



ក្រសួងវប្បធម៌ និង វិចិត្រសិល្បៈ
Ministry of Culture and Fine Arts

Reçu CLT/LHE

Le 31 MARS 2023

N° 0196



បញ្ជីសារពើភណ្ណ

មរតកវប្បធម៌អរូបីកម្ពុជា

Inventory of Intangible Cultural Heritage of Cambodia

២០១៩

2019

0211500007

Krama or Kansaeng, a Cambodian Traditional Woven Textile with Grid Pattern Motifs

“Krama” or “Kansaeng” is a Cambodian traditional woven textile – using cotton or synthetic or silk threads – with grid pattern motifs. The Krama term is borrowed from Persian language and it is perhaps introduced into Cambodia after 14th century CE. Krama term is popular among people, who live in cities or downtown. The Kansaeng term, however, is known by countryside people; While in other rural area, villagers sometimes employ the terms “Chhnuot” (turban) or “Sampot Dandop” (covering cloth).

In Khmer society, Krama is very useful and used in multiple functions associated with daily lives of people from birth to death, such as wrapping or covering a new born baby, a cover, for wearing at home or working in the field, as a turban, for covering the head, Peanea (to wrap a scarf diagonally across one's chest from the left shoulder to the right side), for drying sweat or water (from swimming or showering), wound bandage, for fanning, for whipping the fly or mosquito, Chornng Pong (wear as the skirt wrapped around the bosom), Peat Bat (apron or sleeveless upper garment), for wearing when bathing, for tying into a rope, a wrapping as a container or pocket, etc. Besides, Krama is used in association with offerings or as ritual objects, including covering areca flower in the wedding ceremony, wrapping around Dhung Rong (metal container with areca nut and betel leaf using as ritual object in the wedding ceremony), wrapping the Bay Praleung (sticky rice put in a green coconut shell and used in some specific rituals or ceremonies), wrapping around Bay Sei Dem (kind of ritual object made from banana trunk and leaves), spirit offering or offering for Preah Pishnukar god in other rituals or ceremonies or covering the ash in the Pre Rupe ritual and making hammock for lulling cremains in the funeral ceremony. In the traditional games, Krama is employed as game tools for the Chol Chhuong and Leak Kansaeng games, for blindfolding in Reav Bangkok and Veay Ka-om games during the Khmer New Year. Krama or Kansaeng is the theme for dance choreography or song lyrics. For people who have silk production tradition, they weave silk Karma and use it as valuable gift for their lovers, couples or daughter/son-in-laws. Some people believe that the using of silk Krama will brings good fortune and ward off the bad luck.

The knowhow of Krama weaving is continuously transmitted from one to the other generations till today and it is widespread in many places in the Kingdom of Cambodia, although its technique and production materials are developed or changed according to period and times. Recently, as observed, there are two kinds of Krama weaving loom: the traditional hand loom and the half-auto machine loom. The resource materials for textile weaving are cotton thread, synthetic yarn and silk thread. In the olden times, people use the threads made from natural cotton. Later on, they use the imported thread (perhaps from China) called “Hor thread”. Krama that's made from the natural cotton thread or the Hor thread are convenient to use because it is soft and absorbs water quickly. Making Krama from the Hor thread has several processes, such as soaking the thread in water, wringing to make it dry, dyeing it, soaking and kneading the thread with the rice powder liquid, steaming it, drying the thread, and preparing the thread on the loom for weaving. The synthetic yarn called “Hong thread” is produced from factory and already has colors. It can be woven into Krama without undertaking any processes. However, the Krama made from this kind of thread does not absorb the water quickly and becomes shrunken after short use and is cheaper than the cotton yarn Krama. Another kind of Krama is made from silk, which is the local or imported products. Before weaving, the silk is dyed with natural or chemical colors. This process includes other difficult and long processes, such as planting mulberry, raising silk worms, untangling silk yarn from the silk worm. Silk scarf is magnificent and has a very high price. It is mostly made by villagers, who has the tradition associated with silk production and weaving

inherited from their ancestors. The natural colors used for silk dyeing are indigo, *diospyros mollis* (or Maklioe in Khmer), lacquer (from a kind of insect), *garcinia vilersiana* (or Prahnot in Khmer), and other colors extracted from other trees.

