



ຮສិបាយវើទេស្រៀងមហីរីប័ណ្ណាទ

ភរះខោះបរមាយក្តែវ ការមភរះយាតា សង្ហារាវុន្តការ

ការងភោនិយនទ

ធមិលិត្តិនិងអនុសានីនៃការងភោនិយនទ
ភរះយាតាប្រើប្រាស់ការរំលែកប្រជុំ
(នៅឯ គិនិ)

ន មេដ្ឋានការងភោនិយនទ
រាជធានី ភ្នំពេញ ក្រោមក្រសួង

คำนำ

นายเนน ศิริบี ไถม้าเจ้งความจำนำงแก่เจ้าหน้าที่ ณ หอสัมมชัย แห่งชาติ ขออนุญาตคัดพมพหนังสือเรื่อง ดำเนินการของมิหร ปีพาย ซึ่งเป็นพระนิพนธ์ สมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ เพื่อแจกในงานพระราชทานเพลิงศพ มหาเสวกโท พรายาจุกรัมศิลป์ประดิษฐ์ ผู้เป็นบิดา กำหนดงานในวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ศก ๖๗ ณ เมรุอิศริยาภรณ์ วัดเทพศรีนทราราม หนังสือเรื่อง ดำเนินการของมิหรปีพาย สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพได้ทรงนพนิชครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. ๒๔๗๓ ไถมีชากิต่างประเทศขออนุญาตนำไปแปดพิมพ์บนภาษาฝรั่งเศสที่ใช้ใน แด่ภาษาตุรกีกรุงเยก เมื่อทรงเห็นว่ามีผู้นับถือมากตลอดจนถึงชาวต่างประเทศ จึงทรงชี้แจงเรื่องและทำรูปให้บริบูรณ์ขึ้น และให้แปดเป็นภาษาอังกฤษ ให้คัดพิมพ์ในงานพระราชทานเพลิงศพ คุณหญิงมโนปกรณ์ศรีราดา เมื่อ พ.ศ. ๒๔๗๓ และต่อมาไถมีผู้ขออนุญาตพิมพ์เฉพาะภาษาไทยออก หลายครั้ง

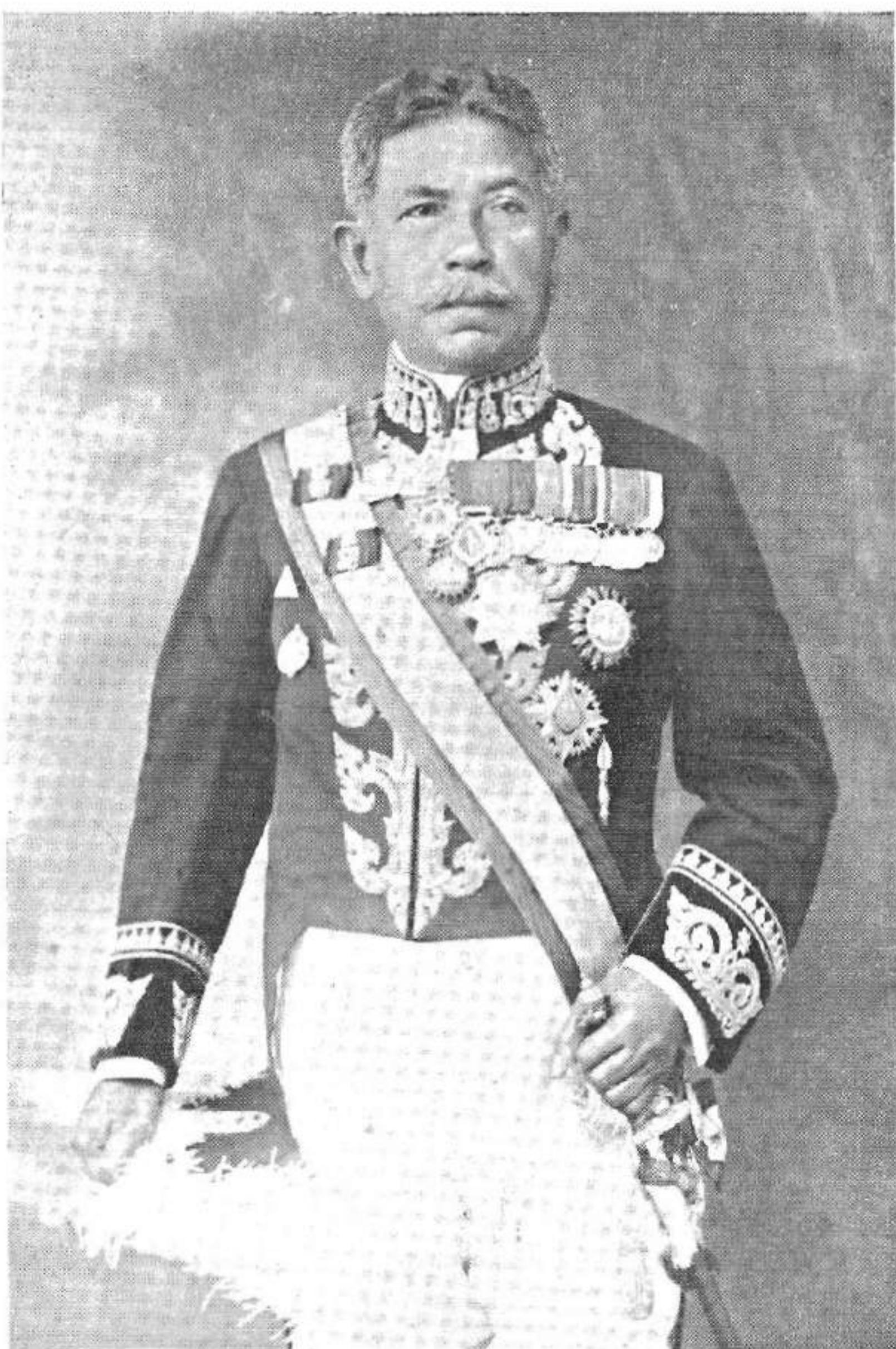
การที่เจ้าภาพได้ให้คัดพมพหนังสือนี้สำหรับแจกในงานพระราชทานเพลิงศพ พรายาจุกรัมศิลป์ประดิษฐ์ ในครั้น นับว่าเป็น การเหมาะสมยิ่ง เพราะท่านผู้นั้นนอกจากจะเป็นบุคคลสำคัญในงานสถาบัตยกรรมและการก่อสร้างแล้ว ยังเป็นบุคคลสำคัญในการนทรงศรีพอกด้วย ท่านไถมีความสนใจและมีความสำนึกรถในการตั้งคิด ไทยเป็นอันมาก จะเห็นได้จากที่ในสมัยรัชการที่ ๒ ท่านได้รับคำแนะนำ

ผู้ควบคุมกรรมการบริษัท
กรรมการโภชนาหารตัวแทน

ในขณะเดียวกับที่ดำรงตำแหน่งงาน

กรรมการศิลป์ฯ ขออนุโมทนา ให้บุญราศีทักษิณานุปทาน
ชั้นเจ้าภาพได้นำเพญเป็นปตุบด్ดูรูปสานชารน และให้พมพหนังสือ
นเผยแพร่เป็นกุศลจวทยทาน ขอสำนាជกุศลคงปวงและส่วนทานมย
บุญกริยาตถุในครองน ใจเป็นพลวงบจจยอ่านวยอธิบุตรนุญผลแด่
พระยาจศุกรรมศิลปประดิษฐ์พุริษาชนน ตามควรแก่คติธรรมในสัมประ
ภาพจงทุกประการเทอน.

นายชนิพ อยู่โพธิ
(อธิบดีกรรมการศิลป์ฯ)



พระยาวิศุกรรมศิลปประดิษฐ์

ชาติ ๒๔๐๖

มรณะ ๒๔๕๕

ประวัติ

ของ

มหาเสวกโท พรายาวิศวกรรมศิลปประดิษฐ์ (น้อมเกล้าฯ)

พระยาวิศวกรรมศิลปประดิษฐ์ เกิดทบ้านตำบลบางขุนศร
อำเภอบางกอกน้อย จังหวัดขอนบุร เมื่อเดือนมกราคม พุทธศักราช
๒๔๐๖ เป็นบุตรนายตีทอง นางเตาดี มีพน้องบิดามารดาเที่ยวกันร่วม
๗ คน เรียงตามลำดับดังนี้:-

๑. นายปัญญา
๒. นายน้อย
๓. เมธิก
๔. พดอย
๕. นายพื่น . (ภายหลังเป็น มหาเสวกโท พรายาราไชสุริ-
ยาขบดี ถึงขั้นจกรรัตนเมธ พ.ศ. ๒๔๗๙)
๖. นายโศ
๗. เป่า

พระยาวิศวกรรมศิลปประดิษฐ์ ได้ศึกษาเต่าเรียนอยู่กับพระ
อาจารย์วัดอมรินทราราม (วัดบางว้า) จนอายุได้ ๑๕ ปี คุ้งข้ามฟาก

นายู่ในบ้าน ม.ร.ก. เย็น อิศราเสนา (ท่านเจ้าพระยาวรวงศ์พิพัฒน์)
ท่านพระอาทิตย์

พระยาวศิกรรนศิลปปะต์ทรงเริ่มเข้ารับราชการ เมื่อ พ.ศ. ๒๔๒๑ ฝ่ายหนึ่งหันทอยู่ในกรมชានที่ได้รับพระราชทานเงินเดือนๆ ๔๘ บาท ครองอยู่ครบบวชากได้เวลาเรียนตามประเพณี กรมชានที่มียั่นน้ำร้อนช่างรวมอยู่ด้วย พระยาวศิกรรน ณ โอกาสได้รุ้าเห็นและฝึกฝนเองทางการช่างอยู่เด่นด้วย ประกอบกับบุณฑ์ยรักการช่างและงานศิลป์ ใน ๕ ปีต่อมาคือ พ.ศ. ๒๔๒๖ ผู้บังคับบัญชาเห็นความตีนตามารถและความตึงใจ จึงได้เดือนคำแห่งชันเป็นหัวหน้าเด็กช่าง กรมชានที่ ขณะเดียวกันก็ได้ถวายทวารเบนศิษย์ของท่านปั้ง ผู้หัดการช่าง เนพารอย่างยังช่างกดดง ทว่างชัยพระองค์ท่านคำบัญชาน วรจักร

ระยะนี้การช้อมแซมปรับปรุงพระที่นั่งและดำเนินก่อต่างๆ ในพระราชฐานในความอำนวยการของเจ้าพระยาวรวงศ์พิพัฒน์ แต่ครองยังเป็นหัวหน้าราชครุณรักษ์ หัวหน้ากรมชានที่ได้เริ่มและมีมากขึ้น พระยาวศิกรรนศิลปปะต์ ได้มีโอกาสร่วมปฏิบัติงานเหล่านี้ร่วมๆ ด้วยความรู้ความสามารถช้านานญุ่งมขันเป็นสำคัญ และเป็นที่รู้กันมีคนกว้างช่อง ในพระราชสำนักนี้ได้รับพระราชทานเดือนคำแห่งยศ บรรดาศักดิ์ และเครื่องราชอิริยาภรณ์เป็นลำดับมา

คณเมื่อ พ.ศ. ๒๔๔๙ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้มารับราชการในพระองค์เดิมเดือนมกราคม โ/or ถ้าชิราช (พระบาทสมเด็จพระ-

๑

มองกุญแจเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๒) ในทำแห่งโภชนาจ งานในด้านการก่อสร้างที่พระยาศุภารมีศิลป์ปูระส์ทิช ซึ่งขณะนั้นยังเป็นหัวหน้าพากษ์มานพ ต้องรับผิดชอบโดยตรงก็ได้เริ่มนโดยได้รับมอบหมายให้อำนวยการตกแต่งปรับปรุง และสร้างเติมพระราชนิเวศน์ (เดิวนเป็นหัวหน้าทรงกระหารงานการต่างประเทศ) สร้างสรรค์ราษฎร์ และพระคำหันก้าวรุ่งศักดิ์

