

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

เกษม ศิริสมพันธ์. การวิเคราะห์เนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันในกรุงเทพมหานคร 14 ฉบับ.

กรุงเทพมหานคร : สภาวิจัยแห่งชาติ, 2507. (อัสดง)

ไกรลักษณ์ งามวงศ์. รักษาการทั่วหน้าข้าราชการประจำหนังสือพิมพ์สยามรัฐ, สัมภาษณ์,
17 พฤษภาคม 2539.

กาน Greg ผู้ดูแลน้ำหน้า. หัวหน้ากองบรรณาธิการหนังสือพิมพ์เดลินิวส์, สัมภาษณ์, 16 เมษายน
2539.

ชวัญเรือน กิตติภรณ์. เอกสารประกอบการบรรยายวิชาสังคมวิทยาสื่อสารมวลชน.

กรุงเทพมหานคร: คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525. (อัสดง)
คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงาน. แผนพัฒนาเศรษฐกิจแห่งชาติ
ฉบับที่ 7 (2535-2539). กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2534.

จันทร์ เขตบรรพต. การวิเคราะห์บทบาทหนังสือพิมพ์ในการเสนอเนื้อหาด้านสิทธิเด็กและ
การสำรวจความคิดเห็นของหน่วยงานพัฒนาเด็กที่มีต่อการเสนอเนื้อหาด้านสิทธิเด็กใน
หนังสือพิมพ์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

ชาร์ตน์ เชิดชัย. การสื่อข่าว. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2521.

ชาญนริศ บุญพารอด. หัวหน้าข่าวต่างประเทศหนังสือพิมพ์แนวหน้า, สัมภาษณ์, 4 มิถุนายน
2539.

ชาติภก ไชยศรีกิจ. : พลังงานนิวเคลียร์แสงสว่างแห่งอนาคต. ข่าว พบส. 7 (พฤษจิกายน-
ธันวาคม) : 1-2.

- ทรงคุณวิจิตร. หนังสือพิมพ์รายวันกับการเสนอเนื้อหาสิ่งแวดล้อมในชุมชนกรุงเทพมหานคร :
การวิเคราะห์เนื้อหาและการสำรวจความคิดเห็นของครูในกรุงเทพมหานคร.
- วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- ผู้อธิการ อรุณบำรุง. รายงานพิมพ์เรื่องความพร้อมของประเทศไทย (เล่ม 1). ข้อมูลพื้นฐาน
 2 (เมษายน 2537) : 1-12.
- ศาสตราจารย์ นิรัตยาภักดี. การทบทวนหนังสือพิมพ์เบื้องต้น. 2529. (อัดสีวีดีโอ)
- เด็กนักเรียน แม่ค่าคล แสงสุวรรณ วินดาแลล. แบบจำลองการสื่อสารสาหรับการสื่อสารมวลชน.
- แปลโดย สุวิชิต ยนกวัย และระวิวรรณ ประกอบผล. กรุงเทพ : สำนักพิมพ์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528
- ภาครัฐ ศุภารัตน์. ทั้งหน้ากองบรรณาธิการหนังสือพิมพ์บ้านเมือง, สังคมฯ, 16 เมษายน
 2539.
- ทองแรม นาคจันทร์. บรรณาธิการบทความเห็นหนังสือพิมพ์สยามรัฐ, สังคมฯ, 17 พฤษภาคม
 2539.
- นงลักษณ์ สะวานนท์. นิวเคลียร์เทคโนโลยีเพื่อชีวิตที่ดีของคนไทย : ว.ส.ก.เทคโนโลยี 44
 (มีนาคม 2534) : 79-82
- ผู้อ่าน ศุชาติ. 2520. ข้างต้นงาน ศิ้นสนี ชุมนุมมี คุณลักษณะของนักข่าวและบทบาทในการ
พัฒนาสังคม : เปรียบเทียบความคิดเห็นของบรรณาธิการกับอาจารย์ผู้สอนวิชาการ
หนังสือพิมพ์. 2534.
- นฤมล ศรีสว่าง. การศึกษาปริมาณและปัญหาการนำเสนอข่าวสารด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร
ธรรมชาติ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล, 2532.
- บุญเลิศ ศุภติลักษณ์. สิทธิการสื่อสารในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร : สถาบันไทยศึกษา
 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และมูลนิธิโครงการตราสารสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์,
 2527.
- บุญเลิศ ศุภติลักษณ์. สื่อมวลชนพลังแห่งในการพัฒนาทางการเมืองที่ถูกเลิม: วารสารธรรมศาสตร์.
 8 (ตุลาคม - ธันวาคม 2521) : 37.

- บำรุง สุขพารัตน์. หนังสือพิมพ์ไทย. กรุงเทพมหานคร : แผนกอิสรภาพารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2522.
- ประชัน วัลลีโก. หลักการเขียนข่าว. กรุงเทพ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2519.
- ประชัน วัลลีโก. เอกสารประกอบการสอนชุดวิชาภาษาเพื่อการสื่อสาร. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุรเชษฐ์ยิ่งธรรมราช, 2528.
- ปราโม สดตาเวทิน. หลักปีเทศศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : คณะปีเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- พงษ์ศักดิ์ พยัชริชัยรา. บรรณาธิการอำนวยการหนังสือพิมพ์มติชน, สัมภาษณ์, 6 มิถุนายน 2539.
- พัชรา ศิลวัสดุ. ห้องสมุดและการศึกษาค้นคว้า. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ, 2521.
- พนิช ฤลศิริ. การวิเคราะห์เนื้อหาเพื่อศึกษาบทบาทของหนังสือพิมพ์รายวันต่อการพัฒนาสตีร์. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- พีระ จิราภรณ์. ประเภทของสื่อสิ่งพิมพ์. ในเอกสารการสอนชุดวิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสื่อสิ่งพิมพ์ หน่วยที่ 8. มหาวิทยาลัยสุรเชษฐ์ยิ่งธรรมราช, 2532.
- พากิรนย์ เอี่ยมธรรม. บทบาททางการเมืองของหนังสือพิมพ์ (2475-2488). กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพนิช, 2520.
- พารพรัตน์ ไม้สูงพ. การเผยแพร่ข่าวสารเกี่ยวกับการศัลยกรรมผู้บกธุคด้านสาธารณสุขในหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- ไพรัตน์ พงศ์พาณิชย์. ผู้ช่วยบรรณาธิการข่าวและหัวหน้าข่าวต่างประเทศ, สัมภาษณ์, 6 มิถุนายน 2539.
- มาสี บุญศิริพันธ์. หลักการท่าหนังสือพิมพ์เบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร: 2529. (อัดล่าเนา)
- มาสี บุญศิริพันธ์. การจัดท่าหนังสือพิมพ์. ในเอกสารการสอนชุดวิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสื่อสิ่งพิมพ์ หน่วยที่ 10. มหาวิทยาลัยสุรเชษฐ์ยิ่งธรรมราช, 2531.

رجิตลักษณ์ แสงอุไร. ความรับผิดชอบของหนังสือพิมพ์ในด้านที่ต้องยกระดับตัวเอง. ในเอกสารประจำการบรรยายวิชาหนังสือพิมพ์เบื้องต้น. มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

รัตน์ พุ่มไพบูลย์. การสื่อสารมวลชน. ในเอกสารประจำการสัมมนาทางการประชาสัมพันธ์เพื่อการพัฒนาความมั่นคงของประเทศไทย ชุดที่ 1 (26-27 มิถุนายน 2522)

ณ ตึกสันติไมตรี ห้องรัฐบาล สมาคมนักประชาสัมพันธ์แห่งประเทศไทย.

วิญญา ศรีเนาว์. ก้าวหน้าฝ่ายข่าวต่างประเทศสื่อพิมพ์เดลินิวส์, สัมภาษณ์, 16 เมษายน 2539.

วิษัย ใจวัฒนา แหล่งข้อมูล สารคดี และการศึกษา : สารคดีที่มีประโยชน์และน่าสนใจ สำหรับเด็กและเยาวชน. กรุงเทพมหานคร : สถาบันพิมพ์โลกเดือนสอง, 2537.

วิจารณ์ พิพิธกุล. การสื่อสารเพื่อลดความเสี่ยงการศึกษาไฟฟ้าในเครือข่ายกับสื่อมวลชน. สื่อมวลชนปฏิทัศน์ 5 (1/2534) : 14-15.

วิวัฒน์ พฤกษะวัน. เทคโนโลยีและความหมายสูงเชิงเศรษฐกิจของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ ในปัจจุบัน. วารสาร กพ. 1 (มกราคม - มีนาคม 2535) : 3-4.

วันชัย วงศ์มีชัย. บรรณาธิการข่าวหนังสือพิมพ์แนวหน้า, สัมภาษณ์, 21 พฤษภาคม 2539.

ศิริชัย ศิริกายะ และกาญจนานา แก้วเทพ. ทฤษฎีการสื่อสารมวลชน. มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, (ม.ป.บ.)

ศุภลักษณ์ สุทธิเมธากร. โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ : ถึงเวลาแล้วที่ต้องตัดสินใจ. วารสาร กพ. 1 (ตุลาคม - ธันวาคม 2535) : 40, 48.

สนั่น ปัทมาภิน และคณะ. ศัพทานุกรมสื่อสารมวลชน. กรุงเทพมหานคร: แผนกยิสระวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน, 2520.

สถาบันวิจัยแห่งชาติ, สำนักงาน. นโยบายและแนวทางการวิจัยและพัฒนาของชาติ ฉบับที่ 4 (2535 - 2539). กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์องค์การส่งเสริมศรัทธาทางการฝ่ายศาสนา, (ม.ป.บ.)

สมควร กวีฯ. การสื่อสารมวลชน บทบาทหน้าที่ต่อความรับผิดชอบต่อสังคม. ในเอกสารฯ

ประกอบการบรรยายวิชาทฤษฎีและการสื่อสารมวลชน. คณะวารสารและ

สื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2531.

