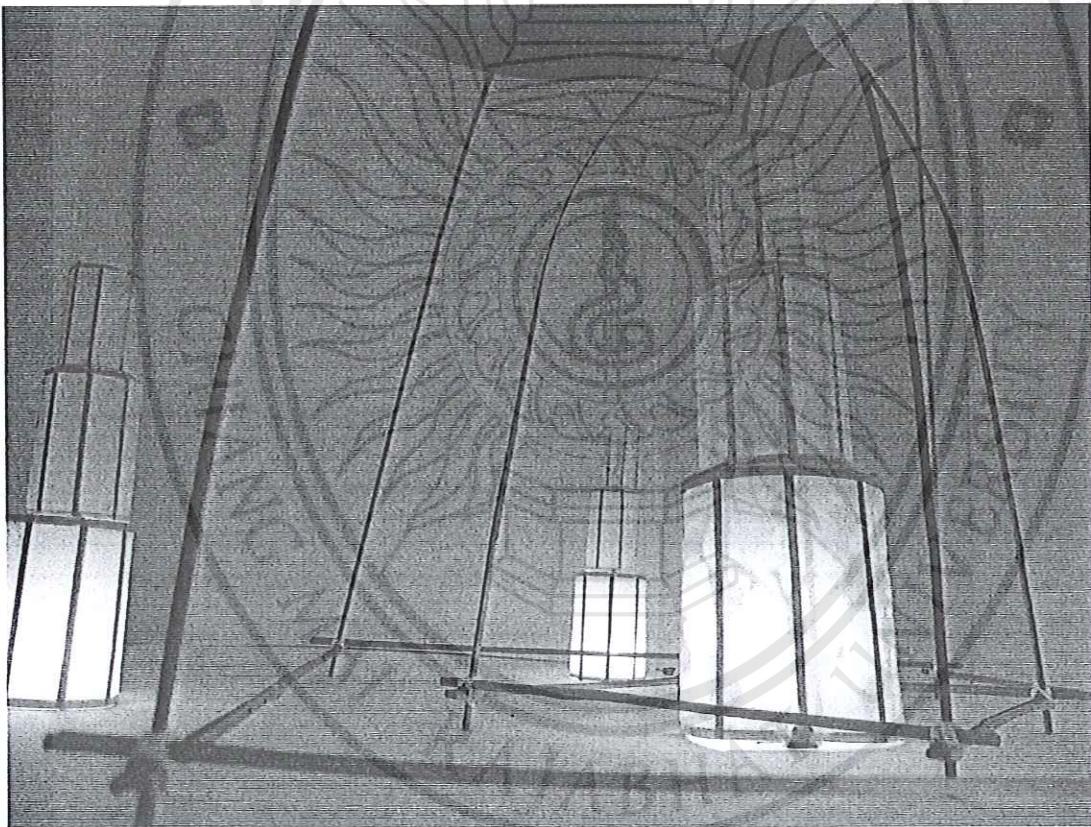
ที่มา : ศิลปิน อังคาร กัลยาณพงศ์

ผลงานจิตรกรรมไทยร่วมสมัย ของ ถวัลย์ ดัชนี ศิลปินสร้างสรรค์ด้วยเทคนิคสีน้ำมัน และทองคำเปลวบนผ้าใบ เป็นผลงานในชุด จักรวาล ซึ่งมีจำนวนหลายชิ้นด้วยกัน ศิลปินจัดวาง องค์ประกอบศิลป์ด้วยลักษณะสามเหลี่ยมทรงสูง รูปทรงกายในประกอบด้วย รูปทรงแกนกลางของ ภาพแสดงร่างกายของมนุษย์ที่มีก้านเนื้อชัดเจนแต่ลักษณะศีรษะมีรูปทรงเป็นวง แวดล้อมด้วย รูปทรงของเหล่าสรรพสัตว์ในป่าหิมพานต์นานาชนิด ตามจินตนาการของศิลปิน การทำงานของ รูปทรงกับพื้นที่ว่างมีลักษณะแบบ ๒ มิติ โดยเน้นการแสดงพลังความเคลื่อนไหวของรูปทรงด้วย การปิดทองคำเปลวนพื้นสีแดงชาด แล้วตัดเส้นรอบนอกด้วยสีดำและสีแดง ซึ่งเป็นกรรมวิธีการ สร้างสรรค์ที่สำคัญในจิตรกรรมไทยแบบประเพณี



ทรงชัย ครีสุขประเสริฐ ศึกษาตีความคติจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา เรื่อง จิตกับ
จักรวาล และ ความหมุนเวียนเปลี่ยนแปลงของสังสารวัฏ แล้วแสดงออกด้วยผลงาน จิตรกรรมแบบ
นามธรรมศีละคริลิกบนผ้าใบ ด้วยรูปสัญลักษณ์ที่สะท้อนแนวความคิดเรื่อง พลังความเคลื่อนไหว
จากการผสานกันของทัศนธาตุซึ่งได้รับแรงบันดาลใจจาก ลวดลายในศิลปะไทยแบบประเพณี
ลักษณะที่โดดเด่นในผลงานเกิดจากการทำงานร่วมกันอย่างมีเอกภาพของ ลายเส้น น้ำหนักอ่อนแก่
ขาว-ดำ และทองคำเบลว

ผลงานศิลปะแนวจัดวาง ชื่อ ไตรภูมิ ของ ฉลองเดช คุกานุมาต แสดงออกถึง คติความเชื่อเรื่องไตรภูมิและจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา ผ่านการจัดวางรูปทรงกระบวนการพื้นเรียงซ้อนกันขึ้นไป ๓ ชั้น ภายในโครงสร้างอาคารที่กำหนดขอบเขตด้วยไม้ไผ่อีก ๒ ชั้น ด้านบนสุดของโครงไม้ไผ่ซึ่งผ้าขาวรูปทรงสี่เหลี่ยม ผิวนอกของรูปทรงกระบวนการปิดด้วยกระดาษสา จุดทางประทีปส่องแสงสว่างออกมายากกายในรูปทรง ด้วยแรงบันดาลใจจากสัญลักษณ์คติจักรวาลที่สะท้อนผ่านการวางแผนพุทธสถาน ปราสาทคพพระสังฆในพิธีปอยล้อ และการหลักการทำงานของโคมหลอด หรือโคมเวียน อันเป็นภูมิปัญญาจากงานศิลปะพื้นถิ่นล้านนา นำมาถ่ายทอดเป็นผลงานศิลปะร่วมสมัย ด้วยรูปแบบศิลปะจัดวาง (Installation)



ภาพที่ ๒.๑๙ ไตรภูมิ

ที่มา : ศิลปิน ฉลองเดช คุกานุมาต

แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา

ทฤษฎีความคิดสร้างสรรค์

ความคิดสร้างสรรค์เป็นความสามารถพิเศษของมนุษย์ในการจินตนาการ เป็นความคิด ริเริ่มที่มีลักษณะสัมพันธ์เชื่อมโยงระหว่างสิ่งต่างๆ ตลอดจนสามารถนำไปสร้างสิ่งเปลกใหม่ โดย ไม่ตื้นักกับของเดิมที่มีอยู่ก่อน ทั้งที่ก่อให้เกิดเป็นผลผลิต รวมไปถึงในกระบวนการแก้ปัญหา เพื่อเป็น ประโยชน์ และช่วยบรรลุองค์ความรู้ที่ต้องการให้เจริญก้าวหน้า อีกทั้งยังเป็นประโยชน์ต่อ ประเทศชาติ และมนุษยชาติโดยรวม แนวคิดเกี่ยวกับความคิดสร้างสรรค์ได้มีการศึกษาค้นคว้ามา อย่างต่อเนื่อง โดยสามารถประมวลความหมาย และคุณลักษณะของความคิดสร้างสรรค์ ตาม แนวทางของ นักคิด นักปรัชญา และนักจิตวิทยา ชาวตะวันตก ซึ่งได้ทำการศึกษา รวมทั้งให้ ความหมายไว้ (ชาญณรงค์ พรรุ่งโรจน์, ๒๕๔๘ : ๔๔-๔๕) ดังนี้

อี พอล ทอร์แรนซ์ (E. Paul : 1972) สรุปว่า ความคิดสร้างสรรค์ เป็นกระบวนการของ ความรู้สึกไวต่อปัญหา หรือสิ่งที่บกพร่องขาดหายไป แล้วร่วมรวมความคิดตั้งเป็นสมนติฐานขึ้น ต่อจากนั้นจึงทำการรวบรวมข้อมูลต่างๆ เพื่อทดสอบสมนติฐานนั้น

กิลฟอร์ด (Guilford : 1959) ให้ความหมายว่า ความคิดสร้างสรรค์ เป็นความสามารถทาง สมองในการคิดหลายทิศทาง (Divergent Thinking) ซึ่งมีองค์ประกอบความสามารถในการริเริ่ม มี ความคล่องแคล่วในการคิด ความยืดหยุ่นในการคิด และความสามารถในการแต่งเติม ตลอดจนการ ให้คำอธิบายใหม่ที่เป็นการติดตามหลักเหตุผล เพื่อหาคำตอบที่ถูกต้องเพียงคำตอบเดียว แต่ องค์ประกอบที่สำคัญที่สุดของความคิดสร้างสรรค์ ก็คือความคิดริเริ่ม ซึ่งเป็นกระบวนการคิดที่นำไป ประดิษฐ์สิ่งเปลกใหม่ และการค้นพบวิธีแก้ปัญหาแบบใหม่

ซิมสัน (Simpson, R.W. : 1992) สรุปว่า ความคิดสร้างสรรค์ คือ การริเริ่มของมนุษย์ ซึ่ง เป็นความสามารถพิเศษในการใช้สมอง ให้ได้ความคิดที่เปลกและแตกต่างจากสิ่งที่มีอยู่เดิม เพื่อ นำไปสู่ความคิดใหม่ๆ

เดรฟดาล (Drevdahl : 1960) ให้ความหมายว่า ความคิดสร้างสรรค์เป็นความสามารถ ของบุคคลในการคิดสร้างสรรค์สิ่งเปลกใหม่ ซึ่งเกิดจากการเขื่อมโยงความรู้ ที่ได้รับจาก ประสบการณ์กับสถานการณ์ใหม่

ทอร์เรนซ์ (Torrance, E.P. : 1972) กล่าวว่า ความคิดสร้างสรรค์เป็นกระบวนการทางสมองที่สามารถคิดให้แตกต่างไปจากสิ่งปกติธรรมชาติ หรือสิ่งที่เกิดขึ้นแล้ว

เมดนิก (Mednick : 1970) อธิบายว่า ความคิดสร้างสรรค์เป็นกระบวนการคิดแบบเชื่อมโยงสัมพันธ์ ระหว่างสิ่งเร้ากับการตอบสนองของผู้ที่มีความคิดสร้างสรรค์ เป็นความสามารถคืนพบความสัมพันธ์ใหม่ๆ ระหว่างสิ่งต่างๆ โดยเฉพาะความสามารถในการแก้ปัญหา และผลิตผลงานใหม่ที่ไม่ซ้ำกับแบบเดิม