ขณะเดียวกันนี้ พระยาศุภารมีศิลป์ปูระส์ทิช ซึ่งมีความสนใจและมั่นตั้งใจในการตั้งคติไทย โดยได้ศึกษาจากสำนักท่านประดับท้องปากด่องตลาด ตั้งมั่นตั้งแต่เมืองชาวด์ก็ได้โอกาสสร้างรวมตั้งสำนักดินตรีและเต็ก ๆ มาแผนหัดร่วมวงโดยมีครูแปดก (ภาษาหลังเป็นพระยาประถานศุริยศัพท์) เป็นครู สถานที่นั้นใช้บ้านตัวตนในตราอกไก่เจ้ ถนนพระสุเมรุ สำเภาพระนคร ติดอยู่ด้านใต้ตงโรงงาน ขันในบ้านนน จุดการสร้างเครื่องดนตรีปี่พาทย์ ทั้งนี้เป็นประจำอยู่ในบคนทกอย่างการตั้งคติ กรมศิลป์ปักษ์ ก่อ เครื่องพณพาทย์ประดับงา และประดับมุกชุด ม.ว. และเครื่องสายชุดดง

เมื่อพระบาทสมเด็จพระมงกุญแจเจ้าอยู่หัว เสด็จเดินทางด้วยราชสมบัติในปี พ.ศ. ๒๔๕๓ แล้ว ก็ได้โปรดเกล้าฯ ให้อำนวยการสร้างพระราชนิเวศน์นามจันทร์จังหวัดนครปฐม (บ้านนี้เป็นหัวหน้าศึกษาต่างจังหวัดนครปฐม) ควบคู่ไปกับการบูรณะปฏิสังขรณ์องค์พระปฐมเจดีย์ซึ่งชำรุดทรุดโทรม และก่อสร้างเพิ่มเติมรายในบริเวณหลังอย่างดุยดัน นอกจากนี้ได้อำนวยการก่อสร้างซ้อมแซมอาคาร

ให้บุตรมาก เช่น พระท่านจักรจาระ ให้สร้าง โรงเรียนมหาเด็ก หดวัง (ภายหลังเปลี่ยนชื่อเป็นโรงเรียนนาคราภูมิ) พระราชนิพนยาไท ซึ่งบดبنเป็นทัศน์ โรงพยาบาลพระมงกุฎเกด้า หาดเจ้าสำราญ และ มหาคุกทายวัน ณ เป็นที่ประทับช้ายทะเต้ในบุตรร้องขอของพระบาทสมเด็จ พระมงกุฎเกด้าเจ้าอยู่หัว พระราชนิพนยาังบังปะอิน โรงโขนหดวังนิสกิรันต์ และวังฯนทร (บจก.บุนเป็นทัศน์ โรงเรียนผู้กหดครประถมและกระทรวง ศึกษาธิการ) เป็นตน ณ วังคุนทรนในสัมยทพระยาภิคุกรรมศิลป- ประถ์ทัศน์คุณกรรมมหาตพ ได้เป็นทัศน์กรรมมหาตพด้วย

ในด้านการนหมาย นิปรากษในด้านนโขนหดวังเกียวกับ พระยาภิคุกรรมศิลปประถ์ทัศน์ ความว่า โปรดเกด้าฯ ให้หดวังสีที่ นายเดร (นายศิลป์) ข้าหดวังเดิม เป็นผู้คุณกรรมมหาตพ และ ให้รับโขนกรรมต่างๆ ทเกียวกับกรรมมหาตพมาเขนกับกรรมมหาตพ โดย ปรากษในหนังสือถังเจ้าพระยาเทเวศร์วงศ์วานิช เมื่อคืน พ.ศ.๒๔๕๙ ว่าเห็นวาราชการในส่วนกรรมโขนและพินพาทย์มหาเด็ก ซึ่งอยู่ใน ปักครองของเจ้าพระยาเทเวศร์คุรยิกไปอยู่ในกรรมมหาตพ ซึ่งให้ หดวังสีที่นายเดร (นายศิลป์) เป็นผู้คุณกรรม ด้วยเหตุที่ดูเหมือน ดังได้ส่งให้หดวังสีที่นายเดร (นายศิลป์) เตรียมการทัจฉะรับราชการ ในกรรมโขนและพินพาทย์มาร่วมเตี้ยในกรรมมหาตพ

ส่วนครูโขน ๓ คน คือ ชุนระบำบากษา ชุนนี้กานุรักษ์ ชุน พานกนจนการ กโปรดเกด้าฯ ให้โขนมาด้วย ในด้านพินพาทย์เครื่อง ด้วย ให้โขนชุนประถานคุรยิกพื้น (ครูแบดก) มา

มาชันอยู่ในการ
ภัยดังที่ได้โอนกรรมโขนและพินพาทย์

มหาราชพัสดุ ก็ได้โปรดเกต้าฯ ให้เดือนบรรดาศักดิ์จากหจุวงต์ที่
นายเวรเบนพระยาวศุกร์กรรมศิลปประดิษฐ์ เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม
พ.ศ. ๒๕๔๔ และรับพระราชทานยศเป็นจ้างงานครัว ตำแหน่งจ้างงาน
กรมโยธาธิการและคุณภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภารกิจโอนกรรมโขน
และพินพาทย์นั้น มีบัญชีสั่งซองเครื่องใช้ทุกอย่าง เช่น เครื่องปั๊พาย
เครื่องโขน ตะกร ตลอดจนคัวหัง ใหญ่โดยให้หานเจ้าพระยาเทเวศร์ฯ
ตราคำสั่งซองน้ำเงิน แล้วโปรดเกต้าฯ ชุดใช้เงินให้เป็นการตอบแทน
พระยาวศุกร์กรรมศิลปประดิษฐ์ ได้รับราชการมานานได้เดือน
ตำแหน่งหนาท อำนวยการสั่งงานและทำงานได้ด้วยดีเป็นที่พอใจพระราชนูร
ฤทธิ์สืบพระราชนิริยาศิลป์ในองค์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงยก
ภารกิจให้เป็นภารกิจสำคัญของนักบริหาร นักวิชาการ นักวิจัย นักวิชาชีว
นักวิชาการ ให้เป็นภารกิจสำคัญ พระยาวศุกร์กรรมศิลปประดิษฐ์
ได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความจริงรักภักดิ์ นัดหมายติดต่อประสาน
นัดหมายติดต่อประสาน ภารกิจดังกล่าวได้รับการสนับสนุนอย่างดีเยี่ยม
จากผู้ริยากรณ์ และของส่วนพระองค์ที่โปรดเกต้าฯ พระราชทาน

ตำแหน่ง

- | | |
|-----------|------------------------|
| พ.ศ. ๒๕๔๑ | เด็กช่า กรมชาวท |
| ๒๕๔๒ | หัวหน้าเด็กช่า กรมชาวท |
| ๒๕๔๓ | มหาดเล็ก กรมมหาดเล็ก |
| ๒๕๔๔ | นายเวร กรมมหาดเล็ก |

พ.ศ. ๒๔๕๔ จ้างงานโยธาต์และควบคุมการ
นหารดพ

๒๔๕๗ ขับดินด้วยการโยธา กรรมศิลป์ปากร บงค-
มนตร์ ในพระบาทสมเด็จพระมหามนุษญาณเจ้าฯ
๒๔๖๕ บงมนตร์ ในพระบาทสมเด็จพระปูกเจ้าฯ

ยศ

พ.ศ. ๒๔๓๕ นหาดเด็กวากเตช
๒๔๓๖ รองหุ่มแพร
๒๔๓๗ หุ่มแพร
๒๔๓๘ รองหัวหมน
๒๔๓๙ จ้างวังคร
๒๔๔๐ นหาเด็กโภ

บรรดาศักดิ์

พ.ศ. ๒๔๓๘ ขุนพทกษ์มานพ
๒๔๓๙ หดวังพทกษ์มานพ
๒๔๓๙ หดวังส์ทขนายเว
๒๔๔๔ พระยาวศุกร์กรรมศิลป์ปะรังส์ทข

เครื่องราชอิสริยาภรณ์และของส่วนพระองค์

พ.ศ. ๒๔๓๖ เหรียญวชิรญาณเชก ตรามงกุฎยามชันท ๕
๑๒
๑๓ วจตุราภรณ์

ฉบับที่

- พ.ศ. ๒๕๔๐ เหรียญประพาสไทยรูปเงิน
เหรียญราชรัฐจิยากราชให้ด้วย (รัชกาลที่ ๕)
๒๕๔๑ ตราข้างแผ่นกษัณฑ์ ๙ พมพารณ์
๒๕๔๒ เหรียญทวาราภิเศกเงิน
๒๕๔๓ เหรียญราชบัตร์ชั่นเงิน
เช่นอักษรพ้องนาม ม.ก. ชั่นที่ ๑ ประดับเพชร
๒๕๔๔ เหรียญราชบัตร์ชั่นเงินค่าใช้จ่าย
๒๕๔๕ ตราลงกุญแจนามชั่นที่ ๙ พมพารณ์
๒๕๔๖ เหรียญรัตนราภรณ์ชั่นที่ ๓
เช่นพระบรมนามาภิษัย บ.บ.ร. ชั่นที่ ๒
พ.ศ. ๒๕๔๗ เช่นข้าหลวงเดิน
เหรียญราชรัฐจิยากราชให้ด้วย (รัชกาลที่ ๖)
ตราภารมาตรา
ตราลงกุญแจนามชั่นที่ ๓ นันทนารณ์
โคงะทอง กษาทอง
๒๕๔๘ ตรารัตนราภรณ์
เช่นพระบรมนามาภิษัย บ.บ.ร. ชั่นที่ ๑
ประดับเพชร

พานทอง

- ตราข้างแผ่นกษัณฑ์ ๓ นภารณ์
๒๕๔๙ ตราข้างแผ่นกษัณฑ์ ๒ คุณราภรณ์

๔

- พ.ศ. ๒๔๘๖ เส้นทางของดงยานอักษรพระนาม ม.ก.
 ๑. ดงยานทางการเสียบพนดงยา น Morton พระบรม
 นามาภิษัย ဂ.ป.ร. คุณเสือทองคำนักอักษร
 พระบรมนามาภิษัย ဂ.ป.ร. ดงยา
 ๒. คุณเสือทองคำตราเพชรราชวุฒิมพระเกี้ยว
 ช่องบุหรีเงนมอกชรพระนาม ม.ก. นิตร์ดงยา
 ๓. เช่นอักษร ဂ. ประดับเพชร นพะเกี้ยวดงยา
 ๔. เหรียญต์หชาตชันท ๒
 เหรียญบรมราชโถราเม็กกาให้ส่อง
 ๕. ตราปฐมภารณ์มังกุฎต่ยาน
 ๖. ตราทุติยจตุจัอมเกต้าวเชช
 ๗. คุณเสือทองคำดงยามตราอุนาโถมประดับ^{เพชร}
 ๘. คุณเสือทองคำตราเพชรราชวุฒิมพระเกี้ยว
 ๙. คุณเสือทองคำนักอักษรพระบรมนามาภิษัย
 ๑๐. น.ป.ร. ประดับเพชร
 เช่นพระบรมรูปสัมเด็จพระพันบุพดีดงกรอบ
 และพระเกี้ยวประดับเพชร
 ช่องบุหรีทองคำนักอักษรพระบรมนามาภิษัย
 ๑๑. น.ป.ร. ประดับเพชร
 เช่นราชนครในพระองค

๒๔๒๐ เหรียบุจกิจการพาร์ทเม้นต์

๒๔๒๑ ตราสัญญาภารณ์

พระยาจศุกร์กรรมคิดปัปปะตีทช ได้กษร้างตัวร่างทัวเองมาด้วย
ความอุตสาหะพยายาม และได้รับราชการในพระราชนิยมตลอดมา
โดยไก่ตีดูเป็นผู้ดีที่สุด ได้รับพระมหากรุณาชุบเดชย ทรง
ที่ได้รับพระราชทานสัญญาบัตรเป็นของคุณทรัพย์ตนเป็นเครื่องหมายแห่ง^๕
ความพอพระราชหฤทัย

พระยาจศุกร์กรรมคิดปัปปะตีทช มีบุตรธิดาเรียงลำดับ ดังนี้:-

๑. นายเตี๊ยะ เป็นขุนนางเด็กๆ (^๕ ลูกสาวแล้ว)
๒. นายจันทร์ (^๕ ลูกสาวแล้ว)
๓. นายถ่ายหยด เป็นขุนทองนทศร (^๕ ลูกสาวแล้ว)
๔. คุณหญิงเส็นณรงค์ฤทธิ์ (ทองย้อย ศรีทองศร) (^๕ ลูกสาวแล้ว)
๕. นายดุย เป็นหดวงจิตเจนล่าคร (^๕ ลูกสาวแล้ว)
๖. นายดาบ เป็นนายพดคำรุจตร หดวงคิดปัปปะตีทช
๗. นายเต็ม
๘. นายเนน
๙. นางสาวเนยน
๑๐. นายดุจย
๑๑. นางกานดา ตุนกรุง