สมิต มนัสฤติ. ที่ปรึกษาของบรรณาธิการหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ, สัมภาษณ์, 18 เมษายน 2539.

สุกัญญา ตรีราษฎร์. ประวัติการหนังสือพิมพ์ในประเทศไทยตั้งแต่ระบบสมบูรณ์แบบสิทธิราช (2325-2475). กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาภัณฑ์, 2520.

สุกัญญา ตรีราษฎร์. สิ่งพิมพ์กับปัญหาพลังงาน. คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

สุกาน ศิริมาเนนท์. โอกาสและลักษณะการอย่างไรที่นับว่าเหมาะสมสำหรับหนังสือพิมพ์ท้องถิ่น ถ้าแล้ง. ช้างเผือน นำเสนอ นำเสนอ บัญคิริพันธ์. หลักการทathaหนังสือพิมพ์เบื้องต้น. 2531.

สุกานี กลอสุวรรณศิริ. การเสนอภาพข่าวของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2534.

สุรัชัย พงเพ็ง. รองหัวหน้าฝ่ายข่าวต่างประเทศหนังสือพิมพ์บ้านเมือง, สัมภาษณ์, 10 เมษายน 2539.

สุรพงษ์ ไสวชนะเสถียร. การสื่อสารกับสังคม. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, 2533.

สรัตน์ นุ่มนennท์. พระราชบัญญัติการพิมพ์ พ.ศ.2488. ในเอกสารฯวิชากฎหมายสื่อสารมวลชน. กรุงเทพมหานคร : คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

เสรี วงศ์มณฑา. เอกสารประกอบคำบรรยาย, 2529.

อังคง รุ่งพรนุรักษ์. ผู้สื่อข่าวต่างประเทศหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ, สัมภาษณ์, 16 เมษายน 2539.

อัญชลี จากรุสมบัติ. บทบาทของหนังสือพิมพ์ที่มีต่อการพัฒนาแนวความคิดใหม่ : ศึกษาเฉพาะ การฝึกอบรมทางการท่าให้การท่าแห่งถูกต้องตามกฎหมาย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

ភាសាខ្មែរ

- Berelson b. Content Analysis in Communication Research. New York:
Hafner Publishing co., 1971.
- Daneil Lerner. Communication System and Social System. in Mass
Communication 2d ed.,ed. Wilbur Schramm. Chicago: University
of Illinois Press, 1972
- Donohue, P.A. Tichenor and C.N. Olin. Gatekeeper : Mass Media System
and Information Control. in Communication Research eds.,
F.G. Kline and P.A. Tichenor. California: Sage, 1972.
- Earl English and Clarence Hach. Scholastic Journalism Ames: Iowa
State Univerity Press, 1978.
- Edward J. Gerade. The Social Responsibility of The Press. Honolulu:
East-West Center Edition, 1966.
- Fraser F. Bond. An Introduction to Journalism. New York: The McMillan
Company, 1955.
- Good, V.C. Dictionary of Education. London: McGraw-Hill, 1956.
- Hitchcock, David I. The Provincial Press and National Development in
Malaysia and the Philippines. Asian Communication Research.
Hawaii: East - West Centre, 1976.
- Jay G. Blumler. The Social Character of Media Gratifications. in
MediaGratifications Research : Current Perspectives ED.
Karl Erick Rosengren, Lawrence A. Wenner and Philip
Palmgreen. Beverly hills: sage, 1985.
- Julion, A. Press Time. New York: Prentice-Hall, Inc., 1959.

- Larson, E.S. Comparison of the New York Time's The Times of London's Science's and Nature's Coverage of the Birth of Modern Atomic Theory : 1896 - 1922. Master's Thesis Michigan State University, 1993.
- Lasswell, D.H. The Structure and Function of Communication in Society. The Communication of Ideas. Lyman Bryson ed. New York: Harper & Brothers, (1948) : 37-51.
- Lawrence, R. Campbell and Roland, E. Wolselley. How to Report and Write the News. New York: Prentice-Hall, Inc., 1961.
- McQuail, D. Blumler, J.G. and Brown, J. The Television Audience : A Revised Perspective. in D. McQuail (ED.) Sociology of Mass Communication. Harmondsrirth: Pinquin, 1972.
- Richard, Budd W., Robert K. Throp. and Lewis Donohew, Content Analysis of Communiton. New York: The Macmillan Company, 1967.
- Roger, E.M. Communication Strategies for Family Planning. New york: The Free Press, 1973.
- Rokeach Ball, S.J. and Defleur M.L. A Dependency Model of Mass Media Effects. Communication Research 3 (January 1976) : 8-9.
- Schramm, Wilbur. Mass Communication. Urbanna : University of Illinois Press, 1960.
- Schramm, Wilbur. Mass Media and National Development : The Role of Informationin Developing Countries. California: Stanford University Press, 1964.

Spencer, Crum. Fundamentals of Journalism. New York: McGraw-Hill Book Company, 1974.

White, D.M. The Gatekeeper : A Case Study in the Selection of News.
Journalism Quarterly 27 (Fall 1950): 383-390.

William, M.R. and Wilbur Schramm. Responsibility in Mass Communication. Harper & Row Publisher, 1957.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

แนวทางการสัมภาษณ์เชิงลึกบรรณาธิการช่าวและหัวหน้าช่าว

1. ปัจจัยหนึ่งสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจารอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร
2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอ ได้มาจากไหน (แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร
3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัญหาด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นคุณประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีท่านมีแนวทางแก้ไขอย่างไร
4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีท่านมีแนวทางแก้ไขอย่างไร
5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความติดเทินของท่านควรมีรูปแบบใด จึงจะเหมาะสมที่สุด

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ภาระผูกพัน

ค่าร่างบันทึกข้อมูล

ชื่อหนังสือฉบับที่

วัน เดือน ปี	รูปแบบการนำเสนอ		ที่ศักยภาพการนำเสนอ (มากความ)		เหตุผลที่นำมาอ้างอิง
	เข้า (ตารางน้ำ)	มากความ (ตารางน้ำ)	สนับสนุน (จำนวนแนวคิดหลัก)	คัดค้าน (จำนวนแนวคิดหลัก)	

ภาคผนวก ค

ผลการสัมภาษณ์เริงลึกบรรณาธิการช่าว และหัวหน้าช่าวต่างประเทศ ของหนังสือพิมพ์
6 ชื่อฉบับ ฉบับละ 2 คน รวม 12 คน

แบบสืบพิมพ์เพื่อตีชน

นายพงษ์ศักดิ์ พยัคฆ์เชียร์ บรรณาธิการอำนวยการ
สัมภาษณ์เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ.2539

ค่าตอบแทนที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจาอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก
และนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อ่ายางไว้

ค่าตอบ "ไม่มีนโยบายในการคัดเลือกและนำเสนอ ว่ากันไปตามเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ตามช่าวที่
เกิดขึ้น แต่ถ้าเป็นนโยบายลึก ๆ ก็คือ ไม่เห็นด้วยกับอาชุนิวเคลียร์ ไม่เห็นด้วยกับการใช้
นิวเคลียร์ในทางไม่เกิดประโยชน์ ไม่ใช่ทางสันติ ไม่ใช่ทางสร้างสรรค์ เช่น อาชุนิวเคลียร์

มีหนังสือพิมพ์ตีชนฉบับเดียวที่ชัดเจนที่ต่อด้านการทดลองอาชุนิวเคลียร์ของรัฐบาล
มีข้อห้ามที่มีมาตั้งนาน ไม่ให้ความบากบานต่างๆ ขึ้น นอกจากนั้นยังปฏิเสธความเชื่อมโยงกับการทดลอง
ที่เชื่อมโยงกับอาหาร โดยข้างว่าเราไม่มีความสังคมใจที่จะไปร่วมงานด้วย เพราะว่า
รัฐบาลทดลองนิวเคลียร์ อันนี้ถือว่าเป็นนโยบาย

ในส่วนที่เกี่ยวกับนิวเคลียร์เพื่อสันติ เช่น ถ้ามีอันตรายก็จะเข้าให้ประชาชนทราบข้อเท็จ
จริง แต่ไม่ได้มีนโยบายที่จะต่อต้าน เพราะถือว่าเป็นพลังงานชนิดหนึ่ง แต่ว่าก็ต้องให้ผู้ที่จะ
เสนอใช้วิธีการต้องทำให้ประชาชนเข้าใจว่ามันอันตรายหรือไม่ มีโอกาสจะเกิดอุบัติเหตุหรือไม่

นิวเคลียร์ที่ใช้ในการวิจัย เกษตร อุตสาหกรรม ก้าดพยายามที่จะเผยแพร่ความรู้ ผ่านมีการแลงผลงานออกมารากน้าเสนอให้ประชาชนเข้าใจว่าพลังงานนิวเคลียร์นี้มีมาได้หลายอย่างหลายรูปแบบ ซึ่งขณะนี้คุณนี้รู้นี้เข้าใจแล้วก็จะกลัว เราจะทำให้ประชาชนเข้าใจและกลัว นิสั่งที่ไม่กลัว ไม่กลัวในสิ่งที่ไม่น่ากลัว รวมทั้งสนับสนุนสิ่งที่เป็นประโยชน์"

ค า ถ า ม า ช ้อ ที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันนี้ ได้มาจากการ
(แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

ค า ตอบ "ข้อมูลข่าวสารต่างประเทศได้จากหนังสือ นิตยสาร ได้จากสานักข่าวต่างประเทศ ซึ่งข้อข่าวเป็นประจำ

ในประเทศไทย ถ้าเป็นความรู้ก็จะได้จากสถาบันทางวิชาการ เพื่อทางหนังสือพิมพ์ เองก็มีความรู้จำกัด ซึ่งถ้าจะมีปัญหาว่าข่าวทางด้านนี้ออกมาน้อย ก็ต้องรอสถาบันฯ ว่าไม่ค่อยเผยแพร่ข่าวและสร้างความเข้าใจให้ประชาชนได้"