มาการ์เร็ต ดับบลิว. แมตลิน (Matlin : 1992) ได้ให้ความหมายว่า ความคิดสร้างสรรค์เป็นการแสวงหาวิธีการแก้ปัญหาแบบปลายเปิด โดยใช้วิธีการที่มีความแตกต่างออกไปจากวิธีการปกติ โดยทั่วไป และช่วยให้เกิดประโภชน์

เอ็ดเวิร์ด คี. โบโน (Bono : 1982) ได้ให้ความหมายว่า ความคิดสร้างสรรค์ คือความสามารถในการคิดนอกกรอบ (lateral thinking) เป็นการสร้างแนวคิดใหม่ที่มีความหลากหลาย เพื่อนำแนวคิดนั้นมาพัฒนาให้สามารถใช้ในการแก้ปัญหาที่ต้องการได้

นอกจากนี้ การศึกษาเรื่องความความคิดสร้างสรรค์ จากแนวคิดของนักจิตวิทยาสาขาต่างๆ ของ เดวิส (Davis : 1973) ได้ร่วบรวมทฤษฎีของความคิดสร้างสรรค์ของนักจิตวิทยา โดยแบ่งออกเป็นกลุ่มใหญ่ๆ ได้ ๔ กลุ่ม ดังนี้

๑. ทฤษฎีความคิดสร้างสรรค์เชิงจิตวิเคราะห์ นักจิตวิทยาทางจิตวิเคราะห์หลายคน เช่น ฟรอยด์ และ คริส ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับการเกิดความคิดสร้างสรรค์ว่า ความคิดสร้างสรรค์เป็นผลมาจากการขัดแย้งภายในจิต ให้สำนึกระหว่างแรงขับทางเพศ (Libido) กับความรู้สึกรับผิดชอบทางสังคม (Social conscience) ตัวตน คุณ และรัก ซึ่งเป็นนักจิตวิทยาแนวใหม่ กล่าวว่า ความคิดสร้างสรรค์นั้นเกิดขึ้นระหว่างการรู้สึกกับจิตให้สำนึก ซึ่งอยู่ในขอบเขตของจิตส่วนที่เรียกว่า จิตก่อหนอนสำนึก

๒. ทฤษฎีความคิดสร้างสรรค์เชิงพฤติกรรมนิยม สรุปว่า ความคิดสร้างสรรค์ เป็นพฤติกรรมที่เกิดจากการเรียนรู้ของมนุษย์ ซึ่งมีความสำคัญอยู่ที่การเสริมแรง และการตอบสนองที่ถูกต้องกับสิ่งเร้าเฉพาะหรือสถานการณ์ นอกเหนือนี้ ยังเน้นความสัมพันธ์ทางปัญญา คือการเชื่อมโยงความสัมพันธ์จากสิ่งเร้าหนึ่งไปยังสิ่งเร้าอื่นๆ เพื่อทำให้เกิดความคิดใหม่

๓. ทฤษฎีความคิดสร้างสรรค์เชิงมนุษยนิยม อธิบายว่า ความคิดสร้างสรรค์เป็นสิ่งที่มนุษย์มีติดตัวมาแต่กำเนิด ผู้ที่สามารถนำความคิดสร้างสรรค์ออกมายield คือ ผู้ที่รู้จักตนเอง พอใจตนเอง และใช้ตนเอง ได้เต็มตามศักยภาพ มนุษย์จะสามารถแสดงความคิดสร้างสรรค์ออกมายield อย่างเต็มที่หรือไม่นั้น ขึ้นอยู่กับการสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวย ซึ่งประกอบด้วยความปลอดภัยในเชิงจิตวิทยา ความมั่นคงของจิตใจ ความปรารถนาที่จะเล่นความคิด และการเปิดกว้างที่จะรับประสบการณ์ใหม่

๔. ทฤษฎีอุตสาห (AUTA) ทฤษฎีนี้เป็นรูปแบบของการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ให้เกิดขึ้นในตัวบุคคล โดยมีแนวคิดว่าความคิดสร้างสรรค์มีอยู่ในมนุษย์ทุกคน อีกทั้งยังสามารถพัฒนาให้สูงขึ้นได้ด้วยวิธีการต่างๆ กันไป (กรมวิชาการ, ๒๕๕๔)

ทฤษฎีแห่งองค์ประกอบศิลป์ (Theory of Composition)

วิจตรศิลป์ หมายถึง ศิริยะงคศิลป์ วรรณศิลป์ สถาปัตยศิลป์ ประตินกรรม และจิตรกรรม ผลงานสร้างสรรค์วิจตรศิลป์ มีบ่อเกิดแห่งความคิดที่คลื่นจากที่เดียวกัน คือ ธรรมชาติ และมีความนุ่งหมายที่เป็นอย่างเดียวกัน คือ ส่วนเสริมจิตใจและปัญญาความคิดของมนุษย์ สถาปัตยกรรม ประตินกรรม และจิตรกรรม ๓ ประเภทนี้ เรียกว่า ศิลปะกินระยะเวลาเนื้อที่ (Space Arts) เพราะจำกัดระยะเวลาเนื้อที่ส่วนใดส่วนหนึ่งในอากาศด้วยปริมาตร (Volumes) ของศิลปะเหล่านี้ แม้จิตรกรรมจะดูเป็นศิลปะแบบราบ (Flat Arts) ก็ดี แต่ต้องคำนึงถึงศิลปะนี้พร้อมกันไปกับเส้น สี เงา และแสง ทั้งนี้ งานจิตรกรรมก็มีการกำหนดปริมาตรเช่นเดียวกับสถาปัตยกรรม ประตินกรรม วิจตรศิลป์ ตามชื่อก็บอกอยู่ในตัวว่า เป็นเรื่องสัมพันธ์อันประกอบด้วยของเส้นหรือสี และมวลสิ่ง (Masses) วิจตรศิลป์ คือ ความประสานกัน (Harmony) จะเป็นด้วยเส้นหรือสีกีตาน พลังสร้างสรรค์ที่ทำให้เกิดความรู้สึกในศิลปะหรือในฝีมือช่างย้อมมืออยู่ในตัวเรา ซึ่งเป็นอุปนิสัยที่ได้มาโดยธรรมชาติ และจะเพิ่มทวีมากยิ่งขึ้นได้ ก็คือการศึกษา และการฝึกหัดกันอย่างจริงจัง (ศิลป์ พีระศรี, ๒๕๘๗)

ทัศนศิลป์ (Visual Art) หมายถึง ผลงานศิลปะที่ใช้อวัยะประสาทสัมผัสทางตา การมองเห็นเป็นเครื่องมือรับรู้สุนทรียภาพ ประกอบด้วย จิตรกรรม (Painting) ประตินกรรม (Sculpture) ภาพพิมพ์ (Printmaking) ภาพถ่าย (Photography) ศิลปะสื่อผสม (Mixed Media) ศิลปะ

แนวจัดวาง (Installation) ศิลปะการแสดง (Performing Art) และหัตถศิลป์ (Craft) เป็นต้น (ชาญ ณรงค์ พรุ่งโภจน์, ๒๕๔๘)

องค์ประกอบของศิลปะมีส่วนประกอบอยู่ ๒ ส่วน คือ ส่วนที่หนึ่ง เป็นส่วนที่มุขย์สร้างขึ้น ซึ่งได้แก่ โครงสร้างทางวัตถุที่มองเห็นได้ หรือรับรู้ได้ด้วยประสาทสัมผัส และส่วนที่สอง เป็นการแสดงออกอันเป็นผลที่เกิดจากโครงสร้างทางวัตถุนั้นอีks่วนหนึ่ง องค์ประกอบส่วนแรกเรียกว่า รูปทรง (Form) หรือ องค์ประกอบทางรูปธรรม และเรียกส่วนหลังว่า เนื้อหา (Content) หรือ องค์ประกอบทางนามธรรม ดังนั้น องค์ประกอบที่เป็นโครงสร้างหลักของศิลป์คือ รูปทรง กับ เนื้อหา รูปทรง คือ สิ่งที่มองเห็นได้ทางทัศนศิลป์ เป็นส่วนที่ศิลปินสร้างขึ้นด้วยการประสานกันอย่างมีเอกภาพของทัศนชาตุ (Visual Elements) ซึ่งได้แก่ เส้น น้ำหนักอ่อนแก่ ของขาว-ดำ ที่ว่าง ศี แลลักษณะพื้นผิว รูปทรงให้ความพอใจต่อความรู้สึกสัมผัส เป็นความสุขทางตา พร้อมกันนั้นกีสร้างเนื้อหาให้กับตัวรูปทรงอง และเป็นสัญลักษณ์ให้แก่ อารมณ์ความรู้สึก หรือบัญญาความคิดที่เกิดขึ้นในจิตใจด้วย เนื้อหา คือองค์ประกอบที่เป็นนามธรรม หรือโครงสร้างทางจิต ตรงกันข้ามกับส่วนที่เป็นรูปทรง หมายถึง ผลที่ได้รับจากการศิลปะ ส่วนที่เป็นนามธรรม ถ้าจะเปรียบเทียบกับชีวิต รูปทรงคือส่วนที่เป็นกาย เนื้อหาคือส่วนที่เป็นใจ รูปทรงกับเนื้อหาจึงไม่อาจแยกจากกัน ได้อย่างเด็ดขาด ในผลงานศิลปะที่ดี องค์ประกอบทั้งสองส่วนนี้จะรวมเป็นสิ่งเดียวกัน ถ้าแยกออกจากกันความเป็นเอกภาพก็ถูกทำลาย (ชลุด นิ่มเสมอ, ๒๕๕๔)

แนวคิดการวิจัยสร้างสรรค์ศิลปะ

การวิจัยแบบสร้างสรรค์ (Creative Research) หมายถึง การวิจัยเพื่อสร้างสิ่งใหม่ หลักเกณฑ์ใหม่ ทฤษฎีใหม่ วิธีการใหม่ๆ การผลิตผลงานทางด้านศิลปะ นับเป็นงานวิจัย เช่นเดียวกับงานวิจัยประเภทอื่นๆ เพาะการผลิตงานชนิดนี้เป็นงานสร้างสรรค์ซึ่งมีสาระสำคัญ ไม่แตกต่างจากงานผลิตทางด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เช่น วิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งผู้ผลิตต้องรวบรวมข้อมูลในลักษณะข้อเท็จจริง แนวความคิดหรือศึกษาจากผลงานอื่นๆ แล้วนำมาวิเคราะห์หรือสังเคราะห์ขึ้นเป็นงานชิ้นหนึ่ง ตามหลักเกณฑ์การสร้างสรรค์ที่ก่อปรัดด้วยเหตุผลและก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคม ในกรณีของงานด้านศิลปะประโยชน์ที่เกิดเป็นไปในด้านสุนทรียะ ส่วนการประดิษฐ์ด้านวิศวกรรมศาสตร์ประโยชน์ที่ได้คือการใช้สอยหรือใช้งาน (เย็นใจ เดาหวาน, ๒๕๑๖)