ณ

๑๒. นายนักขัตติร์

(ลับ }

๑๓. นางทศนยา สุกศัน

๑๔. นายชาติ

นับแต่พระยาวศิกรรนกิตปะรังสีที่ ได้ออกจากราชการเพื่อ
พักผ่อน เพราะได้รับราชการตั้งของพระเดชพระคุณมาเป็นเวลากว่า

๕๙ ปี และอายุตัวภูมิ ๗๓ ปี ได้จากห้าความเพลิดเพลินอยู่กับการก่อตั้ง
ตัวบ้านเรือน และการตั้งสมเครื่องมุก เครื่องด้ายครามไทย

ตลอดจนตัวเจียงบางจำพวก ส่วนตั้งขารก็อยู่ฯ เตือนโกรนไปตาม
ช่วงชาติ ในที่สุดเมื่อวันที่ ๒๘ กวิกาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๓๕ น.
ก็ได้ลงชิงการถืออาสาด้วยความชราในอาการชันสูงบ รวมอายุได้ ๙๔ ปี

สารบัญ

ว่าด้วยเครื่องคิดต์เต่ตามคำรามตั้งสักกุต	หน้า ๑
ว่าด้วยเครื่องตั้งคตไทยให้แบบจากอินเดีย	,, ๓
ทำงานเครื่องนิหร	,, ๔
ว่าด้วยเครื่องนิหรซึ่งเปลี่ยนแปลงมาโดยลำดับ	,, ๕
ว่าด้วยเครื่องนิหรชนกรุงรัตนโกสินทร	,, ๖
ทำงานเครื่องนิพاثย	,, ๗
ว่าด้วยทำรามนิพاثยที่ให้แบบจากอินเดีย	,, ๗
ว่าด้วยเครื่องบีพاثยที่เปลี่ยนแปลงมาโดยลำดับ	,, ๘
ว่าด้วยเครื่องบีพاثยชนกรุงรัตนโกสินทร	,, ๙
ทำงานกดลงแขก	,, ๙
ว่าด้วยเหตุที่เอกสารลงแขกมาประสมกับบีพاثย	,, ๑๐
ทำงานแคนและขดิยชอ	,, ๑๑
บัญชีเครื่องนิหร	,, ๑๓
บัญชีเครื่องบีพاثย	,, ๑๔

ฉบับย่อเรื่องนโหร ปีพาทย

เครื่องสั่งคดคดต์เบ้าของไทยเรา โดยมากได้แบบอย่างมาจากการอนเดยเดอกด้าบรรพ เนื่องจากนักบพกเขมรมณพม่าและชวามถาย เพราะเช่นนี้เครื่องดดต์เบ้าของชันชាយประเทศเหดานจังคด้ายคดิงกนยังตั้งเกตเห็นได้จนทุกวัน

เครื่องสั่งคดของชារอนเดยบนบนตนตราเดมนน ในคัมภารตั้งคดรัตนการ^(๑) จำแนกเป็น ๔ ประเกทต่างกัน เรยกในภาษาสันสกฤตดังนี้

๑) ตะตะ เป็นเครื่องประเกทที่มีลักษณะเป็นเตียง

๒) ตุ่คิระ เป็นเครื่องประเกทที่เบาเป็นเตียง

๓) อะระนทะ เป็นเครื่องประเกทที่มีหงต์เป็นเตียง

๔) มะนะ เป็นเครื่องประเกทที่(มักทำด้วยโลหะ) กระหบเป็นเตียง

เครื่อง ๔ ประเกทที่ด้านนน ในคัมภารตั้งคดรัตนการของอิบายฯ เครื่องประเกทตะ (เครื่องสาย) กับตุ่คิระ (เครื่องเบ้า) นั้น สำหรับทำให้เป็นเตียง เครื่องประเกทอะระนทะ (เครื่องที่) นั้น สำหรับประกอบเพด় ตัวนเครื่องประเกทมะนะ (เครื่องกระหบ) นั้น สำหรับทำจังหวะ

เครื่องในประเกทหง ๗ มมากน่ายอดายอย่าง เช่นประเกทเครื่องสายนน พินสายเดียว (คือพนนาเตา ยังมตัวอย่างอยู่) เป็นของเดิม

(๑) คัมภารนเป็นภาษาสันสกฤต พราหมณ์กุปต์ส่วนมี ช่วงแปลอธิบายให้

กรนตอามผูกเพมເຕນເບນຕອງສ້າຍ ຕໍາມສ້າຍ ເຈັດສ້າຍ ເກົ່າສ້າຍຈຸນ
ຄົງຫຍຸດເບດສ້າຍ ແລະເຮັກຂຶ້ນຕາງໆກັນ ແພິນທຸກໆຂັດຍືນເບນເຄຣອງ
ດໍາຮັບດົດດຳນຳປະສ້ານກັບເຕີຍງົບວ້ອງ ໄກຮັບຮູບອົງກຄອພົນດົດເບີງ ດັງ
ເຊັ່ນທິດຈາວວ່າຄນ້ອຮັບ “ຈົບພົນເຂົ້າປະສ້ານດຳເນີຍກວາງ” ແບບເຢັ້ນ
ພຣະຍາຄຣາຖໃນເຮືອງກາກເມີນທຸວ່ອຍ່າງ ເນື້ອພົນທຳເບນຫດາຍສ້າຍຕົວພົນກ
ຍອນເຂົ້ອງໜັນແລະໜັກຂຸນທຸກທີ ບາງຍົຍ່າງຈະຄົດໄຟໃຫ້ຫວັງເອາສົງຈາງ
ດົກບພນ ຈົງເກີດເຄຣອງຈາງທົດ ເຊັ່ນຈະເຂົ້ບນດັນ ແລວເກີດເຄຣອງຈາງຕື່ເຊັ່ນ
ຊີບຕົມາ ດັວນເນອງນາແພັນທຸນນ ໃນຄໍາຮາຕົ້ງຄົກທັນາກຮຽງນັບໄວ
ໃນປະເກທເຫຍກນເຮັກວ່າຕະຫະ ໄກຍເຮົາເຮັກວ່າເຄຣອງດົດຕື່
ເຄຣອງໃນປະເກທພວກຕຸ່ກະຮະ ຄົມເຄຣອງເປັນນົມຫດາຍຍົງທຸນກັນ
ເບນດັນແຕຜົວປາກ ເນົາໃນໄຟ ເນົາຫດອດ ເນົາສົ່ງໆ ເນົາແຕຣ ເນົາຊຸ່ຍ ເນົາບ
ເນົາແຄນ ຕດອຄຈານເນົາເຂົ້າຕົວໄຟເບີນເຕີຍງົບອູ້ໃນພວກຕຸ່ກະທຸນນ
ເຄຣອງໃນປະເກທຂະວະນິທີ່ນ ຄອກຄອງທາງໆ ທົງຈາພວກທຸນ
ໜັງໜ້າເດີຍ ດັງເຊັ່ນທັບ (ຊັງເຮັກກັນເບີນສ້ານນູ້ວ່າ ໂໂທ) ຮຳນະນາ
ແດກຄອງຍາວເຫດານ ແລະຈຳພວກທຸນໜັງທຸນທີ່ອັນຫຼາດວ່າຍືນຜົກ ດັງເຊັ່ນ
ບັນຫາະວ່າໂທນ (ຊັງເຮັກກັນເບີນສ້ານນູ້ວ່າ ຕະໂພນ) ເນື່ອງນາງ ກຄດອງຫນະ
ກຄດອງແຂກ ກຄດອງມຄາຍເຫດານ ແລະຈຳພວກກຄດອງທຸນໜັງກຣົງແນ້ນທຸນ
ທີ່ອັນຫຼາດ ດັງເຊັ່ນກຄດອງໂຈນກຄດອງດະຄຽກກັນເບີນອະກະນິທີ່ທຸນນ
ເຄຣອງໃນປະເກທນະນິນ ນັບຕົງແຕກບົນອົບເບນຈົງກວະ ເຮັກວ່າ

ກວດສຸດ ທ້າໄຊເຄຣອງທາງໆຈະກັກທຳດ້ວຍໄດ້ແບນພນ ມ້າກນາຍຫດາຍ
ຍົງ ຄອນນັງ (ກາໝາສັນຕິກຸດເຮັກວ່າກັງສົດ) ອານ ຊຸກພຣວນ ກຣະຕົງ

รัฐัง ช่อง บางสิ่งทำด้วยไม้ เช่นกรอบคู่ และกรอบพวงกุญแจในพากะจะ
เพราะเป็นเครื่องสำหรับทำจังหวะเช่นเดียวกัน เครื่องสำหรับทำจาน
บางสิ่งพิจารณาเห็นได้ว่าคงมีผู้คนแก้ไขเครื่องทำจังหวะเป็นชนิดนี้
ก็ตามที่ได้กล่าวไปแล้ว แต่แก้ไขอย่างเดียวเป็นของคู่
ให้มีเสียงดังด้วย (อย่างเช่นที่เดินโน้ตไว้)
และแก้ไขของคู่เป็นช่องราก
สามใบให้มีเสียงเป็นหดหัก (อย่างเช่นที่เดินระเบงโดยละเอียด)
และเพิ่มเสียงให้เครื่องทำจาน
ขึ้นให้ครับ ณ เสียงเป็นช่องว่างสูบหกใบก็ถือว่าเป็นเครื่องสำหรับใช้
จานฯ ระหว่างคอกน้ำจะแบ่งมาแต่กรอบโดยทันท่วงเดียวกัน เครื่องที่ก่อตัว^{จะ}
มาทางนั้นในอินเดียแต่คงดำเนินการพัฒนา

กระบวนการจัดเครื่องสิ่งคดเข้าประจำต่ำลงก็ ทกานหดหักเครื่องสิ่งคด
ประจำต่ำลงอย่างไรควรเดินในการงานอย่างไรก็ ก็เป็นของน้ำด้วย
ในอินเดียโดยร้าน พากชาวนินเดียได้นำแบบแผนมาสู่ประเทศไทยแล้ว
คงจะมีอย่างเป็นใหญ่ กรณไทยได้มีการจัดการกรอบต่ำมากจากพากชาวน
และมาคิดแก้ไขเปลี่ยนแปลงโดยต่ำดับมา จนเป็นเครื่องคดส์ที่เบาที่ไทย
เราเด่นกันในทุกวันน

เครื่องสิ่งคดที่ไทยได้แบบจากอินเดียนน ถ้าว่าโดยลักษณะประจำต่ำ
จะแต่กระบวนการที่ใช้ ต่างกันเป็น อย่าง เรียกว่า “คนตัว” คือเครื่อง
ตัดส์ชั่งมากถูกแบบให้รออย่าง ๑ เรียกว่า “ตริย” คือเครื่องตัดเบ่า
ชั่งมากถูกแบบป้ำพายอย่าง ๑ เครื่อง ๒ อย่างนี้ใช้ในการต่างกัน เพราะ
เครื่องคนตัวเตี่ยงอ่อนหวาน จึงใช้เข้ากับการขับร้องอ่อนนุกน์ในห้อง
เรียนเป็นปกติ ตัวนเครื่องครุยนนเตี่ยงย้อมก้อมกงกวนดึงใช้เข้ากับการ
พื้นราชนมกถูกแต่งเป็นปกติ ต้นเค้าช่องมให้รูปพายมดังกถูก

เรื่องต้านนาเครื่องมือร้าย

กระบวนการเดินเครื่องคัดส์ในประเทศถ่ายนามน้ำเสียของเดนมาร์กอย่างเรียกว่าภาษาไทยว่า “บรรเทงพัน” อ่านว่า “ขับไน” อ่านว่า “บรรเทงพันน้ำใช้แคพนนาเตาตั้งเดียว ผู้ใดเป็นคนขับรองก็ติดพันเอง ทำเพดลงเข้ากับถ่านห้าทันร่อง พันนาเตาเดียววนผูกด้วยไนน้อยเด็กตัวย่บดินใช้ข้อมแหน แต่ถ้ายเป็นสำหรับคนชนิด เช่นคนขอทานยังมีเดนอยู่