ค า ถ า ม า ช ้อ ที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัญหาด้านพลังงานในประเทศไทยและที่นี่คุณประโยชน์ของ พลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

ค า ตอบ "ปัญหาพลังงานมีแน่ เราต้องมีพลังงานมากดแทน คิดว่าต่อไปพลังงานที่จะเข้ามาทดแทน มันคงจะอาศัยน้ำมันอย่างเดียวไม่ได้มันแพง จะอาศัยน้ำมันไม่มี เชื่อมันมีสิ่งสร้าง ก็จะเหลือ พลังงานน้ำขึ้นมาลงจากทะเล พลังงานลม หรือพลังงานจากถ่านหินซึ่งมันก็มีปัญหาสิ่งแวดล้อม และการลงทุนเพิ่มเติม

ก็มีพลังงานนิวเคลียร์นี้เอง ซึ่งมันก็ยังไม่ได้รับการพิสูจน์ หรือไม่ได้รับการยอมรับ นักวิชาการต้องมาพิสูจน์ให้เห็น แต่ถึงducta หนึ่ง มันอาจจะเป็นต้องมี แต่ถ้ามีจะทำให้ประชาชนยอมรับได้แค่ไหน ดือถ้ามีทางเลือกก็จะเป็นต้องใช้ แต่ถ้าในอนาคตต่อไปโลกันเมืองทางเลือก ในการหาพลังงานใหม่ เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ นิวเคลียร์ก็อาจจะมีความจำเป็น"

ค่าตอบช้อที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไม่อย่างไร ถ้ามีท่านมีแนวทางแก้ไขอย่างไร

ค่าตอบ "ในเรื่องของการคัดเลือกเนื้อหาข่าวสารนั้นไม่มี เพราะมันเป็นเรื่องค่อนข้างสาเร็จรูปถ้าจะมีปัญหาก็คือ ความเข้าใจของผู้เชียนข่าวเองว่ามีความเข้าใจนั้นเรื่องนี้ลึกซึ้งขนาดไหน บกต.เมื่อไม่เข้าใจว่าตัวมันตี มีประโยชน์ที่จริงแค่ไหน ความไม่ชัดเจน เช่นว่ามีความปลดภัยแล้ว แล้วการที่เราจะพานิวเคลียร์ชื่อร์เบิลจะอิบ้ายอย่างไร

"เมื่อไม่ชัดเจน ก็อาจเป็นไปได้ว่าอาจทำให้คนที่เสนอข่าวเกิดมีความล้าเอียง อะไรที่เป็นนิร้า คสียร์ก็มองลบไว้ก่อน ดังนั้นต้องเริ่มแก้ไขที่สื่อมวลชนก่อนว่าจะทำอย่างไรให้สื่อมวลชนได้มีความเข้าใจกับเรื่องนี้"

ค่าตอบช้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ควรมีรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมสมที่สุด

ค่าตอบ "ก็ต้องเป็นทั้ง 2 แบบ คือทั้งข่าว และบทความหรือสารคดี"

นายไพรัตน์ พงศ์พาณิชย์ ผู้ช่วยบรรณาธิการข่าวและทวีหน้าข่าวต่างประเทศ
ลงนามเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ.2539

ค่าตอบช้อที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจำอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "ไม่ได้มีการกำหนดนโยบายไว้เป็นตัวอักษร แต่จะมีความเข้าใจร่วมกันทีมงานข่าวต่างประเทศว่าจะมีการคัดเลือกข่าวตามคุณลักษณะของข่าว อย่างเช่นกรณีข่าวการก่อสร้างโรง

ไฟฟ้านิวเคลียร์ การทดลองนิวเคลียร์ของผู้รั่งเศส เรายังจะเน้นการนำเสนอข่าวที่เห็นถึงอันตรายหรือผลกระทบทางลบที่จะเกิดขึ้นในการทดลองนั้นๆ ทั้งนี้จะเป็นเรื่องที่สำคัญว่า: รามีเห็นด้วย ซึ่งเป็นอะไรที่พิเศษเพียงเล็กน้อยจากการคัดเลือกข่าวทั่วๆ ไป โดยทั่วไปการคัดเลือกข้าวก็จะคำนึงถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นกับประชาชนอยู่แล้ว

การนำเสนอที่ไม่อาระมีพิเศษไปจากการนำเสนอเนื้อหาข่าวทั่วไป"

คำถามช้อที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันนี้ ได้มาจากการใด (แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

คำตอบ "ส่วนใหญ่เป็นแหล่งข่าวจากสำนักข่าวต่างประเทศที่มีการนำเสนอข่าวเหตุการณ์ในที่ต่างๆ มาเสนอ แล้วเราคัดเลือก เช่น รอยเตอร์ ออฟ

แต่ในการซื้อผลกราบทต่อคนไทย เราจะมีความเห็นอีกส่วนหนึ่ง หรือรายละเอียดอีกส่วนหนึ่งจากผู้เชี่ยวชาญในประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับพลังงานนิวเคลียร์โดยตรง นอกจากนั้นแหล่งข่าวที่ต่อต้านพลังงานนิวเคลียร์ ก็ได้แก่องค์กรพัฒนาเอกชน มีทั้งที่เข้าสังคมมาให้เราหรือเข้าจัดกิจกรรมแล้วเราไปหาข่าว หรือไปแลกเปลี่ยนข้อมูลกัน

มีส่วนที่นำมาจากนิตยสาร และดาวร้า สารานุกรม เช่น นิวส์วีค นิวส์เดลไทน์ จะใช้รูปไปเดินตามแพงหันสือ ถ้าเห็นเล่มใหม่มีหัวข้อที่น่าสนใจก็จะเลือกซื้อมา"

คำถามช้อที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัจจุหาด้านพลังงานในประเทศไทยและที่มีศูนย์ประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่อย่างไร ถ้ามีทำมีแนวทางแก้ไขอย่างไร

คำตอบ "ปัจจุหาด้านตอนนี้ยังมีปัจจุหาไม่มากนัก แต่เริ่มถึงจุดที่กำลังจะมีปัจจุหากำลังจะเริ่มขาดแคลน เมื่อปี 2 ปีก่อน สมัยรัฐบาลนายชวน หลีกภัย เกิดปัจจุหาขาดแคลนน้ำ น้ำน้ำเขื่อนแม่น้ำร้ายขึ้นมาอีกมากเราจึงอวิถกฤตพลังงานไฟฟ้า ซึ่งเป็นที่มาของapiroบิลด์ทัศน์ตอนนี้ค่า"

ในระบบทั้งเกิดสี่ด้านไป แต่ตอนนี้เรากลังเริ่มมีปัญหา แต่นี่มากเท่ามาเลเซีย สิงคโปร์ ซึ่งเป็นอยู่ในตอนนี้ ในอนาคตอาจจะแค่ 5 ปี เรายังมีปัญหาต่อหน้ามาก เพราะฉะนั้นควรจะมีองค์กรของรัฐเริ่มติดตึงปัญหานี้ในระยะยาวได้แล้ว ที่เราอยู่มาได้จนถึงทุกวันนี้ที่ไม่เกิดวิกฤตขึ้น อาจเพราะเราเจอแก๊ซ ถ่านหิน น้ำมัน ซึ่งพอจะทดแทนได้ แต่ในระยะยาวต่อหน้าจะร้อยหราลงไปเรื่อยๆ ตรงนี้เรารออาจจะเป็นที่จะต้องนำพลังงานนิวเคลียร์มาใช้ผลิตกระแสไฟฟ้า ตรงนี้ต้องปัญหาที่เราควรจะเริ่มมองตั้งแต่ตอนนี้ ซึ่งพลังงานนิวเคลียร์ยังเป็นปัญหามาก มันจะมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มันจะเป็นอันตรายต่อคนหรือไม่อ่อนโยนมาก ต่อชุมชนรอบโรงงานอย่างไรบ้าง ซึ่งก็น้องจากแผนการระยะยาว ต้องศึกษา ต้องเริ่มที่การศึกษากับประชาชน ทำความเข้าใจกับประชาชนนำไปเรื่องนี้ตั้งแต่ตอนนี้ ถึงแม้เราจะเริ่มสร้างจริง ๆ ปี 10 ปีข้างหน้า

พลังงานนิวเคลียร์จะมีประโยชน์หรือเป็นภัยกับคนที่ใช้ คนที่ไปควบคุมมัน ตัวมันเองไม่ได้ เป็นประโยชน์หรือเป็นภัยกับใคร ถ้าปล่อยให้มันอยู่เฉย ๆ จุดสำคัญเราจะต้องทำความเข้าใจและควบคุมมันให้ได้ เพื่อที่จะนำมันมาใช้ประโยชน์ให้ได้ พลังงานนิวเคลียร์เป็นพลังงานที่มีประโยชน์มาก ต้องเตรียมการในระยะยาว และต้องรอบคอบ ต้องเข้าใจมัน ต้องรู้สึกซึ้งว่าจะควบคุมมันอย่างไร เที่น่วางอนาคตเรามีความจำเป็นที่จะต้องนำเอาพลังงานนิวเคลียร์มาใช้"

คตามข้อที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่อ่อนโยน ถ้ามีท่านผู้แนวทางแก้ไขอย่างไร

คตตอบ "ปัญหาในการนำเสนอคือ เราไม่ใช้ผู้เชี่ยวชาญ ไม่เข้าใจประเด็น ไม่เข้าใจแนวโน้มของเทคโนโลยี อย่างเดาบัญกรรมมาชูเราไม่สามารถลงมาในรายละเอียดได้ เพราะว่าเป็นความรู้เชิงเทคนิค"

คตามข้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ควรมีรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