The community, who has maintained the tradition of producing natural dye from the indigo plant and has been famous for beautiful and high quality Krama production is the people living at Angkor Ban district, Kampong Cham province. Nowadays, Krama has a diverse color grid pattern motifs because people conduct experiments to test other trees or natural substances to get more colors to use and use also chemical colors.

Recently, based on the statistic surveyed there are more than one thousand textile weaving handicraft communities and families countywide. The representative textile weaving communities, who have actively participated in the preparation of this inventory are the Communities of Poay Char District in Banteay Mean Chey province, Angkor Ban and Krakor in Kampong Cham province, Prek Achi in Tbong Khmum province, Prek Changkran and Lve in Prei Veng province, Koh Andet and Kdanh in Takeo province, Koh Dach and Koh Oknha Tei in Phnom Penh. Besides, there are also relevant associations, including Khmer Golden Silk, Golden Silk Pheach, Taan Weaves, Institute of Khmer Traditional Textiles (IKTT), and Color Silk.

BIBLIOGRAPHIES

- Kem, Sonin, 2005-2006, "The Looms of Kean Svay Villagers", *Khmer Renaissance*, No. 1, Phnom Penh, pp. 20-22. (Khmer Language)
- Chea Narin, Chea Sopheary, Kem Sonin, and Preap Chan Mara, 2003, *The Seam of Change: Clothing and the Care of the Self in Late 19th and 20th Century Cambodia*, Reyum, Phnom Penh. (English and Khmer Language)
- Chea, Pisey, 1994, *Khmer Krama Weaving*, B.A. Thesis, Faculty of Archaeology, Royal University of Fine Arts, Phnom Penh. (Khmer Language)
- Pou, Savaros, 1992, *Old Khmer-French-English Dictionary*, Paris.
- Uch Kang Keriya Pheakdei, Heng Chhun Oeun, and Hor Ritheanu, 2000, *The Display of Ancient Khmer Traditional Crafts*, B.A. Thesis, Faculty of Archaeology, Royal University of Fine Arts, Phnom Penh. (Khmer Language)
- Paul, Levy, 1941, *Recherche préhistorique dans la région de Mlu Prie*, Indication de L' école Français d' Extrême – Orient.
- Norodom, Sihanouk, (Undated), *Photo-Souvenirs de mon Cambodge (ANNEES 60)*.



១. ក្រមា ឬ កន្សែង

Krama or Kansaeng (a Cambodian Traditional Woven Textile with Grid Pattern motifs)

ពិពណ៌នា

សហគមន៍ ឬ ទីតាំងប្រតិបត្តិ	ទូទាំងប្រទេស
ប្រភេទ	សិប្បកម្មប្រពៃណី
ពេលវេលា	មិនកំណត់ពេល



អ្នកស្រុកជួតក្បាលក្រមា

“ក្រមា” ឬ “កន្សែង” គឺជាសំពត់ត្បាញដោយអំបោះ ឬសូត្រ មានក្រឡាខ្លាំង។ ក្រមា គឺជាពាក្យដែលខ្មែរខ្ចីពីភាសារបស់ពែរស៊ី (Persian) ដែលប្រហែលជាចូលមកខ្មែរក្រោយសតវត្សទី១២។ ភាគច្រើនជាអ្នកនៅទីក្រុង ឬទីប្រជុំជនដែលនិយមប្រើពាក្យក្រមា រីឯអ្នកជនបទនិយមប្រើពាក្យកន្សែងជាង។ ជួនកាលទៀតអ្នកស្រុកហៅថា “ឈូត” ឬ “សំពត់ដណ្តាប់” ផងក៏មាន គឺអាស្រ័យទៅតាមតំបន់។