ขับไนนน คนเดน คนด้วยกัน เป็นคนขับรองถ่านห้าคน คนต์ชูต้านถ่ายประถานเตียงคน คนไกวบันเทาไว้ให้จังหวะคน เดียว นยงมแท้ของห้องห้องสำหรับเด่นในงานสมโภช เช่นสมโภชพระมหาเจ้าต้นบรรเทงพัน บรรเทงพันและขับไน อย่างเป็นของผู้ชายเดนทางเดน อย่างนี้

เครื่องคัดซุ่งมาคัดประคุณสุขน เรียกว่า “มิหร”， นั้นเห็นจะเป็นของพากชื่อมคดจนก่อน ไทยรับแบบอย่างและแก้ไขตามมา เดนมาร์กเด่นผู้ชายเดน แต่ตามมาเมื่อเกิดขับพัฒนาให้กันแพร่หลาย ผู้มีบรรดาศักดิ์ชั้นนำ คือการรับพวงให้จังหวะของคน ศักดิ์ชั้นนำมีความมากจังมกหดผู้หญิงเป็นมิหร ฯ กกถายเป็นของผู้หญิงเด่นมาตั้งแต่ครั้งกรุงศรีอยุธยาอย่างเป็นราชสำนัก มิหรชั้นเดนวงหนังคนเด่นเพยง ๕ คน เป็นคนขับรองถ่านห้าและคุกรับพวงให้จังหวะของคน ต์ชูต้านถ่ายประถานเตียงคน ศักดิ์กรุ่นบีให้ถ่านห้าคน ทับประถานจังหวะกับถ่านห้าคน เครื่องมิหรทาง ๔ ตั้งทพรรณนามาน พงศ์ตั้งเกตเห็นให้ความใช้ชื่อน คือเอาเครื่องบรรเทงพันกับเครื่องขับไนมารวมกันนั้นเอง เป็นแต่ใช้ศักดิ์กรุ่นบีแทนพัน ทับแทนไกวบันเทาไว้ และเดนกรับพวงสำหรับให้จังหวะเข้าอกอย่าง ฯ

คงแต่เมืองหรือหุบเขาคนงาน ก็เห็นจะขอไปเดินกันแพร่หลาย จังเกต
เป็นเหตุให้มีผู้คนเพิ่มเติมเครื่องมือเรือนโดยติดบ้าน เครื่องมือเรือน
เพิ่มเติมตามเมืองกรุงศรีอยุธยาจึงเป็นราชาชาน (ถังเกตตามที่ปรากฏ
ในรูปภาพเขียนแต่สมัยนั้น) คือ รำมະนาถ้าหอบบีประกอบกับทับอย่าง
ชุดยึดสำหรับเบ้าให้ดำเนินอย่าง รวมเรืองหนงจังกต้ายเป็น ๖ คน มาถาง
ตั้งมัยกรุงรัตนโกสินทร์ เเพมเติมเครื่องมือเรือนออกหด้ายอย่าง เอา
เครื่องบพายเข้าเพิ่มเป็นพน เป็นแต่ห้าขันด้วยล้มลงให้สัมภับผู้หุบผึญเดิน
เด็กน้ำว่าเมื่อไนรัชกาลที่ ๓ เติมระนาดไม่กับระนาดแก้วเป็นเครื่อง
มือเรือนออกอย่าง รวมเรืองหนงเป็น ๘ คน มาไนรัชกาลที่ ๔ เด็ก
ระนาดแก้วเตี้ยใช้ช่องวงแทน และเพิ่มจะเข้าในเครื่องมือเรือนออกสั่ง ๑
รวมเรืองหนงเป็น ๙ คน ^(๑) ถังรัชกาลที่ ๓ เมือคดทำระนาดที่
และช่องวงเด็กเพิ่มขันในเครื่องบพาย กเพิ่มขึ้น ๒ สิ่งน้ำเข้าในเครื่อง
มือเรือ กับทางใช้ช่องวงกรับพวงให้เสียงจังหวะดังขันสัมภับเครื่องมาก
ถึง ๔ แต่เพิ่มนาบเข้าไนมือเรือด้วย รวมเรืองหนงเป็น ๑๒ คน ถัง
รัชกาลที่ ๔ เมือคดทำระนาดทองและระนาดเหดกขันใช้ในเครื่องบพาย

(๑) ที่เรียกว่าระนาดแก้วนี้ ของเควิจะเป็นอย่างไร ผู้แต่งหนังสือไม่เคยเห็น
สืบถามก็ไม่ได้ความชัด ว่า用人เก็บหล่อเป็นลูกกระนาดวางในร่าง ออย่างระนาดทองที่ทำกัน
ชั้นหลัง หรือตัดแผ่นกระจากเจาะรูข้อซิลล์เชือกแขวนกับร่าง ออย่างระนาดไม่มีไฟ แต่ถูกไฟ
เสียงก็คงไม่เพรอะ จึงได้ปรากฏว่าเลิกเสียอาบน้ำลงวงเข้าใช้แทน จะเข้ากันก็อ่อนนนนแต่
เดิมเป็นเครื่องสังคีตของมอญ เล่ากันมาว่าเมื่อจะเออนมาใช้ในเครื่องมือเรือไทย จะให้
ผู้หุบผึญไทยชั้นประทีห์ห่มผ้าสีไนเจิงศิริอ่องวงอย่าง (บพาย) มอญหัดขึ้น จึงได้คิด
แก้บนนอลงวงราน

ของ ๒ ตั้งนนกเพมเข้าในเครื่องมหรด้วย มหรในชนหตังวงหนังคง
เป็น ๔ คนคจ้ายกบบพาย เป็นแต่่มหรนเครื่องถายและไม่ใช้กถอย
และผดกนเป็นข้อสำคัญอ กอย่างหนง
บพายเบนของผู้ชายเด่นเป็นพน

ในรัชกาลที่ ๔ กรุงรัตนโกสินทร เกิดการเปลี่ยนแปลงในเรื่องเด่น
ดังนี้ การนนเป็นบจจุยลดอตมากถึงการเด่นมหร คือเมืองกรุง
ศรีอยุธยาเป็นราชธาน มพระราชนก้าหนห้มให้ผูอนหตุถะครผู้หญิงมีค
แทของหตว เพรະฉะนนผูทมบรารมากเช่นเจ้ายและชันนางเป็นคน
จังกัดผู้หญิงเป็นมหร หตผู้ชายเป็นถะครและเป็นบพายเป็น
ประเพณมา ครนถงรัชกาลที่ ๔ พรบากต์มเดิมพระจอมเกล้าเจ้ายหัว
โปรดฯ ให้เดกพระราชนก้าหนคนนเตี่ย พระราชนกานนผูญาตว่า ไครๆ ฯ
หตถะครผู้หญิงกให้หตได้ตามขอปิ เมื่อพระบรมราชานุญาตดังนน
การทเคยหตผู้หญิงเป็นมหรไปหตเป็นถะครเตี่ยเป็นพน คนทงหตวย
ขอหตถะครผู้หญิงกห้าไครจะนไครหตมหรผู้หญิงอย่างแทก่อนไม่
เมื่อเมื่อหตผู้หญิงร่วงโภยลงกรุงนน ผู้ชายบางพากซึ่งหตเด่นเครื่อง
ถายอย่างๆ น จังคดกน渺าชชด้วง ชื่อ อ จะเขกบบอเข้าเด่นประส์มกับ
เครื่องกดอยแขก (ถึงชั่งจะอชิบายต่อเรื่องเครื่องบพายไปช้างหน้า)
เครื่องประส์มวงอย่างนเรยกนว่า “ กดอยแขกเครื่องใหม่ ” (๑) ครน

(๑) ข้าพเจ้าได้กล่าวในคำอชิบายเรื่องประชุมบทมหรทพิมพ์เมื่อ พ.ศ. ๒๕๖๓
ตามคำนบอกเล่าว่า กลองแขกเครื่องใหม่เกิดมีในรัชกาลที่ ๓ แต่เมื่อพิจารณาท่อมา
เห็นว่าจะเกิดขึ้นในตอนปลายรัชกาลที่ ๔ ด้วยเมื่อตอนตนรัชกาลที่ ๕ ยังถือกันว่า
เป็นของเกิดขึ้นใหม่

ที่มาเอกสารนี้แยกกับบันธ์ของเดียวกับร่วมมำและชุดยังเห็น เรยก
ว่า “มิหรือเครื่องถ่าย” บางวงกเต็มรำนาดและชุดยังเห็น คงเกิด
มิหรือเครื่องถ่ายผู้ชายเดินแทนมิหรือผู้หญิงอย่างเดิมต่ำมานานทุกงาน ท
ผู้หญิงหดเด่นกมแม่นอย่างผู้ชายเดิน เรื่องค่านานเครื่องมิหรุ่นมาคงน
เรื่องต้านนานเครื่องบีพาทย์

ตำราบีพาทย์ที่เราได้แบบมาจากอนเดียนน ก้าหนดว่างหนังมิเครื่อง
สั่ง คือ สุศิริจะได้แก่เป็นเครื่องทำสำน้ำ ยาตะตะได้แก่การขันหนัง
หนาเดียว ยาตะตะได้แก่การขันหนังทงส่องหนาด้วยร้อยฟก ยาตะตะ-
ตะตะได้แก่การขันหนังกรงแผนทงส่องหนา เป็นเครื่องทำเพดุงรวม
สั่ง ฉะนั้นได้แก่ช่องเป็นเครื่องทำจังหวะ ทงสั่งนเรียกวรมกันว่า
“เปญจคุริยางค์” บีพาทย์เครื่องห้าที่ไทยเราริชกันมาแต่โบราณ มาแต่
เปญจคุริยางค์ทกตามา แทนทางกนเป็นชุดนค เป็นเครื่องอย่างเบาไว
เด่นดังกรกันในพนมเมือง (เช่นพอกโนห์รากางหัวเมืองบักช์ไชยงไชปั่ยจน
ทุกงาน) ชุดนค เครื่องอย่างหนักสำหรับใช้เด่นโขนชุดนค บีพาทย
ชุดนคทกตามาน คนทำวงดู & คนเหมือนกัน แต่ใช้เครื่องผดกัน
บีพาทย์เครื่องเบาวางหนังมบเป็นเครื่องทำด้าน้า ทบ กดลง & ฉ่องค
เป็นเครื่องทำจังหวะ ถกชันะครองคำราเดิมผดกันแต่ใช้หับแทนโภนไป
เท่านน ส่วนบีพาทย์เครื่องหนกน วงหนังมบ รำนาด ฉ่องดู &
กดลง โภน (ตะโภน) ใช้โภนเป็นเครื่องทำเพดุงและจังหวะไปด้วยกัน
ถ้าทำสำน้ำที่ไม่ใช้โภนก็ให้คนโภนคุณให้จังหวะ เหตุผดกันเข็นน เห็น

จะเป็นเพราะการเด่นด้วยความขับร้องแต่เจรจาสัมภับกันบพาย ฯ ไม่ต้องท้าพักด้วยช้านานเท่าไอนิ แต่การเด่นโขนต้องทำบพายพักด้วยน้ำ ฯ จึงต้องแก้ไขให้มีเครื่องทำด้านนำมาก่อน แต่การเด่นด้วยครุฑ์แต่เกิดมีด้วยในขันเปิดยินมาใช้บพายเครื่องหนักอย่างโขน บพายที่เด่นกันในราชธานี จึงใช้แค่บพายเครื่องหนักเป็นพน

เร่องด้านน้ำการท้าแก้ไขเพิ่มเติมเครื่องบพายไทย พิเคราะห์ด้วยความคุ้นเคยของท่านอยู่ ดูเหมือนจะแก้ไขมาเป็นชั้น ๆ ท่านอย่างดังจะกล่าวต่อไปนี้ คือ บพายเครื่องหนักในตนัยเมืองกรุงศรีอยุธยาเป็นราชธานี มีบเดา ระนาคราช ฉะนั้น ฉะนั้น ก็จะกับโภนใบ กดลงใบ รวมเป็นด้วยกัน แค่บันนี้ใช้ชนาดยก้มอย่างที่เรียกว่า “บินอก” กดลงก็ใช้ชนาดยก้มอย่างเช่นเด่นหนัง แก้ไขชันแรกคือทำบีและกดลงให้เขียง ๆ ขันสำหรับใช้กับเครื่องบพายที่เด่นในรัม เพื่อเด่นโขนหรือด้วยในปัทมชนให้มนเรียกว่า “บีน” ตัวนี้มีและกดลงชนาดยก้มของเคนคงใช้ในเครื่องบพายเดาทำหักด้วยแข็ง เช่นเด่นหนัง จึงเกิดบันอกนี้ในขันเป็นอย่าง การแก้ไขทักษิณานาน จะแก้ไขแค่ครุฑ์กรุงศรีอยุธยาหรือไม่ แก้ไขในกรุงรัตนโกสินทร์ข้อนี้ไม่ทราบแน่.