ค่าตอบ "นิวเคลียร์ส่าหรับคนไทยยังไม่เป็นที่เข้าใจกันส่วนใหญ่ ไม่ใช่ของการนำเสนอข่าวตั้งแต่ 80 เบอร์เซ็นต์ จะมีแหล่งข่าวจากสำนักข่าวต่างประเทศ ข่าวจะเป็นไปในแบบเดียวกันส่วนใหญ่ ใช้การเกิดอันตรายจากการงานไฟฟ้า การเกิดอุบัติเหตุ ไม่ใช่การนำเสนอค่อนข้างจะไม่ให้อภิรักษ์กับคนอ่านมากนัก รูปแบบที่ควรนำเสนอและสามารถสร้างความเข้าใจ น่าจะเป็นรูปแบบการนำเสนอแบบบทความ ที่นี้บัญชาดี คนที่เชียนเรื่องนิวเคลียร์ให้เข้าใจง่ายนั้นมีน้อย

นอกจากนี้ควรจะหน่วยงานหรือผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องมาพากล่าวความเข้าใจ ในรูปแบบของบทความ ส่าหรับคนไทยต่อเรื่องนี้ค่อนข้างจะเป็นของใหม่ ดังนั้นการสื่อสารด้วยข้าก็ให้ความรู้ ได้ด้านระดับหนึ่งเท่านั้นเอง สำหรับขั้นตอนรูปของบทความด้วยภาษาจีนฯ เช้าใจง่าย จะเป็นการใช้ความรู้ที่ต่ำกว่า"

หนังสือพิมพ์สยามรัฐ

นายทองแดง นายจ้าง บรรณาธิการบทความ

สัมภาษณ์ เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2539

คำถามชุดที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจาอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก และนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อุ่นใจ

ค่าตอบ "นโยบายชัดเจนคงไม่มีการกำหนดกันไว้ เนื่องจากข้าวค้านนี้ในเมืองไทยยังมีน้ำมาก ก็จะเป็นข่าวต่างประเทศเสียเป็นส่วนใหญ่ ผู้ควบคุมแต่ละหน้าก็จะทำการตัดสินใจกันไป แต่โดยส่วนใหญ่รวม ๆ กว้าง ๆ แล้ว ถ้าเป็นเรื่องนิวเคลียร์อาจเราก็คัดค้านอยู่แล้วค่อนข้างชัดเจน ไม่ใช่จะเป็นการทดลองระเบิด หรืออื่นๆ ที่เกิดขึ้นในโลก เราอาจจะรายงานข่าวตามที่สำนักข่าวต่างประเทศรายงานเข้ามา แล้วจะเชียนวิจารณ์

ด้านนิวเคลียร์เพื่อสันติ ต้องนำมาพิจารณาเป็นกรณีไป ในประเทศไทยยังคงจะมีการตอกเตียงกันเรื่อยๆไป และข่าวในประเทศไทยมีน้อยมาก จะมีบทความนาน ๆ ครั้ง"

ค่าถาวรช้อที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันนี้ ได้มาจากการแหล่งข่าว ด้วยวิธีการอย่างไร

ค่าถาวร "แหล่งข่าวที่สุดเฉลยก็คือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) สำหรับข่าวในประเทศไทย ทาง กฟผ. จะจัดสรุปเอกสารและข้อมูลมาเรื่อย ๆ และจะเน้นถึงความปลอดภัยของระบบไฟฟ้านิวเคลียร์ของประเทศไทยต่างๆ ซึ่งจะมีมาตลอด นอกจากนั้นสำนักงานพลังงานประมาณ ที่่อสันติ (พปส.) ก็เป็นแหล่งข้อมูลอีกจุดหนึ่ง นอกจากนั้นแล้วก็เป็นแหล่งข่าวจากต่างประเทศ เช่น สำนักข่าวเอพี

นิตยสารที่นำมาเชิญมาเขียนบทความ เช่น ไทม์, นิวส์วีค, เอเชียวีค, วีร์คโนมิกส์"

ค่าถาวรช้อที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัจจุหาด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นคุณประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "ปัจจุหาด้าน ฯ ยังไม่มีปัจจุหาดไรรุ่มแรง มีแนวโน้มว่าต่อไปเรายังพึ่งพาอุตสาหกรรมต่อไปอย่างนี้พลังงานจะไม่เพียงพอ เราจะต้องหาอะไรมาทดแทนน่อัน ซึ่งที่จะคิดถึงเรื่อง แก๊สธรรมัน หรือเรื่องแหล่งน้ำสะอาดวิน แม่น้ำโขง การซื้อไฟฟ้าจากลาวที่ต้องหา ส่วนเรื่องโรงงานไฟฟ้านิวเคลียร์ก็เป็นทางเลือกหนึ่ง พุดถึงความจำเป็นก็จะเป็น แต่ว่าเราจะควบคุมมันได้แค่ไหน การขาดแคลนพลังงานแล้วมาใช้พลังงานประมาณนั้น คงเป็นเรื่องที่ยอมรับกันได้สำหรับคนไทยที่จะเกิดปัจจุหาดคือ ประชาชนไม่มั่นใจว่าคนไทยด้วยกันจะดูแลความปลอดภัยได้ดีหรือไม่ ปัจจุหาดดีอยู่ตรงนี้ ตรงนี้ขึ้นอยู่กับการเตรียมบุคลากรได้ดีแค่ไหน การบริหารควบคุมเป็นอย่างไร เพราะในต่างประเทศยังเกิดอุบัติเหตุได้ อีกอย่างคือ สถานที่ตั้งไม่รู้ว่าจะนำไปตั้งที่ไหน เพราะคนในชุมชนไม่ยอมรับ"

ค่าตอบแทนที่ 4. มีบัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีท่ามกลางทางแก้ไขอย่างไร

ค่าตอบ "ไม่ค่อยจะมีข้อมูล ไม่มีข่าว คนที่รู้เรื่องจริงก็มีน้อย และไม่ค่อยเขียนหรือส่งข้อมูลมาให้เรา การใช้ภาษาญี่ปุ่นเขียนภาษาญี่ปุ่นจะใช้ศัพท์เฉพาะค่อนข้างมาก ทำให้อ่านเข้าใจยาก เราเองก็ไม่ชำนาญ และขาดคนที่มีความรู้ลึกซึ้งทางด้านวิทยาศาสตร์ที่เขียนได้"

การแก้ไขปัญหาคือ เรานำเสนอข่าวเท่าที่เราจะได้ข้อมูลมา และเท่าที่เราจะทำได้"

ค่าตอบแทนที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ใจความคิดเห็นของท่าน ความมุ่งหมายจะจึงจะหมายถึงที่สุด

ค่าตอบ "ปกติรูปแบบข่าวถ้านำเสนอเรื่องเหล่านี้จะไม่น่าสนใจ จนกว่าจะเกิดเหตุการณ์ขึ้น ดังนั้นควรจะมองไปที่บทความ ซึ่งทางเราก็พยายามเป็นระยะ ๆ

นายไกรลักษณ์ งามวงศ์ รักษาการหัวหน้าข่าวต่างประเทศ
สัมภาษณ์เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ.2539

ค่าตอบแทนที่ 1. ปัจจุบันแห่งสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจำอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "ไม่ใช่การกำหนดนโยบาย เพราะมีคนทำงานน้อยเพียงแค่ 2 คน ให้ธุระในการทำงานแต่ว่าเราที่นำเสนอข่าวตามกระแส ท้าโอลกที่มีศักดิ์ทางใบในแนวทางเดียวกัน

ด้านการนำเสนอเรื่องนิวเคลียร์มาใช้ในทางสันติจะไม่ต่อต้าน แต่ไม่เห็นด้วยในประเด็นหนึ่งเท่านั้นคือ ความปลอดภัย เนื่องจากยังไม่มีความมั่นใจว่าประเทศไทยจะรับมือกับเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้นได้"

ด้านการนำพลังงานนิวเคลียร์มาใช้ทางการทหารไม่เห็นด้วยกับการใช้เพื่อการพาณิชย์ สังค์ สั่ง แต่ก็มีความจำเป็นต้องใช้ ไม่ควรพาณิชย์นิวเคลียร์ทั้งหมด อาจมีความจำเป็นต้องใช้นิวเคลียร์อยู่อย่างเช่น เมื่อมีอุบากบาท หรือดาวหาง "คาดหมายจะชนโลก"

มาตรฐานที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันนี้ ได้มาจากไหน (แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

คำตอบ "แหล่งข่าวแรกคือ สำนักข่าวต่างประเทศ ได้แก่ สำนักข่าวเอพี ต่อมาได้จากนิตยสารต่างๆ รวมทั้งเอกสาร จุลสาร จากหน่วยงานที่เกี่ยวกับนิวเคลียร์ของประเทศไทยต่างๆ"

มาตรฐานที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภารัฐสภาด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นคุณประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

คำตอบ "ปัญหาพลังงาน คนไทยใช้พลังงานเบสิค ไม่ประหยัด ประเทศไทยเองก็ไม่มีทรัพยากร่มามากเสียด้วยซ้ำ ล้วนหนึ่งพลังงานแสงอาทิตย์ร้อนบาลน่าจะสนับสนุนตรงนี้ ให้คนไทยทั้งหมดสนใจพลังงานแสงอาทิตย์มากขึ้นกว่าเดิม"

ในส่วนของการพัฒนาพลังงานนิวเคลียร์นั้นก็ถือว่าดี คือ ราคากู๊ด สะอาด ถ้ามีระเบิดขึ้นมา ก็ไม่มีผลพิษเกิดขึ้น แล้วคุ้มค่าที่จะลงทุน แต่ว่าเรื่องความเสี่ยงใจว่ามันจะมีความปลอดภัยกับเราเท่าไหร่ เท่าที่ทางมาตราฐานพูดว่าหลายๆ แห่งเขามีปัญหาและเข้าจัดการได้ มีไฟไหม้กันบ่อยๆ ทั้งฟรั่งเศส เยอรมัน อเมริกาที่มีอุบัติเหตุเล็กๆ น้อยๆ เขาจัดการได้ แต่ไม่มั่นใจว่าคนไทยจะจัดการได้ ถ้าส่วนนี้ยืนยันให้ว่าจัดการได้ ก็เป็นอันว่าสนับสนุน เพราะว่ามันจะเป็นที่จะต้องใช้พลังงานเพิ่มมากขึ้น"