ยกตัวอย่างเช่น กรณีที่นักวิทยาศาสตร์สามารถผลิตเครื่องบินที่บินเร็วกว่าเสียง และสามารถบรรยายกระบวนการผลิตอุปกรณาก่อนย่างมีระบบ มีขั้นตอนให้ผู้อื่นรับรู้และเข้าใจได้ กิจกรรมดังกล่าวจัดเป็น การวิจัย ในทำนองเดียวกัน ถ้าศิลปิน ได้สร้างสรรค์ผลงานศิลปะขึ้น โดยสามารถบรรยาย กระบวนการสร้างสรรค์งานของตนเองอุปกรณามาได้อย่างเป็นระบบ มีแบบแผนทำให้ผู้อื่นเข้าใจ กระบวนการสร้างสรรค์นั้น ได้ กิจกรรมดังกล่าวจะครบรัดได้ว่าเป็นการวิจัยเช่นกัน ทั้งนี้ ความ แตกต่างของงานวิจัยของนักวิทยาศาสตร์กับงานวิจัยของศิลปินอยู่ตรงที่ว่า การเฝ้าสังเกตตนเองเป็น สิ่งที่ทำได้ยากกว่าการเฝ้าสังเกตบุคคลอื่น หรือปรากฏการณ์นอกตัว และในบางกรณีการสร้างสรรค์ ทางศิลปะ ยังมีลักษณะเฉพาะที่สำคัญ คือ การแสดงอารมณ์ความรู้สึกเข้ามาเกี่ยวข้องด้วย (เจตนา นาควัชระ, ๒๕๔๖)

อย่างไรก็ดี บังเมี๊ข้อสังสัยทางวิชาการว่า การสร้างสรรค์ศิลปะเป็นการวิจัยหรือไม่ ผลงานศิลปะเป็นผลงานวิจัยหรือไม่ และการสร้างสรรค์ศิลปะมีความแตกต่าง หรือ มีความ คล้ายคลึงกับการวิจัยหรือไม่ อย่างไร ซึ่งเป็นปัญหาที่ได้มีการอภิปรายกันอย่างกว้างขวางในวง การศึกษาทางด้านศิลปะตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา เนื่องจาก การสร้างสรรค์ศิลปะเป็นเรื่องของ จินตนาการ ความคิดสร้างสรรค์ที่เป็นอิสระ ไม่มีขอบเขตจำกัด ผลงานศิลปะมีความหลากหลาย ทางด้านแนวคิด รูปแบบ และวิธีการ กล่าวคือ การสร้างสรรค์ศิลปะมีทั้งกระบวนการอย่างเป็น ระบบ มีขั้นตอนชัดเจน ใกล้เคียงกับงานวิจัย และแบบที่ไม่เป็นระบบ ไม่มีขั้นตอนที่ชัดเจน ตลอดจน ไม่ยอมรับระบบและขั้นตอนตามแบบแผน ดังนั้น การสร้างสรรค์ทางศิลปะจึงมีลักษณะที่ แตกต่างและแยกจากการวิจัยโดยสิ้นเชิง กล่าวคือ การวิจัยนั้นมีอีกด้านค้นคว้าแล้ว จึงนำข้อมูล มาวิเคราะห์ และสรุปผล ในขณะที่การสร้างสรรค์ศิลปะต้องผ่านการวิเคราะห์และสังเคราะห์ แล้ว จึงนำเสนอเป็นผลงานสร้างสรรค์ ทั้งนี้ ศิลปะไม่ต้องการรู้หรือพิสูจน์ความจริงแต่ مجردเน้นความ อิสระในการแสดงออกถึง อารมณ์ความรู้สึก ความคิดและจินตนาการ เป็นการเริ่มสร้างสรรค์ ผลงานในรูปแบบที่เปลกใหม่ จึงไม่สามารถยึดกฎหมายใดๆ เป็นการการตามตัวได้ (ชาญณรงค์ พร รุ่งโรจน์, ๒๕๔๘)

นอกจากนี้ การศึกษา ทัศนศิลป์วิจัย ของ วิรุณ ตั้งเจริญ (๒๕๔๔) "ได้อธิบายถึง การ วิจัยแบบสร้างสรรค์ หรือการวิจัยเชิงพัฒนา ซึ่งนับเป็นการวิจัยที่ผ่านสัมพันธ์กับการ สร้างสรรค์ทางทัศนศิลป์ เช่น จิตรกรรม ประติมากรรม ศิลป์ภาพพิมพ์ ศิลป์ภาพถ่าย รวมทั้ง

งานออกแบบต่างๆ เป็นการวิจัยเพื่อสร้างสรรค์หรือพัฒนางานให้ปรากฏขึ้นเป็นรูปธรรม โดยมักออกแบบกระบวนการวิจัยที่เริ่มต้นด้วย ประเด็นปัญหา การกำหนดสมมุติฐาน การสืบค้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับทฤษฎี แนวคิด รูปแบบ เนื้อหา และกลิ่น气息 จากอดีตและปัจจุบัน และจากการสร้างสรรค์ของศิลปินที่สัมพันธ์กับเป้าหมายการวิจัย วิเคราะห์ข้อมูล และสรุปเป็นประเด็น เพื่อการสร้างสรรค์ ดำเนินการสร้างสรรค์ และวิเคราะห์ผลงานสร้างสรรค์ เพื่อตรวจสอบสมมุติฐาน ที่วางไว้ การวิจัยเพื่อการสร้างสรรค์ศิลปกรรม คือ การนำร่องเบียบวิธีวิจัย “การวิจัยและพัฒนา” (Research and Development หรือ R and D) มาประยุกต์ใช้กับการวิจัยสร้างสรรค์ (Creative Research) การทำวิจัยเพื่อสร้างสรรค์ศิลปะจะต้องค้นหาประเด็นการวิจัยที่จะเอื้อให้เกิดการแสดงความรู้ความคิด และประสบการณ์ทั้งแนวคิด เนื้อหาสาระ รูปแบบ และกระบวนการสร้างสรรค์ และต้องนำองค์ความรู้ที่ได้รับจากการศึกษาค้นคว้า นำไปก่อให้เกิดประโยชน์หรือเป็นแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์งาน การวิจัยและพัฒนาเช่นนี้ ผู้วิจัยต้องไม่คิดถึงผลงานที่เป็นสูตรสำเร็จ ไม่สร้างสรรค์ผลงานตามความเคยชิน หรือสร้างสรรค์ผลงานขึ้นก่อนที่จะทำการศึกษาค้นคว้า เพื่อให้ได้องค์ความรู้ และประสบการณ์ใหม่ ด้วยเหตุนี้ อาจกล่าวโดยสรุปได้ว่า การสร้างสรรค์ทางศิลปกรรม และการวิจัยเป็นกระบวนการที่แตกต่างกัน เนื่องจากวิทยาศาสตร์เป็นการวิเคราะห์ ให้ความรู้และข้อเท็จจริงทางด้านกายภาพ โดยใช้กระบวนการเชิงเหตุผลในขณะที่ศิลปะเป็นการสังเคราะห์ ไม่สามารถให้ความรู้ ความจริงทางกายภาพ แต่เป็นการใช้กระบวนการด้านอารมณ์ความรู้สึก และจินตนาการ เพื่อทำหน้าที่บันทึกความจริงรุ่งเรืองทางอารยธรรม ดังนั้น การวิจัยอาจจะเชื่อมโยงกับการสร้างสรรค์ศิลปะได้ด้วย การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์ ซึ่งหมายถึง การศึกษาวิจัยเพื่อนำผลการวิจัยไปใช้ในการสร้างสรรค์ผลงานด้านศิลปะ

นอกจากนี้ การศึกษาเกี่ยวกับพัฒนาการวิจัยทางวัฒนธรรมในภาคเหนือ ของ อาณัทีกาญจนพันธุ์ (๒๕๔๒) กล่าวว่า ความมีการศึกษาวิจัยประเด็นที่เกี่ยวข้องกับความคิดสร้างสรรค์ทางศิลปะและวัฒนธรรมให้มากขึ้น โดยมีแนวคิดว่า วัฒนธรรมไม่ใช่เรื่องที่หยุดนิ่ง ไม่ใช่ภาพนิ่ง แต่เป็นภาพที่เคลื่อนไหว และที่สำคัญที่สุดของวัฒนธรรม ก็คือ ความคิดสร้างสรรค์ เพราะถ้าเราไม่พูดถึงความคิดสร้างสรรค์แล้ว เราจะมองคุณวัฒนธรรมในลักษณะหยุดนิ่ง แล้วก็อาจจะรู้สึกไม่มีความมั่นใจในวัฒนธรรมของตัวเองว่า วัฒนธรรมของเรามาตรถถ่ายทอดหรือผลิตซ้ำ หรือจะสามารถพัฒนาไปสู่การปรับปรุงวิถีชีวิตในอนาคตได้อย่างไร ในวงการศึกษาทางด้านศิลปะ คนตระ

สถาปัตยกรรม บางครั้งผลงานที่ปรากฏออกแบบมีลักษณะหยุดนิ่ง เพราะไม่มีความคิดสร้างสรรค์อยู่ในนั้นเลย ยกตัวอย่างงานสถาปัตยกรรมสมัยใหม่ของญี่ปุ่น เมื่อคุณแล้วมีอะไรบางอย่างที่สามารถแสดงเอกลักษณ์ของตนเองเอาไว้ได้ ซึ่งแตกต่างจากสถาปัตยกรรมสมัยใหม่ของไทย ที่สร้างโดยสถาปนิกของไทย ซึ่งขาดความคิดสร้างสรรค์ในทางวัฒนธรรม ถ้าไม่มีการผลักดันเรื่องความคิดสร้างสรรค์อย่างจริงจังแล้ว งานศิลปะของเราจะหยุดนิ่ง หรือไม่ก็ได้แค่นุรักษ์ของเดิม ซึ่งก็ไม่ได้ทำให้เราสามารถปรับตัวเข้ากับสังคมในยุคใหม่นี้ได้

แนวคิดการสร้างสรรค์ศิลปะร่วมสมัย

การสร้างสรรค์ คือ การทำให้เกิดสิ่งใหม่ๆ ในโลกด้วยปัญญาของมนุษย์ ผลผลิตที่เกิดขึ้นต้องมีลักษณะเป็นต้นแบบ ไม่ซ้ำกับสิ่งมืออยู่แล้ว การสร้างสรรค์เป็นกระบวนการที่เป็นอิสระเสรีภาพ ไม่เป็นทางของสิ่งใดๆ เป็นความคิดcriative และก้าวหน้า โดยเฉพาะความหมายของการสร้างสรรค์ศิลปะ คือ การสร้างหาหรือคิดค้นรูปทรง หรือหน่วย (Unit) ที่มีสาระตอบสนองต่อชุดมุ่งหมายของการสร้างสรรค์ และจัดระเบียบหน่วยเหล่านั้น ให้เกิดเป็นรูปทรงใหม่ๆ โดยเป็นรูปทรงที่มีเอกลักษณ์ หรือสะท้อนลักษณะเฉพาะตัวของศิลปินผู้สร้างสรรค์ (Individuality) และมีลักษณะเป็นต้นแบบ (Originality) รวมทั้งมีเอกภาพ การสร้างสรรค์มีลักษณะตรงกันข้ามกับการเลียนแบบ (Imitation) ทั้งสิ่งที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ และสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น ในกระบวนการสร้างสรรค์ศิลปะสามารถใช้ธรรมชาติมาเป็นสื่อ โดยการเลือกสรร เพิ่มเติม หรือตัดตอน และการแปลงสภาพสิ่งในธรรมชาติให้เป็นรูปทรงทางศิลปะที่ใช้สื่อความหมายที่ศิลปินต้องการแสดงออกได้อาทิ อารมณ์ ความรู้สึก ความคิด จินตนาการ นอกจากนี้ อาจเป็นกระบวนการใช้รูปทรงที่สร้างขึ้นมาใหม่ จากการประสานสัมพันธ์กันของทัศนธาตุ ได้แก่ เส้น น้ำหนัก ที่ว่าง สี และลักษณะพื้นผิว เพื่อเป็นสื่อที่แสดงออกถึง อารมณ์ ความรู้สึก หรือเม็มโมทั่งความงาม ด้วยรูปทรงเอง โดยไม่จำเป็นต้องกำหนดให้รูปทรงนั้นเป็นตัวแทนของสิ่งใดในธรรมชาติ (ชลุด นิ่มเสมอ, ๒๕๕๕)