เมื่อในรัชกาลที่ ๒ กรุงรัตนโกสินทร์ เดิมหถานภาจัยโปรดฯ ทรงด้วยครุฑ์และเสื้อการน เมอกอกอนรัชกาลที่ ๘ ประเพณท์จะสั่งบพายหานไม่ พระบาทสมเด็จพระพุทธเจ้าสั่งหถานภาจัยทรงพระราชนิรันดร์ให้เต็ภาชัยสั่งบพาย อย่างเช่นนี้ (หรือ) ขันเบนบีสูมคง ที่เป็นมางต่องหน้าเข้าใช้ใน

SCHOOL OF POLITICAL SCIENCE

เศรษฐบพากย์กงเข้าในกราณนเอง สำหรับตรบเด็กabenเดมนา
ด้วยเตียงเบาเข้ากับชบรองดกกว่าโภน (ตะโภน) บีพายรับเด็กจิ้งใช้
เป็นมากต้องหน้ามานาจนทุกวน การทพระบาทสมเด็จพระพุทธเจศ
หด้านภาด้ยทรงแก้ไขกระบวนการเด็กเข่นว่ามานชวนให้คิดเห็นว่า บางท
บพายจะครกจะทรงแก้ไขให้เตียงบพายเข้ากับจะครดชน ถ้าเข่นน
บในแต่กุดของขนาดเชิงกวากดองหนงทวามาແດก กเห็นจะเป็นขอ
เกดชนในรัชกาดท แตเครองบพายกยงคงเป็นแตเครอง ๕ ดอนما.

ไดกดาวมาชางต้นว่า บพายเดิมเป็นเครองอุปกรณ์การพยนรำ
เขนเดนหนังแตะ ใจนตะครเป็นตัน หรอยทาเป็นเครองประโภนให้กรากรน
ครนพระบาทสมเด็จพระพุทธเจศหด้านภาด้ยทรงพระราชน้ำด้ำให้เด็กชบ
ตงบพาย ຖกดาຍเปนเครองเด่นสำหรับให้ไฟเระ ໂ coy ด้ำพัง เพรະ
ฉะนน เมอเดนเด็กตงบพายกันแพร หดายตอมานาถงรชากาดท ๔ งนผู
คตเครองบพายเพนเดมนให้เป็นคุหมดทุกอย่างคบ.

- ๑ เอกบันกอกมาเป็นคุกับบัน
- ๒ คดทาระนาตทุน ชันเป็นคุกับระนาตออก
- ๓ คดทาระนงนเงก ชันเป็นคุกับนงนงวะให้
- ๔ เอกเบ็งมากต้องหน้าให้คนกดองดเป็นคุกับโภน (ตะโภน)
- ๕ เอกชาบเดมนชุนให้คนกดองดเป็นคุกับนง
- ๖ เดมนกดองชุนออกใบหนังให้เป็นคุ^(๙)

(๙) การที่เดมนกดองบันคุบันงที่จะเดมนมาแต่ในรชากาลที่ ๒

บพทัยແຕເຄມວ່ານັງ & ດົກກົດໄປເບີນວ່ານັງ ຕ. ຄນ ເຮັດວາ
“ບພາທຍເຄຣອງຄູ” ບພາທຍ໌ຢ່າງເຄມທຍັງໃຊ້ກັນຍືໃນພັນເນັງເຮັດວາ
“ບພາທຍເຄຣອງຫາ”

ມາຄົງຮັບກາດທີ່ ແລະ ມັດຕຽບຮະນາດທີ່ໃຫຍ່ເປັນອຸປະນະຮະນາດເຂັກແດວ
ຄົດຮະນາດເຫດກົນເປັນອຸປະນະຮະນາດທຳມີເພີມຂຶ້ນອົກ ໂອຍ່າງ ດົກທໍາ
ບພາທຍວ່ານັງຈົງເປັນ ຕະ ດົກເຮັດວາ “ບພາທຍເຄຣອງໄຫຍ່” ເດັກນີ້ບ
ນາຈຸນທຸກວ່ານັ້ນ.

ດໍານານບພາທຍເຄຣອງຫາ ບພາທຍເຄຣອງຄູ ແລະ ບພາທຍເຄຣອງໄຫຍ່
ມເຮັດວາວ່າດັ່ງແຕ່ດັ່ງນີ້

ຮອງດໍານານກລອງແຊກ

ໃນເຄຣອງບພາທຍ໌ທີ່ໄທຍ່ເຮົາໃຊ້ກັນຍືທຸກວ່ານັ້ນ ເປັນເຄຣອງໄຄ້ມາຈາກ
ແຊກ ໂລຍ່າງ ເຮັດວາ “ກລອງນຳຍູ້” ໄຄ້ມາຈາກພວກມິດຍູ້ອ່າຍ່າງ ແລະ
ເຮັດວາ “ກລອງແຊກ” ເຂົ້າໃຈວ່າໄຄ້ມາຈາກພວກຂວາວ່າອ່າຍ່າງ ແລະ ເຄຣອງ
ບພາທຍແຊກ ໂລຍ່າງນຳຄຳຍົດງົດກັນ ແຕດກົບນະປະສົມງານກລອງນຳຍູ້
ໃຊ້ກົດອົງ ແລະ ບັນດາ ພ້ອມໂໜ່ງໃບ ຮວມຄົນງວດ ២ ດົກ ກລອງແຊກ
ໃຊ້ກົດອົງ ແລະ ບັນດາ ພ້ອມໂໜ່ງໃບ ຮວມຄົນງວດ ៤ ດົກ ແຕດອົງ
ໜີ້ ແລະ ປົກກົດກັນ ກລອງນະຈາຍໃຊ້ຮ້ອຍໂຢງດ້ວຍຕ້າຍຫັນ ຮັບຢາກກວ່າ
ກລອງແຊກ ທົດວຍໃໝ່ຫາ ທົດວຍນົ່ວ່າ ກລອງແຊກນີ້ໃຊ້ຮ້ອຍໂຢງ
ດ້ວຍຫາຍແດວທົດວຍນົ່ວ່າຫາ

ພເຄຣະຫຼຸດຕານ ດັກໜະນະທີ່ໄທຍ່ເຮົາໃຊ້ກົດອົງນຳຍູ້ ແລະ ກລອງແຊກ
ເຂົ້າໃຈວ່າເຄຣອງ ໂລຍ່າງນໍ່າຈະໄຄ້ມາຢັງປະເທັນຕາງຄරາວຕ່າງເຮັດວາກັນ

ไทยเราจึงนำมาใช้ต่างกัน เครื่องกดลงมด้ายนน์เคนทำนองจะใช้ใน
กรอบบวนพยุหยาตรา ซึ่งเกณฑ์พอกนด้ายเข้ากรอบบวน ไทยจึงได้ใช้
เครื่องกดลงมด้ายในกรอบบวนแห่ง เช่นแหคเข็นทรัพย์นามเป็นตน จนถังแห^ก
พระบรมศพและพระศพเจ้านาย ถงปถายโดยใช้เป็นเครื่องประโภคศพเช่น^ก
ใช้โดยจำพงเรยกว่าตอบดอยและใช้ในบพทย์นางทรงต์มาจันบต้นเครื่อง^ก
กต่องแขกนน เคิมเมือไก้ม้าเห็นจะใช้ในการพ่อนรำ เช่นรำกรอบบวน^ก
บปง ทำนองจะม่าแตแขกรำกฤชกอน แค่ในการแหกใช้เช่นน้ำกรอบบวน^ก
แหกตนต์แตะนาเต็คฯพรพระราชน้ำเงินกรอบบวนช้างแตะกรอบบวนเรือเป็น^ก
ตน แตดหมองโน้มงเตี่ย ถงต์ย่างเคมกจะใช้กดลงมด้ายในการแหกเช่น^ก
ว่า แตชันหลังนามเมือใช้กดลงมด้ายเพร้อไปจันการศพ เกิดรังเกียจจง^ก
เอกสารดงแขกมาใช้ในกรอบบวนแหกแตดหมองเตี่ย ทำนองจะเป็นเช่นว่า^ก
ทเอกสารดงแขกเข้าผู้มกบเครื่องบพทย์ไทย เห็นจะเป็นเมือเข้า^ก
เรื่องอิเหนาชั่งชวามาเด่นตะครไทย ในกรุงกรุงศรีอยุธยาเป็นราช^ก
ชาน ใชเมือจะกรรำเพลงแขกเข่นรำกฤชเป็นตน ครนต้อมามาเมือบพทย^ก
ทำเพลงอันใหญ่ชั่งเนองมาแตเพลงแขก เช่นเพลงเบาหดุคและตระบุหร่วง^ก
เป็นตน กใช้กดลงแขกทำกบเครื่องบพทย์แทนโภน ตลอดไปจันถัง^ก
เพลงทเอกสารแต่มไหร เช่นเพลงพระทองกใช้กดลงแขกแทนหับและ^ก
รำมะนา กดลงแขกจึงเดยเป็นเครื่องอุปกรณ์อนหนังอยู่ในเครื่อง^ก
บพทย์ ต้นเรื่องทำนานกดลงแขกเพย়েงเทาน^ก
ยังมเครื่องดุริยชองไทยอยู่นอยกเรื่องด้านท่ไคแต่คงมาขอกล้อยัง^ก
อย่าง ๑ เรียกว่าบีชอ นักใช้ชนาดต่าง ๆ เป้าเข้าชุดกนประต้านเตียง^ก

คนขับอย่างนนมมาแต่ก็ตามรรพ พิงตั้งเกตได้ทกดาวถึง “ขับช้อ”
 ในตลาดเร่องพระดอ แต่เดือนชูบเด่นเพียงในหัวเมืองมณฑลพายพ
 อกอย่าง เรียกว่าแคน เอาไม้ช้างมาผูกเรียงต่อกับเตาเตียง เป้าบน
 เพดง ประสานเตียงกับคนขับ อย่างชูบเด่นทางหัวเมืองฝ่ายตะวัน-
 ออก กระบวนการขับเข้ากับบีชอกก์ เข้ากับแคนก์ คนขับเป็นชายฝ่าย
 หนองหญิงฝ่ายหนึ่งมักขับโดยต่อไปกันในทางสังวาส ทั้ง ๒ อย่างนนมมาแต่
 กิกคำบวรพ มากิ่งในรัชกาดที่ ๕ กรุงรัตนโกสินทร์ แต่รวมทั้ง
 มหาดเล็กดทำแคนต่างชนิดกัน เมื่อประสมวงราจ ๑๐ คนเป็นท่านของ
 แต่รวมอย่างฝรั่ง พากเพราะดยงมเล่นอยู่จนทุกวัน

เครื่องมือรีปพากย์ของไทย

เครื่องมือรี

เครื่องถ่ายคัดลับสำหรับตีเสียง

พน

กระดับบีบ

อะเร้

ชุดสำหรับถ่าย ขาวบนเดียวกัน จิการะ

ชุดคั่ง
ชุดอุป

นาเต้แบบบัน จันเรยกว่าชุดอุ

เครื่องตัวให้จังหวะ

บันเทาะด นาเต้แบบบันเดีย

กรับพวง

ทับ (มากเรียก กันว่า โทน)

รำมະนา

เครื่องเป้าให้ด้านนำ

ชุดยพองขอ

ชุดยกรวด

ชุดยหดบ

เครื่องปีพาย์เขามาเพิ่มใหม่ให้ร'

ระนาดเอก

ระนาดทุ่ม

ระนาดทอง

ระนาดเหล็ก

ขึ้นงวงใหญ่

ขึ้นงวงเจ็ก

ฉั่ง

ฉับ

เครื่องปีพาย'

เครื่องห้าอย่างเบา สำหรับเต้นโน้หรา

ปี่ (นอก)

ทบ ท ๑

ทบ ท ๒

กฉ่อง

ขึ้นค'

เครื่องห้าอย่างหนักสำหรับเต้นโน้ดนตะคร

ปี่ (ใน)

ระนาด (เอก) ชาวนินเดียเรียกว่า พัลครัน

ขึ้นงวง (ใหญ่)