ក្នុងសង្គមខ្មែរ ក្រមាមានប្រយោជន៍ច្រើនណាស់សម្រាប់ប្រើប្រាស់ក្នុងជីវភាពប្រចាំថ្ងៃខ្លះពុំបាន តាំងពីកើតរហូតដល់ស្លាប់ ដូចជាយកទៅរុំ ឬដណ្តាប់ឱ្យទារកទើបកើត, ចងធ្វើអង្រឹងឱ្យទារកដេក, ធ្វើជាកម្រាលផ្សេងៗ, ស្លៀកនៅផ្ទះ ឬធ្វើកិច្ចការផ្សេងៗ, ជួតក្បាល, ទទួរ, ពានា, ជួតញើស ឬជួតខ្លួន, ចង ឬរុំរឫស, បក់ឱ្យរហើយ, បក់រុយ ឬមូស, ចោមពុជ, ពាតបា (អាវអៀម), ផ្លាស់ស្លូតទឹក, ធ្វើជាចំណង ឬចងប្រទាក់គ្នាធ្វើពួរ, ចងធ្វើជួរកំរាបរបស់របរផ្សេងៗតាមសេចក្តីត្រូវការរាល់។ ក្រៅពីប្រើប្រាស់ ក្រមាលើញមានប្រើជាផ្នែកខ្លះនៃរណ្តាប់ ឬប្រើជារណ្តាប់ដូចជា រុំផ្កាស្លាក្នុងពិធីមង្គលការ, រុំថង់រង, រុំបាយព្រលឹង, រុំបាយស្រីដើម, ធ្វើជាទ្រនឹបគ្រូ ឬរណ្តាប់ព្រះពិស្តុការក្នុងកិច្ចពិធីផ្សេងៗ ឬប្រើក្នុងកិច្ចប្រែប្រួល និងបំពេញធាតុក្នុងពិធីបុណ្យសពជាដើម។ រីឯក្នុងល្បែងប្រជាប្រិយ គេយកក្រមាចងធ្វើឈូង ឬលេងលាក់កន្សែង, ចងមុខលេងរាវបង្កង ឬលេងវាយក្តមពេលចូលឆ្នាំជាដើម។ ក្រមា ឬកន្សែង ត្រូវគេយកទៅដំឡើងជារបាំរាំលើទឹក និងចងក្រងជាទំនុកច្រៀង។ ចំពោះអ្នកស្រុកដែលមានប្រពៃណីជុំជើងជាប់ជាមួយសូត្រ គេយកក្រមាសូត្រជារបស់ប្រចាំចិត្ត ឬចំណងដៃគូសង្សារគូករិយាស្វាមី ឬកូនប្រសា។



អ្នកស្រុកបង្កើតក្រមាក្នុងចម្លាក់ប្រាសាទបាយ័ន



ក្រមាប្រើជាគ្រឿងរណ្តាប់ (រូបឆ្នេង), ក្រមាប្រើក្នុងកិច្ចប្រែប្រួលនៃពិធីបុណ្យសព (រូបស្តាំ)

ខ្លះជឿថា ការប្រើប្រាស់ក្រមាសូត្រជួយលើករាសី និងអាចការពារខ្លួនពីការបៀតបៀននានាផង។



ពានាក្រមា



ចងថ្នក់ក្រមាស្តាយកូន



ស្លៀកក្រមាប្រកួតប្រដាល់ប្រពៃណី (រូបថត៖ ព្រះតេជគុណ កា ឡឿហ៊ាង)