แนวคิดการสร้างสรรค์ศิลปะร่วมสมัย อันเป็นหลักการในการประเมินคุณค่าผลงาน เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับ นักวิจารณ์ นักประวัติศาสตร์ศิลปะ นักวิชาการ หรืออาจารย์ผู้สอน ศิลปะ ซึ่งมีหน้าที่ในการศึกษาวิจัย วิเคราะห์ วิจารณ์ เพื่อการเรียนรู้ และทำความเข้าใจการจำแนกประเภท หรือจัดระเบียบผลงานศิลปะ ตลอดจนการสร้างองค์ความรู้ทางศิลปะให้ครบถ้วน มีความชัดเจนและลุ่มลึก โดยเฉพาะอย่างยิ่งส่วนที่มีความสำคัญมากที่สุดในการวิจารณ์ศิลปะ คือ การ

ประเมินคุณค่า ด้วยกระบวนการวิเคราะห์แปลความหมาย แล้วสรุปให้ได้ว่าผลงานสร้างสรรค์นั้น มีคุณค่ามากน้อยเพียงใด มีคุณค่าอย่างไร และมีอะไรเป็นปัจจัย ตามหลักการของ เอ็ดมันด์ เบิร์ก เฟลเด็ม (Edmund Bueke Feidman) นักวิชาการศิลปะ โดยสามารถแบ่งผลงานตามจุดมุ่งหมายในการสร้างสรรค์ และพิจารณาจากผลสัมฤทธิ์ที่เกิดขึ้นจากผลงานนั้นๆ ออกเป็น ๓ กลุ่ม ดังนี้

๑. **ฟอร์มอลลิสม์ (Formalism)** เป็นศิลปะที่มีจุดมุ่งหมายในการสร้างสรรค์ผลงาน ซึ่ง ผู้เน้นการแสดงออกเรื่อง ความงามหรือสุนทรียภาพทางรูปทรงเป็นหลักการสำคัญ กล่าวคือ ผลงานสร้างสรรค์ศิลปกรรมเป็นผลผลิตทางสุนทรียภาพที่มีความสมบูรณ์แบบ มีมาตรฐาน โดยเฉพาะทัศนธาตุ ทั้งทางรูปทรง ที่ว่าง และองค์ประกอบต่างๆ ทุกส่วน จะต้องมีความประสาน สัมพันธ์กันอย่างเป็นระเบียบ กระบวนการทำงานของศิลปินจะเป็นระบบ มีแบบแผนที่ชัดโดย ปราศจากความบังเอิญ ศิลปินจะเป็นผู้เพียงพร้อมไปด้วยทักษะ ฝีมือ และเทคนิคสมบูรณ์ มีความ ประณีตละเอียดอ่อน การรับรู้ทางสุนทรียภาพย่อมขึ้นอยู่กับรูปทรงที่ม่องเห็น เป็นหลักการสำคัญ ของงานศิลปะกลุ่มนี้ กล่าวอีกนัยหนึ่งคือ ศิลปะเป็นภาษาแห่งความงาม

๒. **เอ็กซ์เพรสซิวิสม์ (Expressivism)** เป็นศิลปะที่มีจุดมุ่งหมายในการสร้างสรรค์ ผลงานที่เป็นการแสดงออกของ อารมณ์ ความรู้สึก เป็นหลักการสำคัญ กล่าวคือ ผลงานสร้างสรรค์ ศิลปกรรมต้องสามารถแสดงออกถึง อารมณ์ ความรู้สึกสะเทือนใจอกรมาได้อย่างชัดเจน รุนแรง รวมทั้งมีความบริสุทธิ์ใจ โดยมีแรงบันดาลใจมาจากเรื่องราวหรือประสบการณ์ที่สะท้อนความเป็น จริงของชีวิต ซึ่งเป็นทัศนะคติที่ตรงกันข้ามกับกลุ่มฟอร์มอลลิสม์ ศิลปินมีความปราณາอันแรง กล้าที่จะแสดงออกในสิ่งที่เขาได้เข้าถึงมา เป็นพลังเข้าไปกระตุ้นจิตใจและสมองของผู้ชมผลงาน โดยไม่ให้ความสำคัญกับเรื่องทักษะฝีมือ ความงามของรูปทรง และองค์ประกอบที่สมบูรณ์แบบ กล่าวอีกนัยหนึ่งคือ ศิลปะเป็นภาษาแห่งความรู้สึก

๓. **อินสตруเม้นท์อลลิสม์ (Instrumentalism)** เป็นศิลปะที่มีจุดมุ่งหมายในการสร้างสรรค์ ผลงานที่เป็นเครื่องมือในการสื่อสาร เรื่องราว ความหมาย เกี่ยวกับชีวิต สังคม และโลก เพื่อ ยกระดับจิตใจให้สูงส่งขึ้น ซึ่งส่งผลต่อศีลธรรมและจริยธรรมในสังคม รวมทั้งสะท้อนสภาพวิจิต ของมนุษย์ในเชิงจิตวิทยา คุณค่าของงานศิลปกรรมกลุ่มนี้ ไม่ได้มีมาตรฐานอยู่ที่สุนทรียภาพของ รูปทรง ทัศนธาตุ องค์ประกอบศิลป์ และทักษะฝีมือ รวมทั้งคุณค่าของผลงานก็ไม่ได้ขึ้นอยู่กับการ แสดงอารมณ์ ความรู้สึกสะเทือนใจ แต่ศิลปินกลุ่มนี้ให้ความสำคัญกับผลสัมฤทธิ์ที่เกิดขึ้นต่อจิตใจ

และความคิดของผู้ชุม ออาทิ ผลงานศิลป์ หรือผลงานของศิลปินในประเทศคอมมูนิสม์ และสังคมนิยม ผลงานศิลปะที่สร้างสรรค์ขึ้นจะประกอบด้วยความองค์กาม ความมีชีวิต จากเนื้อหาที่ถูงส่ง พร้อมทั้งพัฒศรัทธาอันแรงกล้า เพื่อให้ผลงานศิลปะเป็นเครื่องมือในการยกระดับจิตใจของมนุษย์ กล่าวอีกนัยหนึ่งก็คือ ศิลปะเป็นภาษาแห่งความคิด หรือ ศิลปะเป็นภาษาแห่งความหมาย (อิทธิพล ตั้ง โนลอก, ๒๕๕๐)

อย่างไรก็ตาม แนวโน้มและทิศทางการสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมไทย มีความเปลี่ยนแปลงไปจากในอดีตเป็นอย่างมาก คุณค่าทางความคิด รูปแบบทางศิลปกรรม โดยเฉพาะแนวทางการพัฒนาจิตรกรรมไทยในยุคสมัยรัชกาลที่ ๕ จุดเน้นสำคัญ ซึ่งมีพัฒนาการมาจากการฐานสำคัญ คือ จิตรกรรมไทยแบบประเพณี จิตรกรรมไทยแนวประเพณี "ไปสู่ความเป็นจิตรกรรมสมัยใหม่ และจิตรกรรมร่วมสมัยในที่สุด ศิลปินที่ได้สร้างสรรค์ผลงานด้านจิตรกรรมมีแนวทางที่สะท้อนถึงแนวความคิด รูปแบบ การรับอิทธิพลและส่งอิทธิพลต่อกัน ทั้งยังเป็นทิศทางสำหรับการพัฒนาต่อไปสู่การสร้างสรรค์ศิลปะในอนาคตอย่างไม่มีที่สิ้นสุด (ปรีชา เถาทอง, ๒๕๘๙) ทั้งนี้ ศิลปินที่สร้างสรรค์ผลงานศิลปะแนวๆ ไทยประเพณี ซึ่งยังคงได้รับแรงบันดาลใจจาก คติความเชื่อ รูปแบบ และเทคนิคชีวิธีการอันหลากหลาย รวมถึงเนื้อหาที่นำเสนอถือเป็นเรื่องราวจากพระพุทธศาสนา สังคม และวิถีชีวิตของไทย นำมาร่วมกับศิลปะสมัยใหม่ในประเทศไทย ซึ่งเป็น แนวทางกระแสหลักที่มุ่งเน้นไปสู่ความทันสมัย และค้นหาความเป็นสากล ที่มักจะถูกนำไปเทียบเคียงกับผลงานศิลปะที่มาระบุรุษของชาติ ดังนั้น แนวทางการสร้างสรรค์ที่ยังคงคุณค่า ดึงเดิมของท้องถิ่นเอาไว้ ไม่ว่าจะเป็นด้านเนื้อหาหรือรูปแบบก็ตาม ซึ่งในความจริงแล้วศิลปะทั้งสองกระแสนี้ ไม่ได้แยกตัวขาดออกจากกันอย่างสิ้นเชิง แต่กลับส่งอิทธิพลให้กันและกันอย่างเสมอ ดังเช่นผลงานศิลปะที่มีรูปแบบเป็นสากลตามคตินิยมของตะวันตก แต่เมื่อพิจารณาให้ลึกซึ้งไปแล้ว อาจพบว่าในเนื้อหานั้นแฟงคติความเชื่อ และพุทธปรัชญาเอาไว้ หรือ ผลงานศิลปะนำเสนอคุณค่ารูปแบบที่มีอิทธิพลมาจากศิลปะไทยประเพณี แล้วนำมาแสดงออกด้วยแนวคิดหรือในรูปแบบใหม่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผลงานศิลปะร่วมสมัยของไทยหลายชิ้น ที่ถูกเน้นว่าจะเป็น

ลักษณะไทยแท้ แต่กลับมีเทคนิควิธีการหรือวิธีคิดใหม่ๆ เข้าไปผสมผสานจนทำให้เกิดลิ่งใหม่ ขึ้นมา (คณะกรรมการอำนวยการขัดงานทดลองศิริราชสมบัติครบ ๕๐ ปี, ๒๕๓๕)