ໄຕ (ນັກເຮັດກັນວ່າຕະໂພນ)

ກດອງ (ໄບເຄີຍວ)

ເກຣອງຄູ່ (ເພີ່ມເຂົາໃນເກຣອງຫ້າ)

ປຶ້ມ (ນອກ)

ຮະນາດທຸນ

ຂໍອັງກັງ (ເສັກ)

ນັງ ຂ້າວອິນເຄີຍເຮັດກວ່າ ກັງສົດຕາດ

ກດອງ (ເພີ່ມເຂົາອົກໃນຫົ່ງ)

ເປັນມາງສ່ອງໜ້າ

ນາບ ຂ້າວອິນເຄີຍເຮັດກວ່າ ມັນມາຕາດ

ເກຣອງໃຫຍ່ (ເພີ່ມເຂົາໃນເກຣອງຄູ່)

ຮະນາດທອງ

ຮະນາດເຫດກ

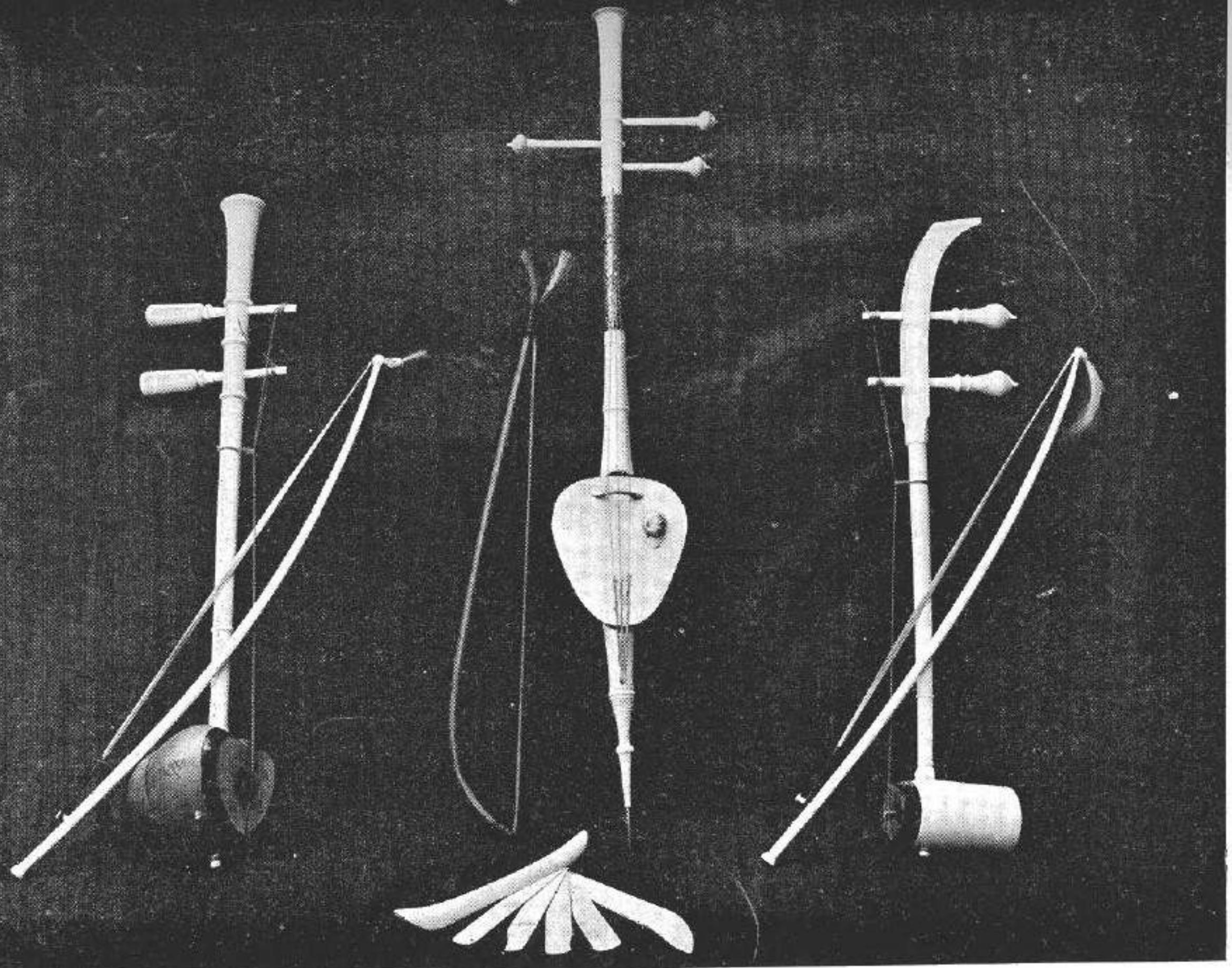
ເກຣອງແຊກ

ປຶ້ມຊາວ

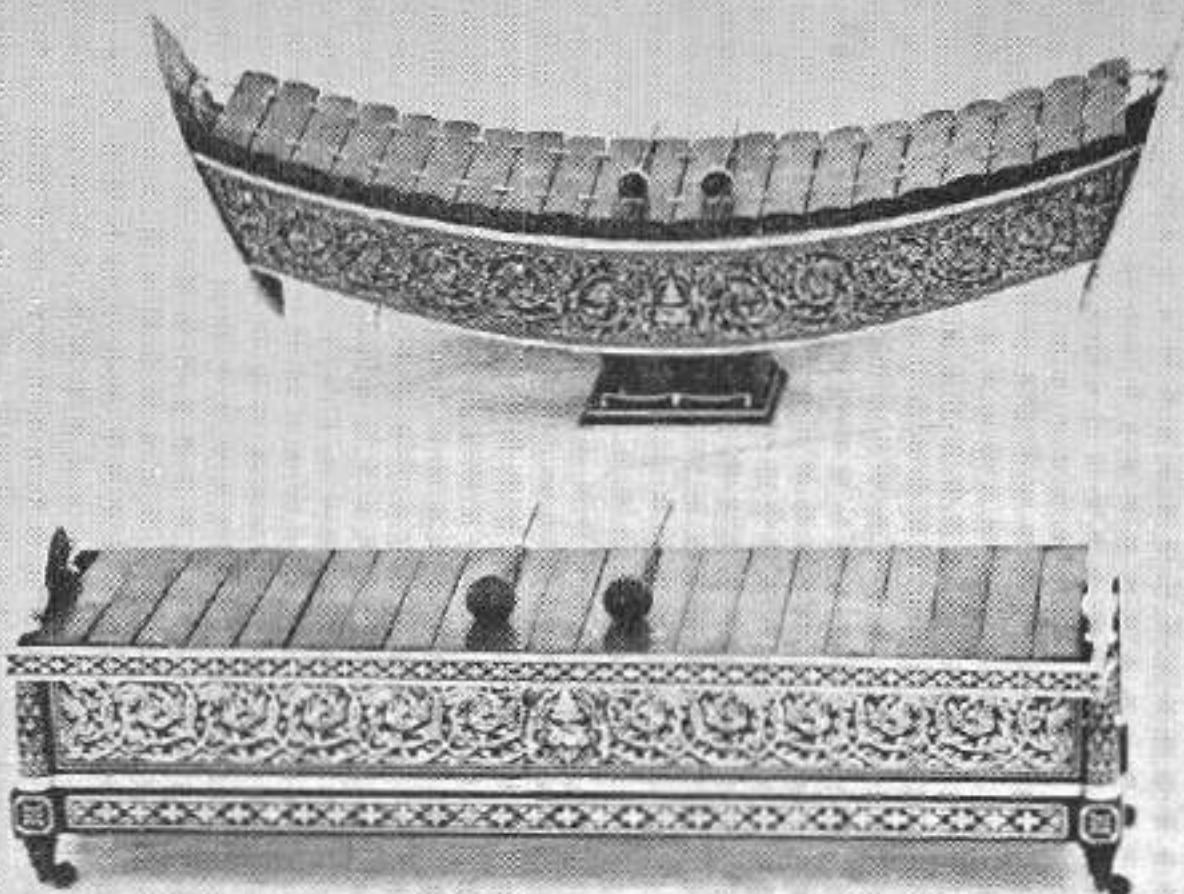
ກດອງແຊກ (ຄູ່ຫົ່ງ)

ມັງໂທນິ່ງ

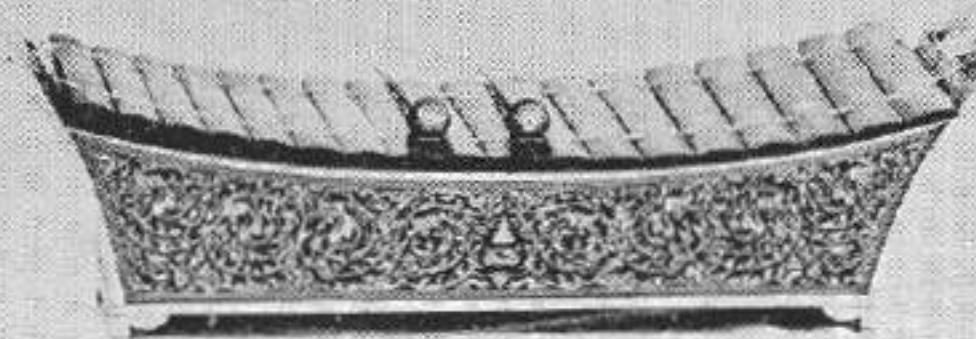
ກດອງມຄາຢູ່ (ເບີ)



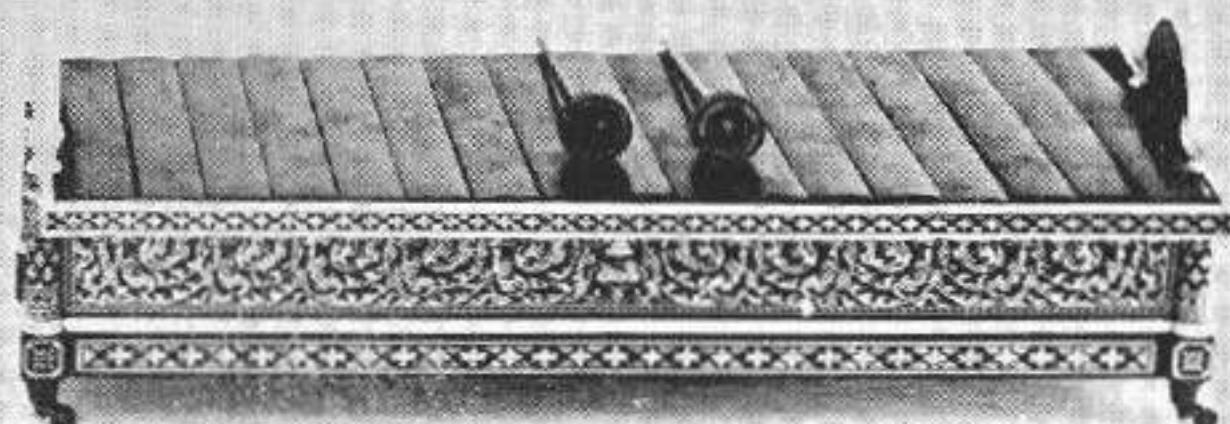
เครื่องสำนักชุดของกรมธรรม์ พิจพาระยาวิศุกรรมศิลปประถท เป็นผู้สร้าง