ចំណេះជំនាញត្បាញក្រមា បានផ្ទេរបន្តឥតដាច់ពីជំនាន់មួយទៅជំនាន់មួយរហូតមកដល់សព្វថ្ងៃ ហើយរីកដុះដាលនៅតាមស្រុក តាមតំបន់ជាច្រើនទូទាំងព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា បើទោះបីជាបច្ចេកទេស និងសម្ភារៈផលិតមានការវិវឌ្ឍខ្លះៗទៅតាមសម័យកាល និងពេលវេលាក៏ដោយ។ តាមការសង្កេត បច្ចុប្បន្នកិច្ចត្បាញក្រមាមានពីរប្រភេទ គឺកិច្ចត្បាញដោយដៃ និងកិច្ចត្បាញដោយស្វ័យប្រវត្តិពោលគឺការត្បាញដោយប្រើម៉ាស៊ីនជាដំនូយ។ ចំណែកវត្ថុធាតុសំខាន់ដែលយកមកត្បាញក្រមា គឺអំបោះសម្លឹ ឬអំបោះហោ ឬអំបោះនៅ, អំបោះហុង និងអំបោះសូត្រ។ ពីបុរាណមក អ្នកស្រុកប្រើអំបោះដែលផលិតចេញពីសម្លឹកប្លាស ឬសម្លឹក។ ក្រោយមកមានប្រភេទអំបោះដែលនាំចូលពីក្រៅប្រទេស (ប្រហែលមកពីចិន) ដែលអ្នកស្រុកហៅថា “អំបោះហោ”។ អំបោះសម្លឹ និងអំបោះហោ ជាប្រភេទអំបោះនៅ ដែលត្បាញជាក្រមា គឺដក់ទឹកល្អ និងទន់ងាយស្រួលប្រើប្រាស់



កីតម្យាញប្រពៃណី (រូបឆ្នេង), កីតាក់កណ្តាលស្វ័យប្រវត្តិ (រូបស្តាំ)



កប្បាសសម្រាប់ធ្វើសរសៃអំបោះ (រូបឆ្នេង, រូបឆ្នេរត្រីភ្នំប្រតិ MON CAMBODGE), អំបោះហោ ឬអំបោះនៅ (រូបស្តាំ)

ណាស់។ ការផលិតក្រមាពីអំបោះហោមានច្រើនដំណាក់កាល ពោលគឺគេយកអំបោះនៅនោះទៅត្រាំទឹក(១-២យប់)រួចពូតឲ្យស្អាត, ជ្រលក់ពណ៌, ឲ្យបាយ, ចំហុយ, ហាលថ្ងៃ ទើបយកទៅអន្ទង់នឹងក៏ដើម្បីត្បាញ។ ចំណែក "អំបោះហុង" គឺជាប្រភេទអំបោះដែលផលិតចេញពីរោងចក្រមានពណ៌ស្រាប់។ គេយកមកអន្ទង់នឹងក៏ហើយត្បាញជាក្រមាតែម្តង ដោយពុំចាំបាច់ធ្ងន់កាត់ដំណាក់កាលច្រើនដូចអំបោះហោនោះទេ។ ក្រមាធ្វើពីអំបោះហុង មិនសូវជក់ទឹកល្អ និងឆាប់រួញ ហើយក៏មានតម្លៃថោកជាងក្រមាអំបោះនៅឬអំបោះហោ។ ក្រមាមួយប្រភេទទៀតគឺផលិតចេញពីសរសៃសូត្រ ដែលសូត្រនោះផលិតក្នុងស្រុក ឬនាំចូលពីក្រៅប្រទេស។ សូត្រត្រូវជ្រលក់ពណ៌ (មានទាំងពណ៌ធម្មជាតិ និងពណ៌គីមី) មុននឹងយកទៅអន្ទង់ត្បាញ។ នេះពុំរាប់ពីដំណាក់កាលដល់បាក់និងប្រើពេលយូរក្នុងការដាំមន, ចិញ្ចឹមដង្កូវនាង (ឬកូននាង) និងស្រាវយកសូត្រនោះផងទេ។ ក្រមាសូត្រមានភាពប្រណីត និងមានតម្លៃខ្ពស់ ហើយច្រើនតែត្បាញដោយអ្នកស្រុក ដែលមានប្រពៃណីជាប់ជាមួយការផលិតសូត្រ និងតម្បាញសំពត់សូត្រតាំងពីដូនតាមក។ ពណ៌ធម្មជាតិប្រើសម្រាប់ជ្រលក់សូត្រឬអំបោះ មានត្រំ, ផ្ទៃមក្សី, លីក្ត, សំបកព្រហ្មត និងពណ៌ពីដើមឈើផ្សេងទៀត។