อนึ่ง เอกลักษณ์ความเป็นไทยที่ปรากฏอยู่ในผลงานศิลปะร่วมสมัย ย่อหนึ่งแบบที่เป็นนามธรรม และเป็นรูปธรรม ศิลปินแต่ละคนจะมีแบบอย่างและมาตรฐานที่แตกต่างกันออกไป แต่ลักษณะที่ได้รับการยอมรับร่วมกัน ก็คือศิลปะไทยแบบประเพณี อาทิ จิตรกรรมฝาผนัง ตู้ลายรดน้ำ ลายไทย และพระพุทธรูปสมัยต่างๆ เพราะเหตุว่าผลงานดังกล่าว สามารถสะท้อนเอกลักษณ์ความเป็นไทยได้อย่างเด่นชัด ไม่เหมือนศิลปะของชาติอื่นๆ อีกแล้ว ไร้ก็ตาม เมื่อศึกษาประวัติความเป็นมา และพัฒนาการของศิลปะไทย จึงพบว่า ความเป็นไทยมิได้เกิดขึ้นได้เองอย่างเป็นอิสระ แต่ช่างไทยในอดีตได้เรียนรู้แลกเปลี่ยนแนวคิด รูปแบบ และเทคนิคด้วยกัน ตลอดจนศิลปะที่มีความเจริญอยู่ก่อน โดยเฉพาะจีนและอินเดีย ซึ่งมีอารยธรรมอันเก่าแก่ และยังใหญ่มากที่สุดแห่งหนึ่งของโลก อีกทั้งยังส่งอิทธิพลให้ศิลปะในประเทศไทยต่างๆ ทั่วทั้งทวีปเอเชีย ดังนั้น พัฒนาการของศิลปะไทยทุกยุคสมัย จึงได้รับอิทธิพลจากศิลปะอินเดีย ศิลปะจีน ศิลปะขอม ศิลปะลังกา อีกทั้งไม่อาจปฏิเสธได้ แต่การรับอิทธิพลดังกล่าวมีใช้การลอกเลียน แต่มีลักษณะเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จากนั้น จึงได้พัฒนาจนเกิดลักษณะเฉพาะตัวที่ไม่เหมือนใคร ดังเช่น พระพุทธรูปของไทยที่มีลักษณะเฉพาะ เป็นของตนเอง ไม่เหมือนกับพระพุทธรูปของอินเดีย พระพุทธรูปจีน ญี่ปุ่น ลังกา หงสาวดีที่มีที่มาจากการพุทธปรัชญา อันเป็นคติความเชื่อเดิมกัน ตัวอย่างที่เด่นชัดได้แก่ พระพุทธรูปศิลปะสุโขทัย ซึ่งได้รับการยกย่องว่าดงามและแสดงให้เห็นถึงความเป็นไทยได้อย่างดีที่สุด ช่างไทยในอดีตได้ศึกษาและดูแลรักษาศิลปะที่มีความงามทางรูปทรง และความเชื่อความครรภาราให้รับรู้สัมผัสได้อย่างสมบูรณ์ กล่าวคือ พระพุทธรูปสุโขทัยเป็นสัญลักษณ์ของผู้ที่เป็นอิสระจากความตัณหา มีความบริสุทธิ์สันติสุข จึงเป็นตัวอย่างที่เด่นชัดของงานศิลปกรรมที่สามารถแสดงออกถึงความเป็นไทย พร้อมกับคุณค่าทางศิลปะที่มีความสมบูรณ์สูงสุด (อิทธิพล ตั้ง โนลอก, ๒๕๕๐)

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เพ็ญแข กิตติศักดิ์ (๒๕๒๕) ศึกษาเรื่อง “การศึกษาเชิงวิเคราะห์ความคิดเรื่อง จักรวาลวิทยาในพุทธศาสนาตามที่ปรากฏในพระสุตตันตปิฎก” ทำการศึกษาเชิงวิเคราะห์ ความคิดเรื่อง

จักรวาลวิทยาในพุทธศาสนาตามที่ปรากฏในพระสูตันตปีฎก และศึกษาทัศนะเกี่ยวกับจักรวาลวิทยาในคัมภีร์สูตันตปีฎก พบว่า คติจักรวาลวิทยาเป็นโลกทัศน์ที่เกี่ยวกับลักษณะธรรมชาติของโลกและจักรวาล ซึ่งมีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับโนทัศน์เรื่องอื่นๆ เช่น เรื่อง จิต กรรม สุคติ และทุกติ นอกจากนี้ ยังได้พบว่าพุทธปรัชญาไม่ได้ให้ความสำคัญกับปัญหาอภิปรัชญามากนัก เพราะว่าไม่สามารถช่วยให้บุคคลบรรลุถึงความหลุดพ้นและดับทุกข์ได้ อันเป็นเป้าหมายสูงสุดในพระพุทธศาสนา ดังนั้น พระธรรมคำสอนของพระพุทธองค์จึงเน้นวิธีการทางด้านญาณ วิทยาเพื่อเข้าถึงความรู้อันแท้จริง และมุ่งเน้นเรื่องจริยศาสตร์หรือการปฏิบัติเด่นมากกว่าเรื่องอื่น แต่พุทธปรัชญาที่ปรากฏในคัมภีร์สูตันตปีฎก ได้ให้คำตอบเกี่ยวกับสังกะธรรม กล่าวคือ รูป และนามหรือกาข กับจิต มีความสัมพันธ์กับภูมิขั้นของจิตที่เกิดจากการปฏิบัติธรรม เช่นเดียวกับ ਮติ ในพระอภิธรรม รายละเอียดเกี่ยวกับภพภูมิในพระไตรปิฎกนั้นอาจแบ่งได้ ๒ แบบ คือ แบบแรกว่าด้วยเรื่องเกี่ยวกับ ภพภูมิ นรก สวรรค์ นั้น มีอยู่ปีนวัตถุวิสัย (Objective) มีคำอธิบายอย่างละเอียดเกี่ยวกับการแบ่งแต่ละภพภูมิอย่างชัดเจน พร้อมทั้งแสดงรายละเอียดของลักษณะชีวิตในภูมิต่างๆ แบบที่สอง รูปแบบจิตพิสัย (Subjective) คือว่าด้วยเรื่อง ภูมินรก สวรรค์ ที่เป็นสภาวะของจิตมนุษย์ ซึ่งมีความสัมพันธ์ กับอายุตันภายนอกและอายุตันภายในของมนุษย์เกิดเป็นอารมณ์ที่น่าประทilen และอารมณ์ที่ไม่น่าประทilen ในชีวิตประจำวัน ทั้งนี้ ยังมีประชญ์ไทยบางท่าน ได้ตีความคติจักรวาลเป็น ๒ ทัศน์ กล่าวคือ นรkn ที่เป็นภูมิในดวงดาวอื่นๆ ที่อาจจะมีสิ่งมีชีวิตอยู่ด้วยความลำบากยากแย็นยิ่งกว่าคนลำบากที่สุดในโลกของเรา แต่นักประชญ์ไทยบางท่านตีความในทัศน์นี้ว่า รักสวรรค์เป็นเรื่องของอายุตันหรือที่เรียกวันว่า สวรรค์ ในอก นรก ในใจ ดังนั้น แต่ละบุคคลจะเลือกเชื่อในทัศน์ใดก็ได้ ซึ่งก็ไม่ทำให้กระทบกระเทือนต่อหลักสำคัญของพระพุทธศาสนาแต่ประการใด เพราะต่างก็มีจุดมุ่งหมายเพื่อการปฏิบัติคือปฏิบัติชอบทั้งสิ้น ความรู้เรื่องจักรวาลวิทยาตามคัมภีรนั้นน่าจะเสนอจุดหมายปลายทางในการดำเนินชีวิตของมนุษย์ ๒ แนวทาง คือ ประการแรกซึ่งแนะนำให้มุ่ยยกระทำการตามดีเพื่อได้รับผลดีตอบสนองในชาตินี้ และไปเกิดใหม่ในภูมิที่ดีขึ้น และแนวทางประการที่สองซึ่งแนะนำให้เลือกนิพพานเป็นจุดหมายปลายทางสูงสุด ไม่เวียนว่ายตายเกิดในภูมิต่างๆ อีกต่อไป

โสรชช์ พุทธพิทักษ์ (๒๕๓๑) ศึกษา เรื่อง “แนวคิดทางภูมิศาสตร์ของไทยสมัยโบราณ” ศึกษาแนวความคิดภูมิศาสตร์ของไทยสมัยโบราณ และวิเคราะห์แนวความคิดทาง

ภูมิศาสตร์ของไทยสมัยโบราณ จากผลการศึกษา พบว่า เนื้อหาหลักเกี่ยวกับแนวความคิดทางภูมิศาสตร์ของหนังสือเรื่องโลกและจักรวาลในพระพุทธศาสนา มีลักษณะคล้ายกัน เนื่องจากผู้นิพนธ์ต่างใช้แหล่งข้อมูลจากคัมภีร์ในพุทธศาสนา เช่นเดียวกัน โดยเนื้อหาถูกลำดับตามความคิดทางภูมิศาสตร์ภายใน ได้แก่ แนวความคิดเรื่องโลกและจักรวาล แนวความคิดเรื่องการพินาศ และการกำเนิดโลก แนวความคิดเรื่องปรากฏการณ์ทางธรรมชาติต่างๆ เช่น เรื่องฟ้าแลบ ฟ้าร่องฟ้าผ่า อากาศร้อน อากาศหนาว แนวคิดเรื่องโลกมนุษย์ เช่น เรื่องเขาพระสูเมรุ และเขาสัตตบrix กัลป์ ทวีปทั้ง ๔ เป้าหินพานต์ มหาสมุทร และแม่น้ำทั้ง ๔ สาย คือ แม่น้ำคงคา ยมuna อิรุวี สรกฎ และมหาเรื่องของไตรภูมิที่ประกอบไปด้วยโลกย่อยๆ เรียงชั้นกันเป็นลำดับเป็นชั้นๆ ตามแนวอนันจันวน ๓๐ ชั้น และเป็นที่อยู่อาศัยของสิ่งมีชีวิตประเภทต่างๆ ส่วนในเรื่องภูมิศาสตร์นั้น ส่วนใหญ่จะกล่าวถึงเรื่องการกำเนิดแผ่นดินของมนุษย์ การเกิดสังคมและอาชีพของมนุษย์ และมนุษย์ในทวีปทั้ง ๔ ดังนี้ เมื่อชาวพุทธได้รับมาแนวคิดดังกล่าว นี้ ซึ่งถ่ายทอดผ่านวรรณกรรมทางพุทธศาสนาแล้ว จึงได้กลายเป็นแนวคิดที่มีอิทธิพล อย่างมากต่อผู้คนในสังคมไทย ทั้งในด้านวรรณกรรม จิตรกรรม สถาปัตยกรรม ประติมกรรม และรูปแบบวิถีชีวิต ความเป็นอยู่ของสังคมชาวพุทธ