มาตรฐานที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีท่านมีแนวทางแก้ไขอย่างไร

ค่าตอบ "ไม่มีปัญหาอะไร"

คากานมช้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ความมีรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

ค่าตอบ "ข้อนอยู่กับสถานการณ์ เพราะหนึ่ง ประเทศไทยไม่มีนิวเคลียร์ จึงไม่มีช้า สอง เราไปต่างประเทศมาได้ เรายังไม่มี ต้องเอาเนื้อหาข้ามมาจากสำนักข่าวต่างประเทศ ดังนั้นเรายังจะไปกากานตามได้远ๆ ที่เนื้อหาสาระจะเป็นอย่างไร

รูปแบบมีให้อย่างนี้ช้ากับความเพราบเนื้อที่มีน้อยด้วย และมันแบ่งหน้าที่อยู่ในตัวเอง แบ่งด้วย ว่าช้าทางน้ำที่อะไร บทความท้าหน้าที่อะไร บทความท้าหน้าที่อยู่ในตัวเอง ที่ส่วนหนึ่งของการที่เกิดขึ้นในวันนี้ ดีอนนี้ คงไม่มีอะไรมากกว่านี้แล้ว

ถ้าเป็นไปได้อยากทำสูญเสียๆ ก็ เรื่องนี้ ลงหน้าสือ แต่ก็คงต้องรอให้มีสถานการณ์"

หนังสือพิมพ์แนวหน้า

นายวันชัย วงศ์มีชัย บรรณาธิการช้า

สัมภาษณ์เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ.2539

คากานที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านบรรจุจากอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "เรื่องของพลังงานนิวเคลียร์หนังสือพิมพ์แนวหน้าไม่ได้ตั้งเป็นนโยบายไว้โดยตรง เพราะว่าตัวช้าสารทางด้านนี้มีอยู่ค่อนข้างจำกัด แนวหน้าเน้นช้าสารที่นำเสนอ ดังนั้นถ้ามี

ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับเรื่องนิวเคลียร์และมันน่าสนใจ อ่าน เช่น ที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตตั้งท่าจะตั้งโรงงานไฟฟ้านิวเคลียร์ และเกิดกระแสต่อต้านขึ้นมา ไม่ว่าจะเป็นกระแสต่อต้านหรือกระแสสนับสนุนอันนั้นก็จะเกิดบรรยายกาศขึ้นมา ซึ่งเราที่เห็นว่ามันน่าสนใจ เรา ก็จะเสนอ เนื้อหาสาระ ตรงนั้นๆเพื่อว่าสาระที่จะสื่อกลับไปในเรื่องของโครงการเรื่องของพลังงานนิวเคลียร์โดยตรงก็ยังไม่มีรายรายที่ชัดเจน ยกเว้นที่เกิดกรณีขึ้นมา แล้วมันเป็นอะไรเดินที่น่าสนใจ"

ค่าถานช้อที่ ๒. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันนี้ ได้มาจากไหน
(แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

คำตอบ "ข้างบ้านประเทศเท่าที่ท่านmayยังมีน้ำมาก ก็จะมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอยู่บ้าง อ่าน พปส., กพพ. ซึ่งเขาก็จะมีโครงการในลักษณะที่อาвлังงานนิวเคลียร์มาใช้ ก็จะมีข่าวออกมาก บจะประยุต์ไว้ ที่ออกจากหน่วยงานพากที่จริงๆ แล้ว ก็มีข้อจำกัดในการดำเนินโครงการต่างๆ ด้วย ดังนั้นข่าวสารที่จะออกมายากหน่วยงานเหล่านี้จะมีมากเท่าไร

ปกติแล้วเราจะเป็นฝ่ายรับข่าวจากหน่วยงานต่างๆ นอกมีเหตุการณ์ โครงการต่างๆ
เกิดขึ้นเท่านั้นจึงจะมีการอภิปรายสื่อข่าว

ส่วนเรื่องนิวเคลียร์ที่มาจากการต่างประเทศ เป็นเรื่องเหตุการณ์เสียมากกว่า ซึ่งก็จะรับข่าวมาจากการต่างประเทศเสียส่วนมาก เช่น ส่านักข่าวเอพี และรอยเตอร์ เนื้อหา มักจะเป็นเรื่องของเหตุการณ์มากกว่า เช่น การต่อต้านการทดลองระเบิดนิวเคลียร์ โรงงานไฟฟ้านาโนร์บินบล หรือว่าเรื่องของโรงงานไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ต้องส่งสัญญาจะเป็นแหล่งผลิต นิวเคลียร์อันนี้จะเป็นเรื่องของข่าวสารพากที่มากกว่า เรา ก็สนใจและที่ว่ามันจะมีผลกระทบ วงกว้างต่อสังคมโลก

บางสถานการณ์ที่มีเรื่องครึกครื้นขึ้นมา เรา ก็อาจจะแปลมายากหนังสือต่างประเทศ เช่น นิวเคลียร์ และไอเทมส์ ซึ่งก็มีรับอยู่บ้าง"

ค่าตอบแทนที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัจจุบันด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นศูนย์ประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "เราก็ต้องยอมรับว่าประเทศไทยเรามีการขยายตัวทางเศรษฐกิจสูง ยิ่งมีการขยายตัวทางเศรษฐกิจมากเท่าไร การใช้พลังงานก็ยิ่งมีความจำเป็นที่จะต้องใช้มากขึ้นเรื่อยๆ โดยสภาพที่เป็นอยู่ปัจจุบัน เรายังต้องยอมรับว่าเรายังใช้พลังงานที่มั่นยังสานหลังอยู่ อย่างเรื่องพลังงานจากน้ำมัน จากก๊าซ แต่เรื่องของพลังงานนิวเคลียร์มีการพูดถึงกัน กเพ. เองก็พูดมาหลายปีแล้ว แต่ติดขัดตรงปัญหาความเชื่อใจและความหวั่นไหวของแรงงานชั้นสูง เป็นปัญหาอยู่เบื้องต้น ความเชื่อใจต่อพลังงานนิวเคลียร์ในเชิงสร้างสรรค์ของคนไทยก็อาจจะยังน้อย รวมถึงนิวเคลียร์ในเรื่องที่ค่อนข้างเป็นอันตราย อย่างเรื่องของรังสี เรื่องของการทำลายล้างด้วยระเบิดนิวเคลียร์ ส่วนในเรื่องของความหวั่นไหวของแรงงานเราก็มีภาพหลอนจากสิ่งเหล่านี้ ซึ่งเราไว้ใจมันในเชิงนี้มากกว่าไว้ใจมนุษย์ในเชิงของการใช้ประโยชน์ เพราะฉะนั้นเวลาเราพูดถึงการตั้งโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ ความหวั่นไหวของแรงงานว่ามันจะเกิดการรั่วไหลของกัมมันตรังสีก็เกิดขึ้น จึงทำให้เมื่อยากให้สร้างงานเมืองไทยหรือชุมชนที่ใกล้กับตนเอง เช่น ถ้าจะมาตั้งที่บางละมุง คนที่บางละมุงก็ต้องออกมารดด้าน เนื่องจากล้วนต้องเดินทางที่จะเกิดเพราะมันมีตัวอย่างมากจากโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ เชอร์รีนบล ที่เกิดการรั่วไหลของกัมมันตภาพรังสี ทำให้เกิดอันตรายกับผู้คนจำนวนมากทั้งสิ่งแวดล้อมด้วย ปัญหาข้อี้นความหวาดวิตกมากกว่าที่จะยอมรับศูนย์ประโยชน์ของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์

โดยข้อเท็จจริงเราก็ยอมรับว่า ถ้าเรายังใช้พลังงานอย่างที่เป็นอยู่เช่นทุกวันนี้ ไม่ว่าจะเป็นน้ำมัน ก๊าซธรรมชาติ ก็ต้องมันเป็นทรัพยากรที่จะหมดไปอย่างรวดเร็ว การแสวงหาพลังงานใหม่ๆ ไม่ว่าจะเป็นพลังงานแสงแดด ในประเทศไทยที่เจริญแล้วเขามีความจำเป็นต้องใช้พลังงานนิวเคลียร์เข้ากันไม่อาจพ้นได้ ปัญหาข้อี้นความหวาดวิตกมากกว่าที่จะยอมรับศูนย์ประโยชน์ของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์เข้ากันไม่อาจพ้นได้

ประเทศไทยเรานี้ยังมีข้อจำกัดอยู่เบื้องต้น แต่เราก็จะเป็นต้องเร่งศึกษา เหมือนกันไม่อย่างนั้นในระยะยาวอาจจะเกิดปัญหากับการพัฒนาของประเทศไทยเราตัวย ถ้าเราไม่อาจจัดหาพลังงานทดแทนอื่นที่สามารถทดแทนที่เราใช้ อยู่ทุกๆ วันนี้

ถ้าถาม่าว่าประเทศไทยควรจะมีร่างไฟฟ้านิวเคลียร์หรือไม่ จริงๆ แล้วก็ยังสองจิตสองใจอยู่ เพราะโดยตัวเองก็ยังรู้สึกว่าไม่มีความปลอดภัยเต็มที่อาจจะเป็นเพราะว่า

1. การลงทุนเรื่องนี้ค่อนข้างใช้เงินสูง ถ้าจะทำให้ปลอดภัยมากยิ่งต้องลงทุนมหาศาล ตรวจดูน้ำประทายอาจจะมีข้อด้อยเรื่องงบประมาณที่จะนำมาใช้
2. คุณภาพของคนที่น้ำมานำความคุ้มกัน เช่น ในเรื่องของความรับผิด
3. เรื่องของการดูรับชั่น ที่มีการทบทุกภารกิจทางที่จะหาผลประโยชน์เข้าตัวเอง ทำให้งบประมาณที่จะนำไปใช้ต้องย่างเต็มที่ ก็ไม่เต็มที่ เพราะฉะนั้นอย่าไปพูดถึงว่าการก่อสร้างที่ก่อสร้างแล้วจะทำให้ปลอดภัยร้อยเปอร์เซ็นต์ ทำให้เราอ้างเป็นห่วงปัญหาเหล่านี้อยู่มาก ความรู้สึกสึกๆ ของคนไทยร่วมกันสื่อมาลชนก์เลยก็จะพอสมควรว่า ถ้าจะสร้างขึ้นมาจริงๆ แล้วจะมีความปลอดภัยแค่ไหน"