ក្រមាសូត្រ



ដើមត្រំ (រូបលើ), ល្បាប់មរត្រំ (រូបកណ្តាល), ក្រមាជ្រលក់ពណ៌ត្រំ (រូបក្រោម)



ក្រមាដែលមានពណ៌ចម្រុះ



សហគមន៍ដែលនៅរក្សាប្រពៃណីផលិតពណ៌ត្រុំ និងមានក្រមាល្បីល្បាញ នោះគឺអ្នកស្រុកអង្គរបានក្នុងខេត្តកំពង់ចាម។ សព្វថ្ងៃ ក្រមាមានពណ៌ច្រើន ដោយសារការពិសោធដ្រលក់ពណ៌ពីធម្មជាតិផ្សេងៗ និងការប្រើពណ៌គីមីដែលមាន ច្រើនពណ៌។

សព្វថ្ងៃ យើងសង្កេតឃើញមានសិប្បកម្មតម្បាញជាងមួយពាន់កន្លែង នៅទូទាំងប្រទេស។ ក្នុងនោះតម្បាញក្រមាដែលផលផុស ហើយបានចូលរួមយ៉ាង សកម្មក្នុងការរៀបចំបញ្ជីសារពើភណ្ឌនេះរួមមាន សហគមន៍នៅឃុំប៉ោយបា ខេត្តបន្ទាយមានជ័យ, អង្គរបាននិងក្រគរ ខេត្តកំពង់ចាម, ព្រែកអាជី ខេត្តត្បូងឃ្មុំ, ព្រែកចង្រ្កាននិងល្វេ ខេត្តព្រៃវែង, កោះអណ្តែតនិងក្តាញ ខេត្តតាកែវ, កោះដាច់ និងកោះឧកញ៉ាតិ រាជធានីភ្នំពេញ។ ក្រៅពីនោះក៏មានសហគមន៍ដែរ ដូចជាសូត្រ មាសខ្មែរ, សូត្រភាជមាស, សហគមន៍តាអាន, វិទ្យាស្ថានវាយនភ័ណ្ឌប្រពៃណីខ្មែរ និងសូត្រពណ៌។

ឯកសារពិគ្រោះ

កែម សុន្ទីន, ២០០៥-២០០៦, "កិត្តិយសក្រមារបស់អ្នកកៀនស្វាយ", **កម្រង អត្ថបទក្នុងបណ្ណាញព័ត៌មានវប្បធម៌ខ្មែរ**, លេខ១. ភ្នំពេញ, ទំ.២០-២២។ ជា ណារិន, ជា សោភារី, កែម សុន្ទីន, ព្រាប ចាន់ម៉ារ៉ា, ២០០៣, **ស្លៀកពាក់ និងថែរក្សាខ្លួនចុះសកម្មភាពទី១៩ ដល់សកម្មភាពទី២០**, វៃយ៉, ភ្នំពេញ។ ជា ពិសី, ១៩៩២, **កម្សាន្តក្រមាខ្មែរ**, សារណាបញ្ចប់បរិញ្ញាបត្របុរាណវិទ្យា, សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទវិចិត្រសិល្បៈ, ភ្នំពេញ។ ពៅ សាវរស, ១៩៩២, **វចនានុក្រមខ្មែរចាស់-ចាតំបន់-អង់គ្លេស**, ប៉ារីស។ អ៊ុច កងកិរិយាកក្តី, ហេង ឈុនអឿន, ហិរ វិទ្យានុ, ២០០០, **ការបង្ហាញប្រភេទ សិប្បកម្មខ្មែរសម័យបុរាណ**, និក្ខេបបទបញ្ចប់បរិញ្ញាបត្របុរាណវិទ្យា, សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទវិចិត្រសិល្បៈ, ភ្នំពេញ។

Paul, Levy, 1941, *Recherche préhistoriques dans la région de Mlu Prei*, l' école Française d' Etrême-Orient.
Norodom, Sihanouk, (Undated), *Photos-Souvenirs de mon Cambodge (ANNEES 60)*.