พระมหาอุไร อาทапีโก (มั่งมี) (๒๕๔๐) ศึกษา เรื่อง “การศึกษาวิเคราะห์เรื่องโลกในทศนะของพระพุทธศาสนาฝ่ายเถรวาท” ศึกษาวิเคราะห์เรื่องโลกในทศนะของพระพุทธศาสนาฝ่ายเถรวาท การเกิดขึ้นและองค์ประกอบส่วนต่างๆ ของโลก ปรากฏการณ์ต่างๆ ที่เป็นไปตามเหตุปัจจัยบนพื้นฐานความจริงตามธรรมชาติ ตลอดจนการแตกสลายของโลกและผลกระทบต่อสรรพชีวิต พบว่า เนื้อหาคำสอนของพระพุทธเจ้าเรื่องโลก มุ่งเน้นโลกภายในมากกว่าโลกภายนอก เนื่องจากการเรียนรู้เรื่องโลกภายนอกมีประโยชน์มากกว่าโลกภายนอก กล่าวคือ การรู้จักเพียงโลกภายนอกจะทำให้เป็นคนหลงโลก ด้วยเหตุนี้ พระพุทธองค์จึงทรงตรัสสอนให้ศึกษาตัวเองก่อน แล้วจึงค่อยศึกษาจากผู้อื่นหรือสิ่งอื่น จช่วยทำให้ผู้ศึกษาเป็นผู้ที่ไม่หลงโลก

วีไลรัตน์ ยังรอด (๒๕๔๐) ศึกษา เรื่อง “การศึกษาภาพภูมิจักรวาลจากภาพจิตรกรรมฝาผนังสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น ในเขตกรุงเทพมหานคร” สรุปว่า จิตรกรรมฝาผนังภาพจักรวาลที่ปรากฏอยู่ในประเทศไทย มีอายุเก่าแก่ที่สุดอยู่ในช่วงพุทธศตวรรษที่ ๒๗ จิตรกรรมภาพภูมิจักรวาลในประเทศไทยส่วนใหญ่ก่อจากจะพับบนผนังของอาคารศาสนสถานแล้ว ยังพับใน

สมุดภาพไทย และลายประดับบนตู้พระธรรมอีกด้วย จิตรกรรมฝาผนังที่แสดงภาพจักรวาล มีความหมายที่ลึกซึ้งและสำคัญเป็นพิเศษ กล่าวคือ น่าจะเป็นภาพขยายของสภาวะธรรมในช่วงขณะที่พระพุทธเจ้ากำลังทรงเจริญพระญาณ และเข้าสู่ห้วงเวลาแห่งการตรัสรู้ โดยมีภาพจักรวาล เป็นสื่อสะท้อนถึงสาระสำคัญของสิ่งที่ทรงตรัสรู้ ซึ่งเรียกว่า สัพพัญญตญาณ รวมทั้งยังเป็นภาพที่แสดงสภาวะการอยู่เหนือนοจักรวาล และความเป็นศูนย์กลางจักรวาลของพระพุทธองค์ในเวลาเดียวกัน

พระครูโสภณปริยัติยาทร (๒๕๔๑) ศึกษาเรื่อง “การศึกษาวิเคราะห์ความคิดเรื่องจักรวาลวิทยาในพุทธปรัชญาเดร瓦ท” ทำการศึกษาแนวคิดเกี่ยวกับจักรวาลวิทยาทั้งในและของพุทธปรัชญาเดร瓦ท และในแง่วิทยาศาสตร์ ตลอดจนวรรณชนของนักประชัญญาบางท่านในปัจจุบัน พบว่า คติจักรวาลเป็นโลกทัศน์ที่เกี่ยวกับธรรมชาติของโลกและจักรวาลซึ่งมีสัมพันธภาพกับพุทธปรัชญาเรื่อง กรรม ถูกติ และทุกติ ความรู้เรื่องจักรวาลวิทยาในคัมภีรพระสูตรตันตปีฎก สามารถจำแนกได้ ๒ ประการ ได้แก่ ประการแรก ความรู้ที่พระพุทธเจ้าทรงชี้ให้เห็นทางประสบการณ์ตรง กือ ความรู้เรื่องกำเนิดและลักษณะตามธรรมชาติของสิ่งมีชีวิต และเรื่องกำเนิดของโลก ประการที่สอง ความรู้ที่พระพุทธองค์ทรงหยั่งรู้ด้วยทิพยจักษณญาณ กือ เรื่องกฎกิจต่างๆ มีการพรรณนาสภาพอันหลากหลายในทุกดิจามิหรืออบายภูมิ และสภาพอันน่ารื่นรมย์ในสุกติกูมิ นอกจากนี้ ยังสามารถจำแนกประเภทของกฎต่างๆ ได้เป็น ๒ ประเภท กือ ประเภทตุตุวิสัย (Objective) กือ กฎที่เชื่อว่ามีอยู่จริงอย่างเป็นรูปธรรม และประเภทจิตวิสัย (Subjective) ซึ่งเป็นนานาธรรมที่เกี่ยวกับสภาวะจิตซึ่งอยู่ภายในจิตใจของมนุษย์

พระมหาบูรุษไวย ปุญญุมโน (๒๕๔๒) วิจัยเรื่อง “คติความเชื่อเรื่องจักรวาลนิยมที่ปรากฏบนหินพระธรรมในล้านนา” ทำการศึกษาวิเคราะห์คติความเชื่อเรื่องจักรวาลนิยม โดยเน้นแนวคิด อุดมการณ์ และรูปแบบการถ่ายทอดในงานศิลปกรรมบนหินพระธรรมในอาณาจักรล้านนา ที่อยู่ภายใต้บริบททางสังคมและวัฒนธรรมล้านนา ผลการศึกษา พบว่า คติความเชื่อเรื่องจักรวาลวิทยาของชาวล้านนา ว่าเป็นการผสมผสานระหว่างความเชื่อดั้งเดิมกือ ไสยกศาสตร์ โหรศาสตร์ จารีตประเพณีของชุมชน ผสมผสานกับธรรมะในพระพุทธศาสนาจนมีรูปแบบที่มีเอกลักษณ์พิเศษ ปรากฏการถ่ายทอดผ่านวาระกรรม จิตรกรรม ประดิษฐกรรม ภายในผนังพระอุโบสถ พระวิหาร เจดีย์ โดยเฉพาะบนหินพระธรรมซึ่งมีรูปแบบงานจิตรกรรมย่อส่วน เพราะไม่

สามารถเจียนรูปลักษณ์ทั้งหมดของคติจักรวาลวิทยาตามความรู้และความเข้าใจได้ทั้งหมด จึงเลือกถ่ายทอดเพียงบางส่วน เช่น เข้าพระสุเมรุ ป่าหินพานต์ สัตว์ในป่าหินพานต์ นอกจาคนี้ยังถ่ายทอดคติความเชื่อ และเรื่องราวในพุทธศาสนา โดยสอดแทรกไปกับคติจักรวาลวิทยา เช่น การเจียนภาพเกี่ยวกับชาดก พุทธประวัติ เป็นต้น ซึ่งมีที่มาจากการเนื้อหาในวรรณกรรมพระพุทธศาสนาทั้งแบบถ่อมราษฎรและมหาayan

กรอก ก รัตนวราภรณ์ (๒๕๔๕) ศึกษา เรื่อง “จักรวาลคติในการวางแผนผังวัดหลวงล้านนา : สัญลักษณ์สะท้อนอำนาจรัฐในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ช่วงพุทธศตวรรษที่ ๒๑” ทำการศึกษาบทบาทและความสำคัญของการวางแผนผังแบบจักรวาลคติในวัดหลวงของรัฐ และชุมชนสำคัญ และการขยายตัวทางแนวคิดเรื่องรูปแบบการปกครองของชนชั้นปักครองที่ใช้ศาสนาเป็นเครื่องมือในการรวมศูนย์อำนาจ ในอนุภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ช่วงพุทธศตวรรษที่ ๒๑ และการตีความสัญลักษณ์ทางศาสนาระหว่างเมืองเชียงใหม่กับเมืองสำคัญใกล้เคียง พบว่า การวางแผนเขตพุทธาวاسในวัดหลวง บริเวณอนุภาคนี้ใช้ตะวันออกเฉียงใต้ หรือดินแดนล้านนา ช่วงพุทธศตวรรษที่ ๒๑ เป็นผังที่อาศัยคติจักรวาลวิทยา โดยการวางแผนดำเนินการปัจจุบันให้สอดคล้องกับเรื่องทิศ องค์พระธาตุเจดีย์อยู่ในตำแหน่งศูนย์กลาง มีวิหารตามทิศสำคัญ ทั้งนี้ การวางแผนพุทธาวัสแบบจักรวาลคติที่พบในการวางแผนของวัดหลวง อาจกล่าวได้ว่า เป็นการสร้างศูนย์กลางให้เกิดขึ้น สอดคล้องกับรูปแบบการปกครองแบบสมบูรณญาลีทิราชย์ที่มีศูนย์กลางเป็นศูนย์กลางอำนาจของบ้านเมือง เพราะตำแหน่งของเจดีย์เป็นสัญลักษณ์ของเข้าพระสุเมรุซึ่งตั้งอยู่ศูนย์กลางจักรวาล การกระทำพิธีกรรมทางศาสนาใดๆ โดยยกตัวอย่างที่วัดหลวงจึงเปรียบเสมือนพิธีกรรมอันศักดิ์สิทธิ์ ณ ศูนย์กลางจักรวาล จึงเป็นการตอกย้ำถึงพระราชอำนาจ นอกจากเมืองเชียงใหม่ศูนย์กลางอาณาจักรล้านนา ที่พับวางแผนผังพุทธาวัสของวัดหลวงแบบจักรวาลคติแล้ว ตามเมืองสำคัญอื่นๆ ได้แก่ เมืองหริภุญชัย ที่มีวัดพระธาตุหริภุญชัย และเมืองลำปาง ที่มีวัดพระธาตุลำปางหลวง เป็นสัญลักษณ์สำคัญ พบว่า มีการวางแผนพุทธาวัสที่แสดงถึงจักรวาลคติอย่างชัดเจน โดยมีการสร้างวิหารตามทิศสำคัญรอบทั้งสี่ทิศ และพบความคล้ายคลึงกันขององค์ประกอบในการวางแผนสถาปัตยกรรม คือ ในผังวัดพระธาตุหริภุญชัย มีวิหารทิศใต้ เช่นเดียวกับวิหารพระพุทธค้านทิศใต้ของวัดพระธาตุลำปางหลวง แสดงการให้ความสำคัญกับทิศใต้ เช่นเดียวกับวิหารลายคำ ค้านทิศใต้ของวัดพระสิงห์ มีการ

ประดิษฐานพระพุทธสิหิงค์ ซึ่งจักรวาลคติทางพุทธศาสนาเชื่อว่าทางทิศใต้เป็นที่ตั้งของชุมชนทวีป ซึ่งเป็นดินแดนของผู้ที่จะเป็นพระพุทธเจ้ามาประสูติ ตรัสรู้เพื่อประกาศศาสนา โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในพุทธศตวรรษที่ ๒๑ กษัตริย์เมืองเชียงใหม่ได้ใช้บทบาททำนุบำรุงพุทธศาสนาในเมืองสำคัญ เพื่อเป็นการเสริมพระราชอำนาจ โดยเด็ดขาด ไม่ใช่เพียงพระราชกุศลที่วัดหลวงของเมือง ดังนั้น การประกอบพิธีกรรมสำคัญในวัดหลวง ซึ่งมี wang แบบจักรวาลคติ จึงเป็นการสะท้อนถึงสถานภาพและพระราชอำนาจของสถาบันพระมหากษัตริย์ รวมทั้งการวางผังของวัดหลวงคู่บุญคู่ด้วยกัน บังเป็นแนวคิดที่กษัตริย์ใช้เป็นกุศลโลบาย เพื่อเสริมการปกครอง รวมทั้งตอกย้ำความเป็นศูนย์กลางของอำนาจคู่บุญครองราชของประชาชน