คำถามช้อที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อุย่างฯ

คำตอบ "ปัญหาที่อุข่ายทางด้านนี้มีน้อย การคัดเลือก เราเพ่งเลงตรงที่ว่าเป็นข่าวที่อยู่ในความสนใจ ยิ่งอย่างศึกษา ไม่สามารถนำเสนอสักชิ้นไปถึงเทคโนโลยีทางด้านนิวเคลียร์ เราจึงนำเสนอได้ตามแข็งของเหตุการณ์ ปรากฏการณ์ที่ท่านนั้น มันก็เป็นข้อจำกัดของหนังสือพิมพ์ เพราะเราไม่ใช่หนังสือในแนววิทยาศาสตร์ สิ่งที่เรานำเสนอจึงนำเสนอในเนื้อหาที่เป็นส่วนใหญ่"

คำถามช้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ความรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

คำตอบ "จะนำเสนอทั้ง 2 รูปแบบทั้งนี้แล้วแต่สถานการณ์ที่เกิดขึ้น ถ้าเป็นสถานการณ์ในเชิงข่าว เราที่นำเสนอในรูปข่าว แต่ถ้าเมื่อคนพุงความสนใจมาที่เรื่องนี้ เราที่ต้องเสนอในรูปแบบบทความ ด้วยเพื่อที่จะให้ผู้อ่านเห็นภาพได้ชัดเจนมากขึ้น มีความเข้าใจในตรงนี้มากขึ้น เพราะฉะนั้น ก็มีเหตุการณ์เชิงข่าวขึ้นมา ก่อน"

นายชาญรุจิ บุญพารอุด หัวหน้าข่าวต่างประเทศ
สัมภาษณ์เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน พ.ศ.2539

ค่าตอบช้อที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจำอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก และนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "นโยบายการนำเสนอต่อ จะเป็นไปตามกระแส กระแสของข่าว สำหรับเรื่องพลังงานนิวเคลียร์ด้วยที่ว่าปัจจุบันมีท้าพลังงานโดยเฉพาะ ส่วนใหญ่จะมาลงที่หน้าต่างประเทศ เรื่องของนิวเคลียร์ส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องร้ายแรง เรื่องอาชญากรรม เป็นการทดลองนิวเคลียร์ หรือข้อพิพาทนิวเคลียร์ โดยจะกำหนดนโยบายในระดับข่าว ว่าควรจะนำเสนอเรื่องนั้นๆ อย่างไร เช่น การทดลองระเบิดนิวเคลียร์ของฝรั่งเศสทางแบบพิเศษใด เมื่อเร็ว ๆ นี้ ข่าวนี้ เมื่อมีการทดลองต้องเอาไว้หน้าหนึ่ง ตีด้วยเป็นคนกำหนดแนวนโยบาย ส่วนหน้าต่างประเทศก็เตรียมเข้าไปตีวันใหม่รูปแบบนักก็เอาเข้ามาไว้หน้าต่างประเทศ โดยสรุปแล้วไม่มีการกำหนดนโยบายเป็นตัวหนังสือไว้ ขึ้นอยู่กับกระแสข่าวรายวัน"

ค่าตอบช้อที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอที่ได้มาจากไหน (แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

ค่าตอบ "มือที่ 2 แหล่งหลัก ก็คือ สำนักข่าวต่างประเทศที่ข้อข่าวรายเดือน ได้แก่ สำนักข่าวเอพี ลูกที่ต่อ องค์กรระหว่างประเทศต่าง ๆ เช่น สหประชาชาติ หรือสถานทูตต่างชาติ ซึ่งจะเป็นผู้ส่งเอกสารให้กับหนังสือพิมพ์เพื่อพิจารณา นอกจากนี้ก็ยังมีนิตยสารบางที่นำมาอ่านประกอบ เช่น ไฟน์นิวส์วีค"

ค่าตอบช้อที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัจจุหาด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นคุณประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "พลังงานที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ถ้าไม่ขันน้ำเพอ ถ่านหินนั่มมี ก็ต้องหันมาใช้นิวเคลียร์ แต่ว่าไม่อยากให้ถึงวันนั้น เพราะปัญหาในแผ่นดินไทยศาสตร์เป็นที่ยอมรับได้ แต่จะมีปัญหาในแขวงของคนมากกว่า เราเกิดขึ้นมาจากเมืองที่มีแรงงานนิวเคลียร์ที่พลังงานร้าวอกมา มีระเบิดขึ้นหลายที่ แม้แต่ในประเทศไทยที่เจริญแล้วก็ยังแก้ไขปัญหาไม่ตกในเรื่องอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากคน โดยตัวของพลังงานนิวเคลียร์ก็ถือเป็นพลังงานสะอาด แต่อาจจะมีข้อเสีย เช่น การพิษสารพิษ ที่ยังหาทางการจัดให้หมดไม่ได้ เพราะฉะนั้นถ้าพลังงานทดแทนอย่างอื่นถ้านานๆมาใช้ได้ก็ควรจะใช้ไปก่อนอย่างเช่น พลังงานแสงอาทิตย์ก็ไม่จะนานมาวิเคราะห์ใช้กันบ้าง"

ค่าถกมชอที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีท่ามกลางทางแก้ไขอย่างไร

ค่าตอบ "ไม่มีปัญหาในการคัดเลือก เพราะนโยบายของหนังสือพิมพ์จะเปิด ถ้าเป็นเรื่องสำคัญก็จะนานมาลงอยู่แล้ว โดยเฉพาะเรื่องที่มันเกี่ยวข้องกับประเทศไทย อย่างวันเดียวตีอีก กพพ.บอกว่า จะตั้งโรงไฟฟ้านิวเคลียร์แล้ว ข่าวที่จะไม่อยู่หน้าข่าวต่างประเทศ จะอยู่หน้า 1 เพราะเป็นเรื่องใหญ่ อยู่ที่ประเด็นข่าวว่ามีความสำคัญ น่าสนใจหรือไม่"

ศัพท์เทคโนโลยีคืออนุรักษ์ เอเชียตามเขียนโดยหลักเสียง หรือว่าถ้าจะเป็นต้องใช้ต้องอธิบายให้เข้าใจว่าศัพท์ตัวนี้หมายความว่าอย่างไร ถ้าเกิดลงศัพท์เทคโนโลยีมากเกินไปหรือศัพท์ยากมากเกินไปคนจะไม่อ่าน อ่านแล้วก็ไม่เข้าใจไม่สามารถอธิบายได้ว่านิวเคลียร์มีข้อดีอย่างไร ถ้าเราจะประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการใช้พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติให้มากขึ้น ก็ต้องสร้างความเข้าใจที่มากขึ้น ต้องให้การศึกษาภัยต่อไปท่อนว่าคืออะไรกันแน่

ก ห น ว ด ร บ น ห ว ต ท ย า ร ย
เนื้อที่ในการนำเสนอ จะว่ามากก็มากจะว่าน้อยก็น้อย เป็นวันๆ ไป ถ้าวันไหนมีข้อพิพาทพลังงานนิวเคลียร์ขึ้นมา ก็จะลง บางวันอาจจะลงเรื่องนิวเคลียร์ถึง 2 ข่าวจาก 8-9 ข่าว ที่เรานำเสนอในหน้าต่างประเทศ ซึ่งก็อ้วนเยอะ"

ค่าถามช้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความติดเท็งของท่าน ความมีรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

ค่าตอบ "แล้วแต่ประดิษฐ์ว่าเหมาะสมจะเป็นข่าวหรือบทความ"

หนังสือพิมพ์บ้านเมือง

นายกราช สุวรรณ หัวหน้ากองบรรณาธิการ
ลงนามที่ เมื่อวันที่ 16 เมษายน พ.ศ.2539

ค่าถามช้อที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจำอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก และนำเสนอ เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "เรามีได้กำหนดในแนวนัยนัย แต่เรากำหนดในแนวของข่าวสาร ยกตัวอย่างเช่น การตั้งโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ ซึ่งมีข่าวสารออกมากตลอดเวลา แต่ตลอดเวลาที่มีข่าวสารอันนี้ออกมาก หนังสือพิมพ์บ้านเมืองไม่เห็นด้วยตลอดเวลา เพราะเรามีข่าวสารทางด้านต่างประเทศยืนยันว่า ปัญหาเรื่องกากของนิวเคลียร์ที่นำมาใช้แล้ว ไม่สามารถจะกำจัดให้สลายไปได้โดยไม่เกิดโรค เพราะฉะนั้นถ้าพูดกันถึงเรื่องนัยนัย เราที่ไม่ได้ยึดถือ แต่เรา.yึดถือในแนวของข่าวสาร ถ้าจะ เชียนบทความเราก็จะแสดงความไม่เห็นด้วย หากจะถือเป็นนัยนัยก็ได้ศึก กองบรรณาธิการไม่เห็นด้วย แนวคิดเราที่คือไม่เห็นด้วยเฉพาะในแนวการนำเสนอข้างต้นรองงานไฟฟ้านิวเคลียร์ เพราะว่ามีตัวอย่างเป็นข่าวออกมาเป็นระลอกๆ

ในด้านอื่นๆ ถ้านำมาใช้แล้วไม่มีผลกระทบทางทำให้เกิดอันตรายกับประชาชนอันนี้ก็พอยอมรับได้ แต่อย่างรองงานไฟฟ้า มันมีข่าวออกมาเป็นระยะๆ ข้อมูลเหล่านี้เป็นสิ่งยืนยันว่าหาก พลังงานประมาณนี้ไม่สามารถจากัดได้ และเหตุแห่งการรั่วไหลก็สามารถจะเกิดได้ทั้งๆ ที่ถ้าหยุด กันไปแล้ว คนต่างชาติเขามีระเบียบมีวินัยมีการทำงานที่รัดกุมกว่า ส่วนคนไทยส่วนหนึ่งมักจะ ทำงานด้วยความสั่งเพื่อ自身 เพราะฉะนั้นตรงนี้ศึกอันตรายอีกจุดหนึ่ง"