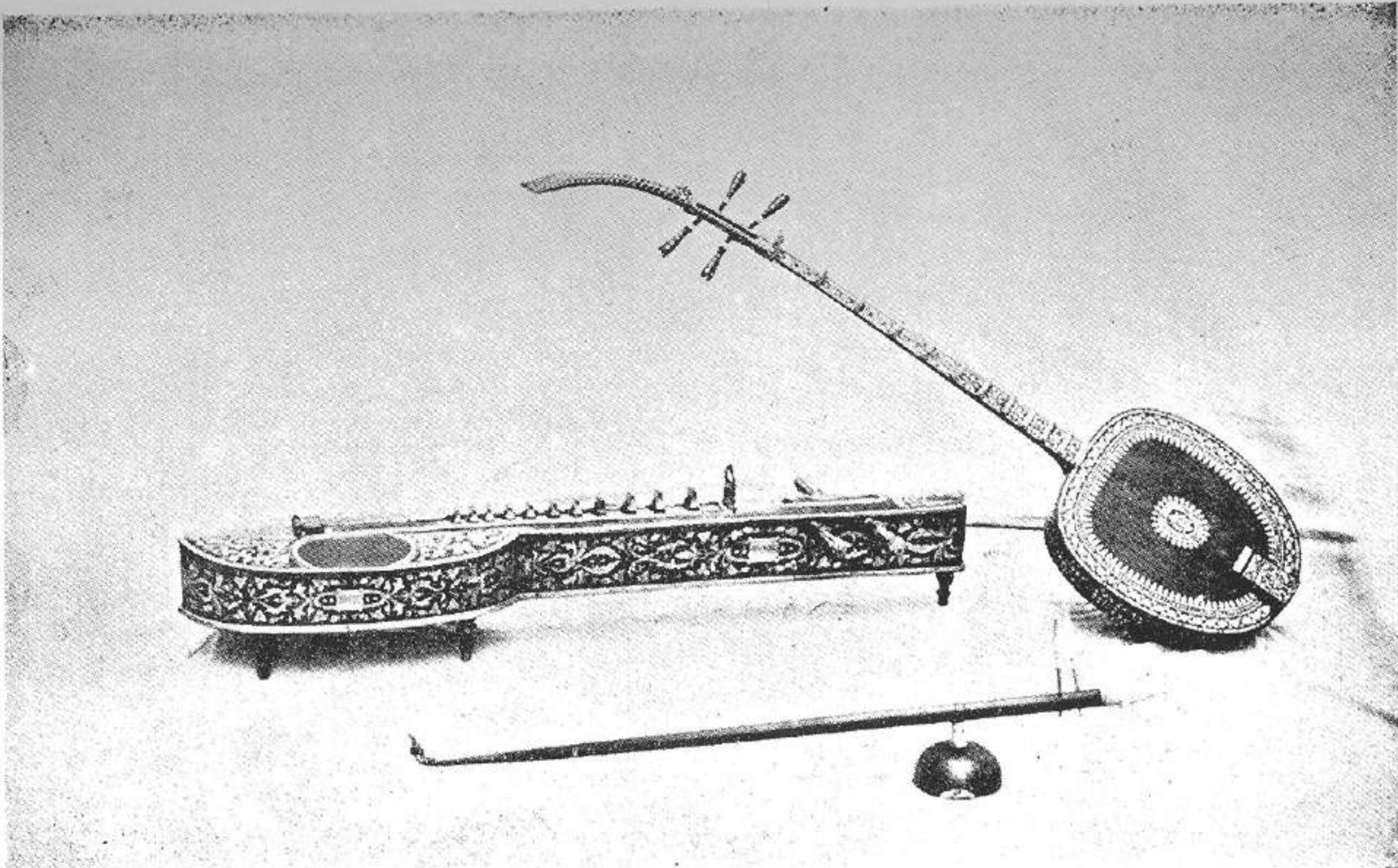


เกริ่องบนาพายชุดของกรมมหาดไทย



ชั้งพระยาวิศุกรรมศิลปประทีพ เป็นผู้สร้าง





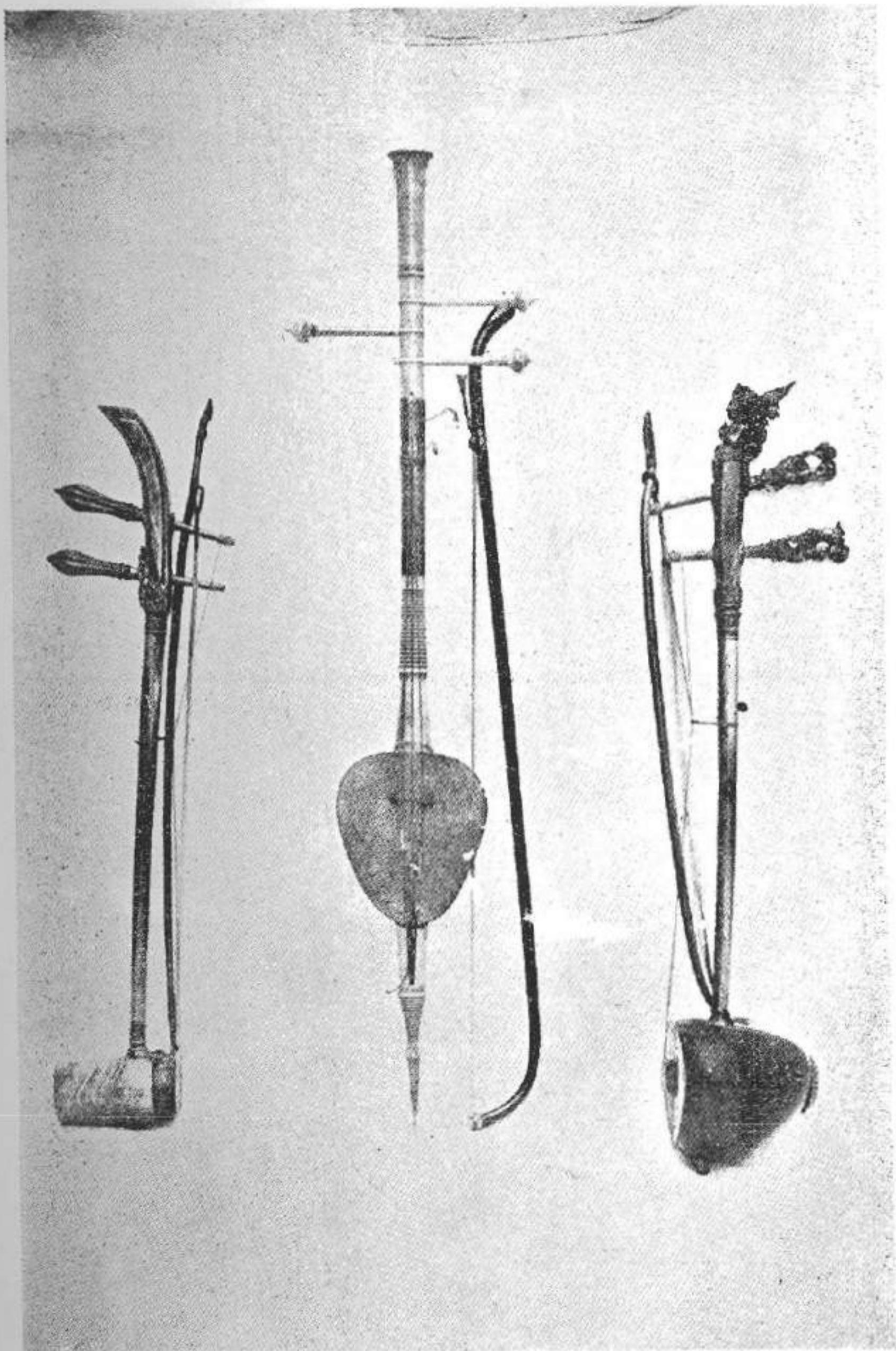
(แຄວນ)

(ແຄນລ່າງ)