อาจารี มั่นสินธาร (๒๕๔๗) ศึกษาเรื่อง “การศึกษาความเชื่อเรื่อง “ดอกบัว” ในกัมกีรี พระพุทธศาสนาเอกสาร” ทำการศึกษาความเป็นมา แนวคิดเรื่องดอกบัวที่ปรากฏในกัมกีรี พระพุทธศาสนาเอกสาร และอิทธิพลความเชื่อเรื่องดอกบัวที่มีต่อสังคมไทย พบว่า ดอกบัวเป็นสัญลักษณ์ที่ชาวพุทธใช้เป็นสื่อบรรยายเรื่องราวหรือเหตุการณ์ในกัมกีรี พระพุทธศาสนา โดยเฉพาะการเป็นสัญลักษณ์แห่งความงาม ความสะอาดบริสุทธิ์ และการตรัสรู้ธรรม นอกจากนี้ สัญลักษณ์ดอกบัวยังปรากฏในศิลปวัฒนธรรมไทย ทั้งรูปแบบวรรณกรรม สถาปัตยกรรม ประดิษฐกรรม และจิตรกรรม

พื้น ดอกบัว (๒๕๕๐) วิจัย เรื่อง “ภพภูมิและความเป็นไปในภพภูมิต่างๆ ของชีวิต” สรุปว่า เนื่องจากชีวิตเป็นธรรมชาติที่เป็นอนตะ แต่ชีวิตก็ยังตอกย้ำในสภาวะ อนิจัง ทุกข อนัตตา เมื่อชีวิตเป็นอนตะ จึงมีภพภูมิหรือสถานที่อยู่ของชีวิตมากมาย ตามระดับจิตใจของชีวิต นั่นๆ คือ ถ้าจิตใจสูง ก็ไปเกิดในภพภูมิสูง จิตใจต่ำ ก็ไปเกิดในภพภูมิต่ำ ภพภูมิของชีวิตมีมากมาย แต่เมื่อแบ่งเป็นประเภทใหญ่ๆ ก็มี ๒ ประเภท คือ โลกภูมิ และโลกตรภูมิ กล่าวคือ โลกภูมิ หมายถึง ภูมิที่ชีวิตยังตอกย้ำในวิสัยของโลก คือ มีกิเลส ตัณหาต่างๆ จึงยังตอกย้ำในอำนาจของไตรลักษณ์ คือ อนิจัง ทุกข อนัตตา โลกภูมิ แบ่งออกเป็นภพภูมิย่อยๆ จำนวนมาก แต่สามารถจำแนกเป็นกลุ่มใหญ่ๆ ได้ ๒ กลุ่ม คือ ทุกติกูมิ และสุคติกูมิ ผู้เขียนแสดงเนื้อหารายละเอียดความเป็นไปของภพภูมิต่างๆ ในทุกติกูมิประกอบด้วย ดิรัจจานภูมิ อสุรกายภูมิ เปรตวิสัยภูมิ ในสุคติกูมิประกอบด้วย มนุษยภูมิ เทวภูมิ รูปพรหมภูมิ และมีเนื้อหาเกี่ยวกับกรรมที่นำสัตว์ไปเกิดในภพภูมิต่างๆ ทั้งทุกติกูมิ และสุคติกูมิ พร้อมทั้งยกตัวอย่างประวัติบุคคลต่างๆ ที่มีปรากฏใน

พระไตรปิฎก นอกจากนี้ ยังพบว่ามีเนื้อหาเกี่ยวกับโลกธรรมและทางดำเนินไป โดยยกตัวอย่าง ประวัติของพระอริยะบุคคลในสมัยพุทธกาล การแบ่งประเภทของพระอริยะบุคคล อธิบาย ถาวรของพระนิพพาน และวิชีปภูบติเพื่อนำไปสู่พระนิพพาน “ได้แก่ สมถะกัมมัฏฐาน และ วิปัสสนา กัมมัฏฐาน ตลอดจนหลักการสำคัญของพระพุทธศาสนา นั่นคือ วัชสงสาร การเวียน ว่ายตายเกิด และกรรม ทำดีได้ดี ทำชั่วได้ชั่ว เป็นหลักสำคัญของพระพุทธศาสนา เพราะหนทาง ปฏิบัติของพระพุทธศาสนา ก็เพื่อหลุดพ้นจากวัชสงสารอันเป็นวงจรแห่งความทุกข์”

สูชี อนันต์วิสาส (๒๕๕๐) ศึกษาเรื่อง “การออกแบบกายในพิพิธภัณฑ์ศิลปะร่วมสมัย โดยใช้แนวคิดจักรวาลในไตรภูมิกถา” เป็นการศึกษาวิจัยเพื่อหาแนวทางในการนำแนวคิดเรื่องภูมิ จักรวาลในไตรภูมิกถา มาใช้ในการออกแบบกายในพิพิธภัณฑ์ศิลปะร่วมสมัย เนื่องจากในอดีตคติ ความเชื่อเรื่อง ไตรภูมิ เป็นส่วนหนึ่งของวิถีชีวิตของคนในสังคมไทย แต่ในปัจจุบันคนส่วนใหญ่ไม่ มีความรู้และเข้าใจเรื่องหลักคำสอนในไตรภูมิ อีกทั้งยังให้ความสำคัญกับแนวคิดจากการทางตะวันตก มากกว่า จึงต้องการสร้างสำนักในคุณค่าของหลักธรรมในพุทธศาสนา ที่ปรากฏในเรื่องคติไตรภูมิ โดยการออกแบบพิพิธภัณฑ์ศิลปะร่วมสมัย เพื่อถ่ายทอดความรู้ระหว่างกันและเป็นแหล่งเรียนรู้ ผล การศึกษาและการออกแบบกายในพิพิธภัณฑ์ศิลปะร่วมสมัย ผู้นำเสนอที่จะให้คนในสังคมเกิดความ ตระหนักรถึงคุณค่าและความสำคัญของพุทธประชญา โดยเฉพาะแนวคิดคติจักรวาลวิทยาในพุทธ ศาสนา

ประภัสสร เนียรปัญญา (๒๕๕๑) ศึกษาเรื่อง “จักรวาลวิทยาส Yam : การศึกษาที่มาของ อำนาจการเมืองและกฎหมายในกฎหมายตราสามดวง” โดยศึกษาการสืบสานภัพจักรวาลวิทยาใน กฎหมายตราสามดวง เพื่อใช้เป็นกรอบวิเคราะห์คติกษัตริย์ในรูปแบบต่างๆ และคติกษัตริย์ที่เป็น ขุนกรที่สูงสุดในกฎหมายตราสามดวง ตลอดจนวิเคราะห์ที่มาของอำนาจทางการเมืองและ กฎหมายในกฎหมายตราสามดวง พนวจ ประการแรก ที่มาของอำนาจทางการเมืองในกฎหมายตรา สามดวง มี ๓ แหล่ง คือ พุทธศาสนา ศาสนา Hinดู และอารีตประเพณีท่องถื่น ที่มาของอำนาจทาง กฎหมาย มี ๓ แหล่งคือ กฎหมายเบื้องของจักรวาลอันศักดิ์สิทธิ์ที่มาจากกำแพงจักรวาล พระไตรปิฎก ในพุทธศาสนา และอารีตประเพณีท่องถื่น ประการที่สอง กษัตริย์อุปราชเป็นผู้ใช้อำนาจสูงสุดของ รัฐ แสดงอำนาจจารุฝ่านชนบธรรมเนียมพิธีกรรมต่างๆ ที่สะท้อนถึงการสร้างและสะสมนุญในพุทธ ศาสนา และเสริมสร้างความยิ่งใหญ่ให้กษัตริย์ด้วยพิธีกรรมทางพระมหาณ์และพิ ประการที่สาม

กษัตริย์สยามมีคติเทวราชากับพุทธ เรียกว่า พุทธเทวราชา อุดมคติสูงสุดคือพระอินทร์ เป็นคุณสมบัติด้านพระกรุณา นุ่งเน้นการใช้คุณธรรมเพื่อความยุติธรรมของสังคม และปกป้องคุ้มครองพระพุทธศาสนา รองลงมาคือพระราม ในศาสนาอินถุ เป็นคุณสมบัติด้านพระเดช เน้นการใช้กำลังเพื่อปกป้องและป้องกันภัยจากภายนอก สุคท้ายคือพระเตือเมือง เป็นคุณสมบัติด้านพระคุณ เน้นการให้กำลังใจเพื่อความอุดมสมบูรณ์

สุวิภา จำปาวัลย์ และ หัปนะ ปั่นเงิน (๒๕๕๓) วิจัย เรื่อง “พุทธสัญลักษณ์ล้านนา” ทำการศึกษาพุทธสัญลักษณ์ล้านนา โดยรวบรวมข้อมูลสัญลักษณ์ที่ปรากฏในงานพุทธศิลป์ล้านนา ซึ่งให้เห็นถึงจุดมุ่งหมายของการสร้าง รูปแบบ กระบวนการสร้าง พัฒนาการ และการประยุกต์ใช้อาย่างเหมาะสมสร้างสรรค์ เพื่อตอบสนองความต้องการของสังคม พบว่า เนื้อหาของพุทธสัญลักษณ์ มีเรื่องราวเกี่ยวกับ พุทธประวัติ ชาดก ไตรภูมิจักรวาล ป้าhimพานต์ พระศรีอาริยเมตตรัย เป็นการหลอมรวมโภคแห่งการรับรู้ และโภคที่อยู่เหนือประสบการณ์เข้าไว้ด้วยกัน เพื่อแสดงถึงสัญลักษณ์ ในพระพุทธศาสนา โดยเฉพาะพระพุทธองค์และพระธรรมคำสอนซึ่งเป็นศูนย์กลางของจักรวาล นอกจากนี้ ยังพบว่าระบบการศึกษาในปัจจุบันทำให้การสืบทอดความรู้ดังกล่าวขาดหายไป จากกรณีตัวอย่างในสังคมวัฒนธรรมล้านนาที่มีการนำผลงานพุทธสัญลักษณ์ไปใช้ในทางที่ไม่เหมาะสม จากสีศิลปะที่ถ่ายทอดความรู้เชิงอุดมคติ เปลี่ยนให้เป็นวัตถุโบราณที่นำมาสร้างมูลค่าในเชิงธุรกิจ ในส่วนท้ายของงานวิจัยได้นำเสนอพัฒนาการของงานพุทธสัญลักษณ์ที่สร้างสรรค์ขึ้นเพื่อการรับใช้พระพุทธศาสนา และอิทธิพลจากการรับวัฒนธรรมที่แตกต่างมาพัฒนาฝ่ามือกับวัฒนธรรมล้านนา ปรากฏในงานพุทธศิลป์ประเภทต่างๆ เช่น สถาปัตยกรรม จิตรกรรม ประติมากรรม และหัตถกรรม ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงด้านรูปแบบ โดยไม่มีผลต่อการสื่อความหมายเชิงสัญลักษณ์ แต่การปรับตัวให้ดำเนินอยู่ภายใต้กระแสการเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรมในโลกยุคปัจจุบัน กลับส่งผลให้การรับรู้และเข้าใจความหมายและคุณค่าของพุทธสัญลักษณ์ลดลง