ค่าตอบช้อที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันน์ ได้มาจากการ
(แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

ค่าตอบ "ส่วนใหญ่มาจากข่าวต่างประเทศ ซึ่งข่าวต่างประเทศจะมีความเคลื่อนไหวตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศไทยนี้ เราข้อข่าวสารอยู่แล้วจากสันักข่าวต่างประเทศ"

ค่าตอบช้อที่ 3. ท่านมองว่าเป็นเชิงภาพปัญหาด้านพลังงานในประเทศไทยและที่นี่คุณประโยชน์ของ พลังงานนิวเคลียร์ที่อะไร อย่างไร

ค่าตอบ "จริงๆ แล้วเราเข้าใจปัญหา โดยเฉพาะพลังงานไฟฟ้าที่ไม่สามารถจะเอื้ออำนวยให้กับ งานทางด้านอุตสาหกรรมอย่างพอเพียง เราถึงเข้าใจตัวพลังงานประมาณในโรงไฟฟ้าที่จะเกิดขึ้นเน้นสามารถจะแก้ปัญหาตรงนี้ได้ แต่หากอย่างไรในช่วงก่อสร้างของมัน หรือในช่วงด้อยของมัน กับประโยชน์ที่เกิดขึ้นนั้น มันมีข้อแตกต่างซึ่งหมายถึงชีวิตของผู้คน ซึ่งเราถึงจะเลือกเอา สิ่งดีๆ ของผู้คนก่อน ส่วนความพอใจของหรือไม่พอใจทางด้านอุตสาหกรรมที่ต้องแก้ไขกันนี่ ก็ระบบหนึ่ง ซึ่งเรารายจะได้พลังงานไฟฟ้าจากความร้อน หรือซื้อจากประเทศลาวซึ่งเราถืออยู่แล้ว หรือเราจะมีวิธีการประหยัดพลังงานไฟฟ้าอย่างไร ที่จะทำให้ปริมาณความต้องการกระแสไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นเป็น 10 - 15 เปอร์เซ็นต์ลดลง หรือสามารถยืนอยู่ตรงนี้ได้ใน ลักษณะที่ไม่ทำให้เดือดร้อน แนวทางเหล่านี้อาจจะเป็นทางที่จะทำให้เกิดการดันครัวหัวพลังงาน ยืนที่ไม่ใช่พลังงานนิวเคลียร์อย่างเช่นพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งน่าจะได้ประโยชน์อีกส่วนหนึ่ง แทนที่จะไปยึดอยู่ตรงพลังงานนิวเคลียร์"

ค่าตอบช้อที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงาน นิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "ไม่มีปัญหา เราทำตามเนื้อหาของข่าวสาร ถ้ามีข่าวขึ้นมาเราจะรีบนำเสนอทันที ฯครับ เช่นข้อมูลข่าวซึ่งเราเห็นว่าเป็นประโยชน์และสามารถทำความเข้าใจกับผู้คนได้ ไม่ว่าจะเป็น

ในแบบที่อธิบดีตาม เรายังรับเสนอกันหน้าหนังสือพิมพ์กันนี้ เพื่อให้ประชาชนได้รับรู้ตาม
ข้อเท็จจริง"

ค่าตอบที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน
ค่ามีรูปแบบใดซึ่งจะเหมาะสมที่สุด

ค่าตอบ "เราถือว่าข่าวที่คือข่าว ความคิดที่คือความคิด ข้อมูลที่จังหวะว่าเป็นข่าวหรือไม่ จะนั้น
แล้วเราถือว่ามีความคิดว่ามีเรื่องด้วยกับโรงงานไฟฟ้านิวเคลียร์ และถ้าเห็นว่าสถานการณ์จะไปกันไหนๆ
ก็ชี้ยันบทความ"

นายสุชาติ พงษ์เพ็ญ รองหัวหน้าฝ่ายข่าวต่างประเทศ
สัมภาษณ์เมื่อวันที่ 7 เม.ย. 2539

ค่าตอบที่ 1. ปัจจุบันแห่งนิวเคลียร์ที่ท่านประจำอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก
และนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "เราไม่มีการกำหนดนโยบายเป็นลายลักษณ์อักษรเอาไว้ แต่มีแนวความคิดที่จะนำเสนอข่าว
ที่มีผลผลกระทบที่ไม่ต้องบีบประชาชนและสิ่งแวดล้อม ดีไม่เกินสมูน้ำที่มีการนำเสนอภาพลักษณ์นิวเคลียร์
มาใช้นี่กว่าจะในทางสันติหรือทางสายลับ เพราะพลังงานนิวเคลียร์มีผลผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
อย่างมากและต้องพิจารณาว่าข้ามมีคุณค่าของข่าวหรือไม่ ถ้าเชื่องอื่น ๆ เด่นกว่าที่อาจไม่พิมพ์
เช่นนิวเคลียร์"

ค่าตอบที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันนั้น ได้มาจากไหน
(แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

ค่าตอบ "รับข่าวจากสำนักข่าวต่างประเทศทางโทรทิमที่รับอยู่ก็คือ สำนักข่าวเอพี และ

ร้อย เตอร์ ๔ ด้วยการแปลจากภาษา และยังมีการแปลบทความจากนิยายสากล ที่รับประจาราได้แก่ "ไนฟ์" และ "นิวฟ์"

គារការម៉ោង 3. ការរំលែកសភាអប់រំពុទ្ធតាមផែនការនៃប្រជាពលរដ្ឋនាមីនិត្យប្រជាធិបតេយ្យ

ค่าตอบแทน “บุญวุฒิ เกตปะญญาติ” ไม่เคยมีงานเข้าด้วยกันเลยเดือนเดียว ถ้าไม่สอนนั่นเป็นภารกิจการน้ำเพลี้ยงงานนี้ไม่ใช่เรื่องมาซื้อขายแล้ว แต่คราวที่เขาไปรับเชิญไปบ้านเจ้าของเมืองมากรกิจ อย่างเดียวแล้วก็รู้สึกว่า บ้านเดียวแล้วก็รู้สึกว่าจะต้องลงทุนซึ่งทางโรงเรียนไม่ได้ไปรับเชิญ “บุญวุฒิ” ไม่รับเชิญแต่อย่างใด

หัวข้อที่ 4. ปัจจุบันได้เข้ามายังการคัดเลือกและประเมินผล ที่มาจากการที่ยกเว้นงาน

ค่าตอบ “ไม่ใช่ พระราชาโดยทั่วไปมากจะเป็นการแบ่งชั้น และบานความจากต่างประเทศ ถ้าเที่ยวไปในน้ำเดิมที่ทางกับบทเรียนที่สอนเรารา ที่จะลงตีกินเพล นอกจากนี้ รายังคงน้ำดีห่างมือสระในการนำ เช่นอย่างไรก็ตาม”

ค่าธรรมด้าที่ ๕. การนำเสนองี้ือการสาระเกี่ยวกับลังงานนิวเคลียร์ ให้ความคิดเห็นของท่านควรเป็นไปแบบใดซึ่งจะเหมาะสมที่สุด

ค่าตอบ "เป็นรูปแบบที่อ่านง่าย เช้าใจได้เร็ว โดยพยายามแปลงเรื่องราวที่หนักสมองให้เป็นเรื่องที่เข้าใจง่ายๆ ให้ผู้อ่านตกลงความเห็นก่อนการนำเสนอข่าว แต่ทั้งนี้ก็แล้วแต่สถานการณ์ด้วย"

หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ

นายสมิต มันสุตี ที่ปรึกษากองบรรณาธิการ
สัมภาษณ์เมื่อวันที่ 18 เมษายน พ.ศ.2539

ค่าถามข้อที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจำอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก และนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

คำตอบ "นโยบายเฉพาะในเรื่องนี้มี แต่โดยทั่วไปที่ของหนังสือพิมพ์แล้ว หน้าที่ของหนังสือพิมพ์ ก็มีการเสนอข่าว ให้ความรู้ และแสดงความคิดเห็น แม้แต่ในเรื่องนี้ก็มีข่าวหรือบทความที่นำเสนอ เช่น เราทิ้งนาเสนอโอกาสเพื่อให้ประชาชนได้รับความรู้ ทราบความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ทางด้านนี้ และเราก็มีหน้าเฉพาะทางด้านความก้าวหน้าของเทคโนโลยีทางด้านนี้อยู่แล้วด้วย ถ้าเป็นเรื่องที่นำเสนอ เราทิ้งนาเสนอ ไม่มีการเขียนนโยบายเอาไว้"

ค่าถามข้อที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัจจุบันด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นคุณประโยชน์ของ พลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

คำตอบ "พลังงานในปัจจุบันที่ใช้ต้องลดน้อยลงและขาดแคลนเข้าสักวันหนึ่ง โดยเฉพาะน้ำมัน ก็มี ความจำเป็นที่จะต้องหาพลังงานจากแหล่งอื่นมาสำรองทดแทน

คุณสมบัติของพยาน

ส่วนพลังงานนิวเคลียร์ในส่วนที่เป็นอยู่ปัจจุบันนี้ยัง เป็นที่น่าสนใจอยู่ โดยเฉพาะ ในเรื่องของผลหรือพิษภัยของมัน โดยเฉพาะในกรณีโรงไฟฟ้าเชอร์โรนบลิกซ์ที่เกิดภัย และการหลุดหัวน้ำ ซึ่งมันแสดงว่าเรายังไม่สามารถที่จะควบคุมได้โดยปลอดภัย 100 เปอร์เซ็นต์ ดี อย่างไรก็ตาม แต่ก็คงจะต้องศึกษาเพื่อให้สามารถควบคุม ได้โดยปลอดภัยและอาจต้องใช้เวลาอีกนาน