ຈະເຂົ້າ

ພິມນາເຕົ່າ

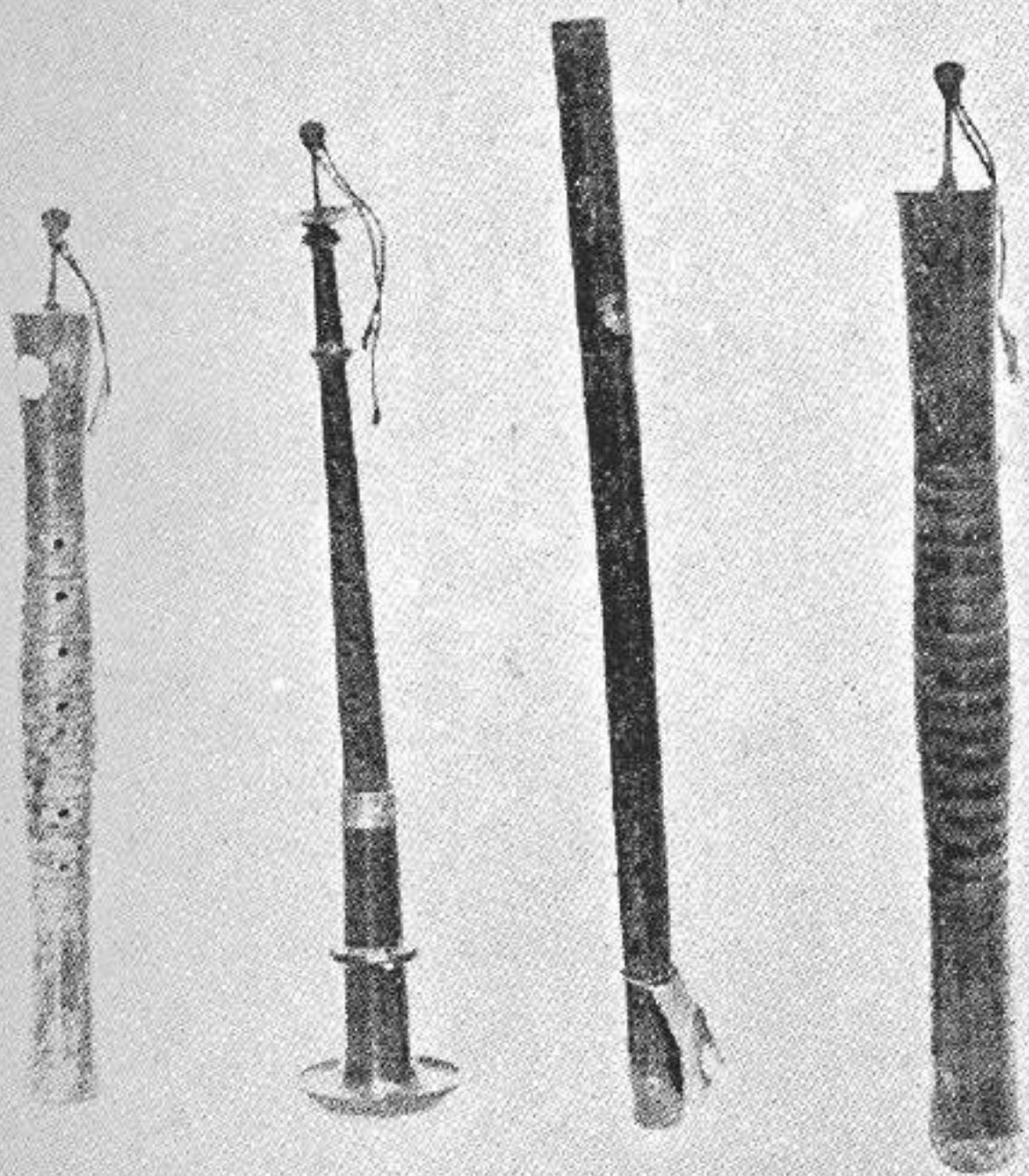
ກຮຈັບນີ້



ช่อง

ช่องสามสาย

ช่องอุ้ง

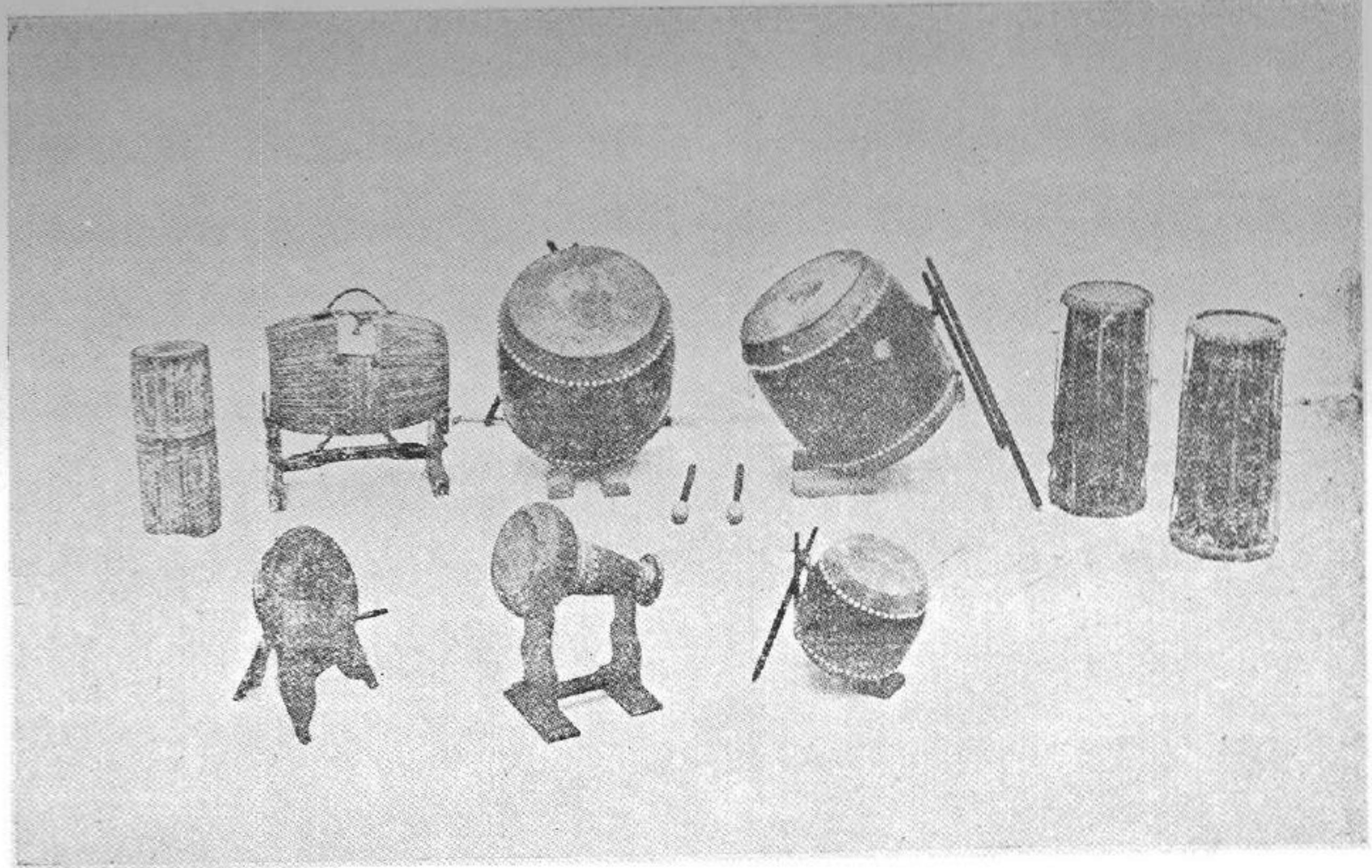


ນັງອກ

ນິຂະວາ

ຂລູບ

ນີໄນ



(แคนน) เป็นมัง ตะโพน
(แท่น) รำมະนา

กลองละคอนคุ'。
โหล
กลองโนห์รา

กลองแขกคุ'。

ม่องไม้มง

บันดาล

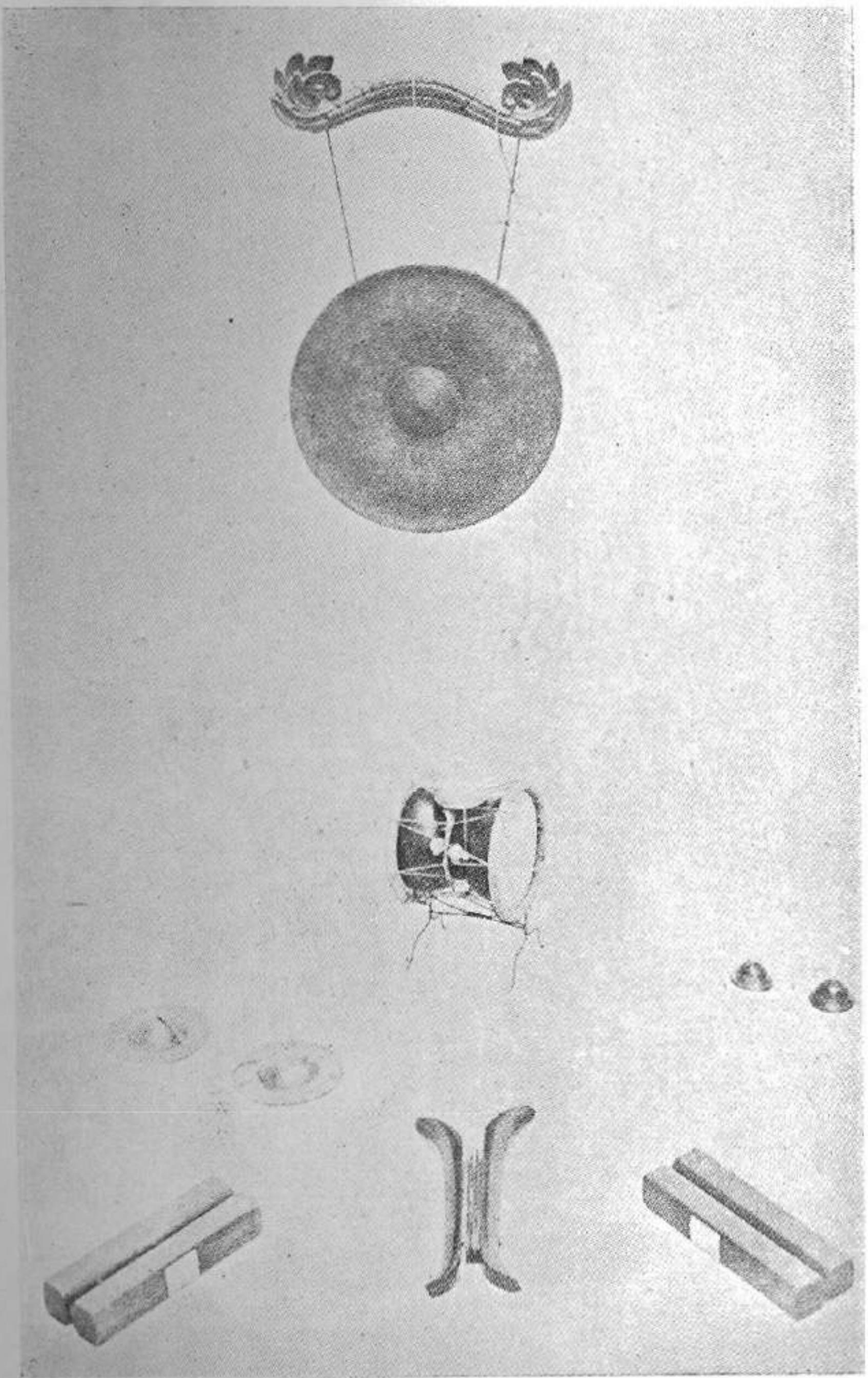
ฉบับ

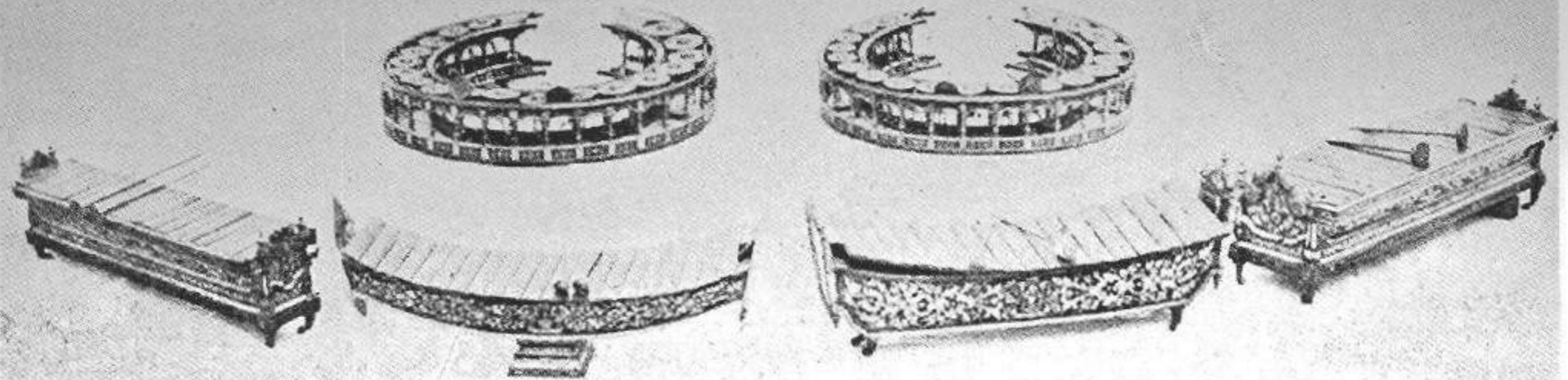
ฉบับ

กรับพวง

กรับเสภา

กรับเสภา





(ແຄວນ)

(ແຄສ່າງ) ວະນາຄຫອງ

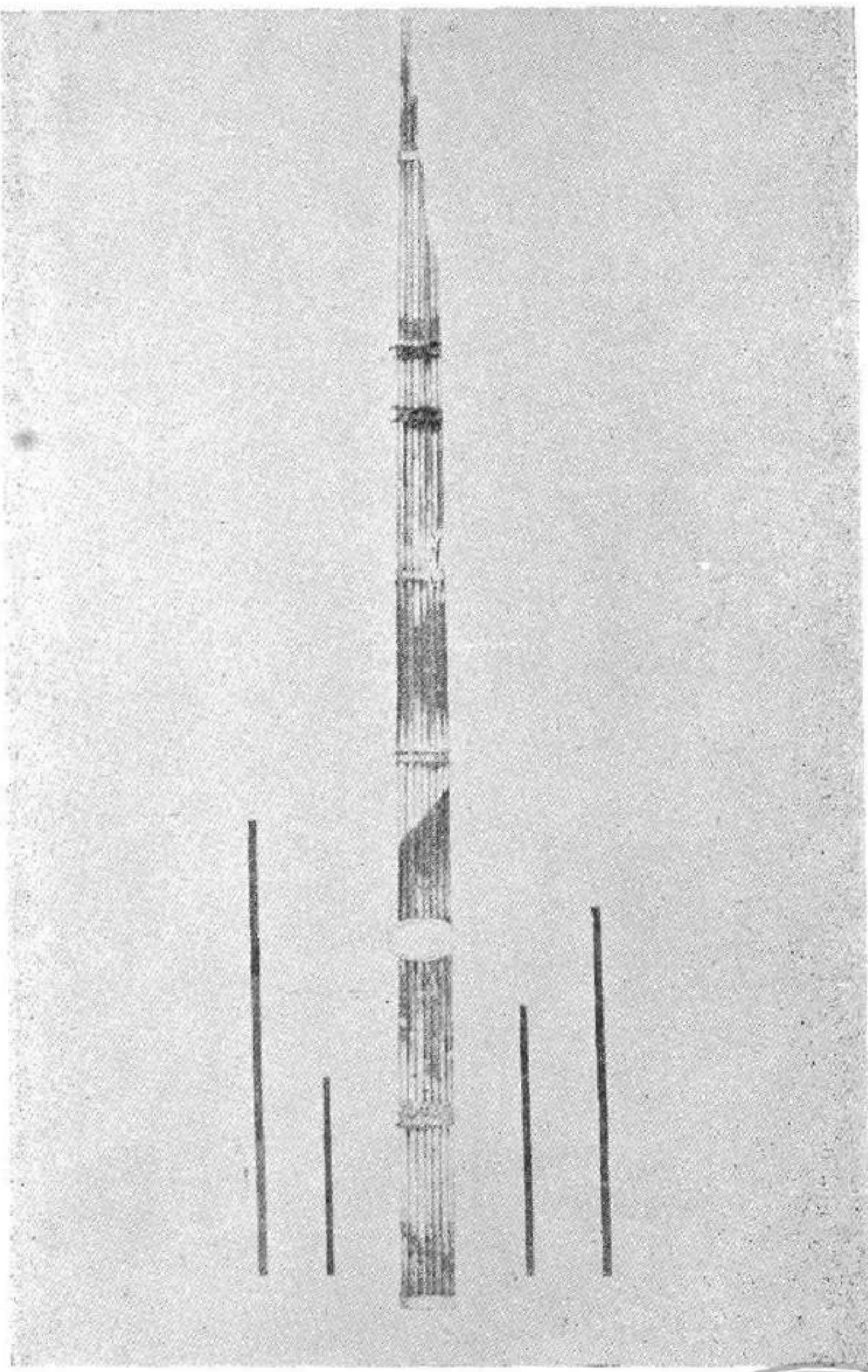
ມ້ອງວັງໄຫຍໍ

ວະນາດເອກ

ມ້ອງວັງເດີກ

ວະນາດທຸນ

ວະນາດເຫດິກ



(กาง)

แคน

(๒ ชั้ง) ขลุยชล ๔ เก้า
013107

-7.FEB.1977