รุ่งโรจน์ กิริมย่องนูกูล (๒๕๕๒) ศึกษา เรื่อง “การศึกษาเชิงวิเคราะห์ ที่มาของสมุดภาพ ‘ไตรภูมิ’ สรุปว่า เรื่องราวที่เกี่ยวข้องกับโภคจักรวาลที่ปรากฏในคัมภีร์พระพุทธศาสนา มีการรวบรวมในลักษณะราวด้านพุทธศิลป์ที่๑๙ โดยใช้ภาษาบาลีเป็นหลัก และพบคัมภีร์พิเศษในพม่า โบราณ ปรากฏหลายที่ใช้ภาษาล้านเสียงสกุตด้วย นอกจากนี้จากการบันทึกในรูปแบบเอกสารเดียว ยังพบว่ามีหลักฐานในสมัยกรุงธนบุรีว่ามีการถ่ายทอดเป็นงานจิตรกรรมในสมุดไทย เรียกว่าสมุดไตร

ภูมิ เนื้อหาของสมุดไตรภูมิมีการตีความเรื่องโลกศาสตร์จากคัมภีร์ที่มีความหลากหลายมาก และไม่ มีความสัมพันธ์กับคัมภีร์เทภูมิกถา ซึ่งเป็นพระราชนิพนธ์ของพระมหาธรรมราชพญาลีไทแต่ ประการใด จากรูปแบบประติมาณวิทยาที่ปรากฏในสมุดไตรภูมิ พบว่า มีความสัมพันธ์กับศิลปะที่ เนื่องในพุทธศาสนาแบบพุกาน และคติพราหมณ์ในดินแดนเขตทะเลสาบเขมร ทั้งนี้ งานศิลปกรรม รูปแบบต่างๆที่เกี่ยวข้องกับโลกศาสตร์ เช่น สถาปัตยกรรม ประติมากรรม และจิตรกรรม มีลักษณะ การแสดงออกที่แตกต่างกัน อีกทั้งความหมายที่ต้องการสื่อถึงแตกต่างกันด้วย

บำรุง ชำนาญเรือ (๒๕๕๒) ศึกษา เรื่อง “การศึกษาเปรียบเทียบเรื่องจักรวาลวิทยาใน ศาสนาไชนาและพุทธศาสนาเดร瓦ท” ทำการศึกษาเปรียบเทียบเรื่องจักรวาลวิทยาในศาสนาไชนา และพุทธศาสนาเดร瓦ท ซึ่งเป็นศาสนาที่นักปรัชญาอินเดียจดอยู่ในกลุ่มน้ำสติกะ ไม่เชื่อในความมี ออยู่ของพระเจ้า พบร่วมกับ ศาสนาไชนาและพุทธศาสนาเดร瓦ทมีเนื้อหาคำสอนเรื่องจักรวาลว่าเป็นเรื่อง ธรรมชาติ ไม่มีตัวตนที่เป็นอิสระ โดยเกิดจากการรวมตัวกันของเหตุปัจจัยต่างๆ ไม่มีผู้สร้างหรือผู้ ทำลาย แต่ความเชื่อเรื่องจักรวาลในศาสนาไชนาที่เป็นสิ่งเที่ยงแท้ยังนี้ ไม่มีการเดื่อมถ่ายจะดำรง คงอยู่ย่างนี้ตลอดไป แตกต่างจากคติจักรวาลวิทยาในพุทธศาสนา ซึ่งเป็นสิ่งที่ไม่เที่ยงแท้ดาว มี การเกิดขึ้น และเสื่อมถ่ายไปได้ แม้ว่าจักรวาลในศาสนาไชนาจะเป็นสิ่งเที่ยงแท้ดาว แต่ในส่วนที่ เป็นกรรมภูมิของจักรวาลซึ่งกล่าวก็มีการเปลี่ยนแปลงหมุนเวียน ไปตามขุคต่างๆอย่าง ไม่มีที่ลื้นสุด มีลักษณะเช่นเดียวกับพุทธศาสนา ซึ่งเมื่อจักรวาลเดื่อมถ่ายแล้ว หากมีเหตุปัจจัยให้ต้องรวมตัวกัน ก็สามารถเกิดขึ้นใหม่ได้หมุนเวียนอยู่ย่างนี้ จากความคล้ายคลึงกันดังกล่าว น่าจะได้รับอิทธิพลจาก ศาสนาพราหมณ์-อินดูที่มีอยู่ก่อน

พระมหาเครเมฐา เสฎฐุมโน (๒๕๕๒) ศึกษา เรื่อง “การศึกษาเชิงวิเคราะห์แนวคิดเรื่อง จักรวาลวิทยาในไตรภูมิพระร่วง” ทำการศึกษาแนวคิดเรื่องจักรวาลวิทยาในไตรภูมิพระร่วง และ อิทธิพลของแนวคิดเรื่องจักรวาลในไตรภูมิพระร่วงที่มีต่อสังคมไทย พบร่วมกับ แนวคิดเรื่องจักรวาล วิทยาในไตรภูมิพระร่วง เกิดขึ้นเพื่อตอบสนองปัญหาของมนุษย์เรื่อง โลกและจักรวาล โดยอาศัย คัมภีร์ทางพุทธศาสนา คือ วิวัฒนาการของโลก กำหนดของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมต่างๆ ความสำคัญของไตรภูมิพระร่วงคือคำสอนที่ชี้ให้เห็นความไม่เที่ยงแท้ของสรรพสิ่ง การเวียนว่าย ตายเกิดในวัฏสงสาร มีแต่การบรรลุพินพพานเท่านั้นที่ไม่มีการเวียนว่ายตายเกิดอีกด่อไป อิทธิพล จากแนวคิดเรื่องไตรภูมิ สะท้อนผ่านจิตรกรรม สถาปัตยกรรม วรรณกรรม อันเป็นความคิดรวบยอด

ของศิลปินที่ใช้ในการสร้างสรรค์ผลงานในยุคสมัยต่างๆ ยิ่งไปกว่านั้น ไตรภูมิยังถือได้ว่าเป็นแบบแผนในการดำเนินชีวิตของมนุษย์ ด้วยการละเว้นจากความชั่วหน้าเสนอผ่านความน่ากลัวของอบายภูมิ การกระทำความดีนำเสนอด้วยความสวยงามของสวรรค์ และละเอียดประณีตยิ่งขึ้นในรูปพรรณ และอรุณพรหม ตลอดจนการเสนอการหลุดพ้นจากภัยสังสารด้วยการปฏิบัติ เพื่อบรรลุถึงพระนิพพาน

แม่ชีวิมุตติยา (สุภาพรรณ ณ บางช้าง) (๒๕๕๕) วิจัย เรื่อง “จักษภาพที่ปนี : ลักษณะเด่น ภูมิปัญญา และคุณค่า” ศึกษาวรรณกรรมภาษาบาลีเรื่อง จักษภาพที่ปนี วรรณกรรมโลกศาสตร์ตามคติทางพุทธศาสนา ด้วยวิธีการเบริญเทียบกับวรรณกรรมบาลีประเภทโลกศาสตร์ ส เรื่อง และวรรณกรรมไตรภูมิที่เกี่ยวข้อง พบว่า วัตถุประสงค์ของการงานกับการลำดับบทตอน ต้องการเสนอสาระ เกี่ยวกับลักษณะและสถานที่ในจักษภาพ ภูเขา แหล่งน้ำ ทวีป และกล่าวถึงภูมิคุณภายในกายภาพ แตกต่างจากคำมีกรีไตรภูมิที่จัดแบ่งตามภูมิ ๓๑ และแสดงชีวิตในแต่ละภูมิที่เป็นไปตามกรรมลักษณะเด่นด้านโครงสร้างเนื้อหา ครอบคลุมความดึงดันของบุคคล สังคม ลิ่งแวดล้อม อย่างเป็นองค์รวมตามหลักพุทธศาสนา รายละเอียดของเนื้อหา มีลักษณะเด่นในด้านการรวบรวมศัพท์ และวิเคราะห์ศัพท์ การอธิบายขยายความ และวิเคราะห์ความถูกต้องของสาระที่แตกต่างกันในภูมิภาร์ต่างๆ ตลอดจนการอ้างอิงที่มาของเนื้อหาอย่างละเอียด ลักษณะเด่นดังกล่าว ได้สะท้อนภูมิปัญญาของผู้ร่องนา ซึ่งเป็นประชัญทางพระพุทธศาสนา คุณลักษณะอันมีคุณค่าและความสำคัญนี้ สมควรที่จะได้นำไปเป็นแนวทางการพัฒนาการจัดระบบการศึกษาพระพุทธศาสนา เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อมนุษยชาติทั้งในปัจจุบันและอนาคต

สารกานต์ ศรีทองอ่อน (๒๕๕๕) ศึกษา เรื่อง “จักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา : มิติวิทยาศาสตร์สมัยใหม่” โดยศึกษาจักรวาลวิทยาในพระไตรปิฎก จักรวาลวิทยาในวิทยาศาสตร์สมัยใหม่ พัฒนาการแนวคิดทางจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา กับวิทยาศาสตร์สมัยใหม่ และเพื่อตอบปัญหาทางจักรวาลวิทยาในวิทยาศาสตร์สมัยใหม่ ด้วยมิติทางพระพุทธศาสนา พบว่า พระไตรปิฎกมีความรู้ทางอภิปรัชญาเกี่ยวกับจักรวาลวิทยาทั้งในด้าน โครงสร้างและวิวัฒนาการ โดยรวมรวมได้อย่างเป็นระบบ ประการที่สองจักรวาลวิทยาในวิทยาศาสตร์สมัยใหม่ มีรากฐานสำคัญจากทฤษฎีสัมพันธภาพทั่วไป ร่วมกับการสังเกตการณ์ทางดาราศาสตร์ ซึ่งเป็นองค์ความรู้ที่แตกต่างจากวิทยาศาสตร์ดั้งเดิม ประการที่สามพัฒนาการของจักรวาลวิทยาในพระพุทธศาสนา

พบว่า ในคณิตชั้นรองมีการขยายความทั้งด้านโครงสร้างและวิวัฒนาการเพิ่มเติมจากพระไตรปิฎก ประการที่สี่ ความสอดคล้องของขั้นราลวิทยาในพระพุทธศาสนาและวิทยาศาสตร์สมัยใหม่ มีสามระดับ คือ จุกวิพากแอลกีซี โลกราตุนภาคใหญ่-เอกภาค และอนันตโลกราตุนภาคใหญ่-พุกภาค