หนังสือพิมพ์ไทยรัฐคงไม่สนับสนุนหรือคัดค้านการนำเสนอเนื้อหาเคลื่อนไหว แต่ขึ้นอยู่กับความคิดเห็นของประชาชนส่วนใหญ่ที่เห็นด้วยและไม่เห็นด้วย เท่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบันนี้ยังคงมีปัญหา เพราะยังไม่เป็นที่ได้รับความปลอดภัยนัก

ส่วนเรื่องนิวเคลียร์เพื่อสันติอย่าง ทางการวิจัย การเกษตร อุตสาหกรรม มันเป็นที่ยอมรับและพิสูจน์ให้เห็นแล้วว่ามันมีประโยชน์ ทำให้ไม่มีอันตรายหรือทางอย่างไร คงไม่มีปัญหาใน ภาระมาชา ในการวางแผนก็ใช้อยู่"

ความช้อที่ 4. ปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีท่ามกลางทางแก้ไขอย่างไร

คำตอบ "ปัญหาที่เห็นได้ชัดเจนคือ ไม่ค่อยมีข่าวทางด้านนี้ มีข่าวคราวน้อยมาก ฉะเช่นทางข่าวภายในประเทศยังน้อยไป นานๆ ทีจะมี หรือเกิดเหตุการณ์ที่ถึงจะมีข่าวออกมาก็มีข้อมูลออกมาก"

ความช้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ความมีรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

คำตอบ "คงเป็นทั้งข่าวและบทความ แต่การใช้ภาษาควรใช้ภาษาที่คนส่วนใหญ่สามารถอ่านเข้าใจได้ เพราะสื่อมวลชนเป็นสื่อที่ออกไปถึงคนทุกระดับ ภาษาไม่สามารถสื่อสารหากที่จะสร้างความเข้าใจทั้งคนทั่วไปเข้าใจความหมายได้"

นางสาวอังคณา รุ่งพุริษกษ์ ผู้สื่อข่าวต่างประเทศ

ลงนามเมื่อวันที่ 16 เมษายน พ.ศ.2539

ความช้อที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจาอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก และนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "นายนายของหน้าต่างประเทศไทย เรายังนิ่งเรื่องการใช้พลังงานนิวเคลียร์ในทางการทหารมากกว่า งานเรื่องที่ว่าจะเกิดการทางลัยล้าง จะเป็นอันตรายต่อภูมิภาคของเรารึไม่โดยเฉพาะประเทศไทยคงมีนาโนสต์ ดือต้องระบุว่าเป็นอาชญาณิวเคลียร์ นิวเคลียร์ทางด้านทหารมั่นเเล่น เพราะมันอันตรายกว่านิวเคลียร์เพื่อสันติ

ไม่เป็นนายนาย เป็นนายลักษณ์อักษร ขึ้นอยู่กับความแรงของช่าว เช่น เราเห็นว่าเกาหลี อุบลาก้าไทย อุบลากับภูมิภาคเราเชย คงไทยรู้จักเกาหลี ถ้าเกิดมีผลกระแทกที่เกาหลีก็อาจเกิดผลกระแทกบ้านไทยได้ อันที่เราจึงตัดสีอกและนำเสนอด หรืออย่างที่บุน ถ้าที่บุนนี้นิวเคลียร์แน่น่าใช้ นิวเคลียร์ทางทหาร เป็นไร่: คลื่นร้านด้านสันติอาชมลิตาไฟฟ้า ถ้าไม่มีการรั่วไหลเราจะกินได้ มีการนำเข้าออก ถ้ามีการรั่วไหลก็อาจจะนำพาลงแผลจากใจไปเป็นช่าวหกๆ เป็นแค่ช่าวเล็กเท่านั้น นอกจากที่ยังขึ้นอยู่กับบุน ชีyanช่าวแต่คนด้วยว่าใจและความสุนใจกับช่าวอะไรมากก็ว่า"

"โดยสรุปเรื่องสนับสนุนการใช้นิวเคลียร์ทางการทหาร ไม่สนับสนุนอยู่แล้ว ส่วนเรื่องการใช้นิวเคลียร์เพื่อสันติ ยังเป็นกลางๆ อุบล ยังไม่มีการชี้นำผู้อ่านว่าควรหรือไม่ควร ส่วนใหญ่จะเป็นรายงานช่าวมากกว่า"

ค่าตอบช้อที่ 2. เรื่องหารสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ท่านนำเสนอันนี้ ได้มาจากไหน (แหล่งช่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

ค่าตอบ "แหล่งช่าวได้แก่ สำนักข่าวต่างประเทศ ซึ่งที่รับคือ สำนักข่าวเอเอฟพี รอยเตอร์ และเอพี ทางเครื่องโทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ต่างประเทศก็ใช้ແเนี้ยย พราะใช้ช่าวจากสำนักช่าวต่างประเทศจะได้ช่าวสดกว่า"

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ค่าตอบช้อที่ 3. ท่าเมืองเก็บเก็งสภาพปัญหาด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นคุณประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

คําตอบ "ในอนาคตเรื่องของการขาดแคลนพลังงานจนวิกฤตคงมาถึงเช้าสักวัน สําหรับนิวเคลียร์ ตํารามีปัญหาที่น่าจะมาได้ แต่เท่าที่ผ่านมานั้นปัญหาของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่เกิดการรั่วไหลของก๊าซเส้นทางพังรังสี กําไม่อยากให้ใช้ รู้ๆ อยู่ว่าเมืองไทยระบบการรักษาระดับความปลอดภัยไม่ค่อยดีเท่าไร แต่ถ้าเพื่อเขายืนยันว่ามันดี หรือมันขาดแคลนพลังงานอื่นแล้วก็ต้องใช้"

คําถามช้อที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีไปแล้วมีแนวทางแก้ไขอย่างไร

คําตอบ "ไม่มีปัญหา เนื่องจากเป็นการแบบข่าวต่างประเทศมา เพียงแต่ถ้าข่าววันนี้มีเราก็จะติดหัวข่าว Erlang หรือไม่ Erlang เท่านั้นเอง ขึ้นอยู่กับน้ำหนักความสำคัญของข่าว"

คําถามช้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ควรมีรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

คําตอบ "ขึ้นอยู่กับว่า ถ้าต้องการความสด เรายังจะนำเสนอข่าวเป็นที่ตั้ง แต่ถ้าต้องการนำเสนอความคิดเห็น เราจะนำเสนอบทความ"

หนังสือพิมพ์เดลินิวส์

นายกาน Gregor Glikman รองหัวหน้ากองบรรณาธิการ

ลัมภากษ์ เมื่อวันที่ 16 เมษายน พ.ศ.2539

คําถามช้อที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ท่านประจำอยู่นี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก และนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

คําตอบ "ไม่ได้กำหนดนโยบายในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหา เกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์

ไว้เลย เนื่องจากประเทศไทยยังไม่มีโครงการที่เกี่ยวกับพัฒงานนิวเคลียร์อย่างจริงจังเป็น รูปธรรม ข้าวนิวเคลียร์ในประเทศไทยไม่มีความเด่นพอที่จะเป็นข่าวโดยเฉพาะในหน้า 1 ได้ ส่วนข้าวนิวเคลียร์ของต่างประเทศจะพิจารณาตีพิมพ์โดยถูกว่ามีคุณค่าของข่าวหรือไม่"

ค่าตอบช้อที่ 2. เนื้อหาสาระเกี่ยวกับพัฒงานนิวเคลียร์ที่ทำงานนำเสนอันน์ ได้มาจากการให้ (แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

ค่าตอบ "ได้มาจากสักกี้ข่าวต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ ข้าวินประเทศไทยไม่ค่อยมี จะมีเพียง หน่วยราชการที่รับผิดชอบ เช่น กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ได้จัด แต่องข้า จึงจะส่งผู้สื่อข่าวไปทำข่าว แต่จะไม่มีการนำไปใช้ข่าว"

ค่าตอบช้อที่ 3. หัวนมองเห็นถึงสภาพปัญหาด้านพัฒงานนิวเคลียร์ในประเทศไทยและ เทืนคุณประโยชน์ของ พัฒงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "ต้าหากพัฒงานนี้เชื่อเพลิงที่เราใช้อยู่กันในปัจจุบันเกิดขัดแผลนี้มา และมีความ จำเป็นต้องใช้พัฒงานนิวเคลียร์ทดแทน ก็เห็นด้วยถ้าสามารถให้ภาครัฐร่วมมือกัน วันดับ แรกต้องทำให้เชื่อได้เสียก่อนว่าสนับสนุนกันจริงๆ "

ค่าตอบช้อที่ 4. ปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพัฒงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร ถ้ามีทำให้แนวทางแก้ไขอย่างไร

ค่าตอบ "ไม่มีปัญหาใดๆ "

ค่าตอบช้อที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพัฒงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ควรมีรูปแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

ค่าตอบ "ควรจะเป็นรูปแบบที่อ่านง่ายทั้งข่าวและบทความ ให้ผู้อ่านทุกคนทุกประเทศาสามารถที่จะอ่านได้เข้าใจง่ายๆ เนื่องจากหนังสือพิมพ์ของเรานับหนังสือพิมพ์ที่ทำขึ้นมาเพื่อให้คนทุกระดับสามารถอ่านได้"

นายวิษณุ ศรีนาง หัวหน้าฝ่ายข่าวต่างประเทศ
สัมภาษณ์เมื่อวันที่ 16 เมษายน พ.ศ.2539

คำถามช้อที่ 1. ปัจจุบันหนังสือพิมพ์ฉบับที่ทำน้ำเสียงนี้ มีการกำหนดนโยบายด้านการคัดเลือก และนำเสนอเพื่อสาธารณะที่ยกับพลังงานนิวเคลียร์ไว้หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "ไม่ได้มีการกำหนดนโยบายเอาไว้อย่างเป็นทางการ ถือเป็นแนวความคิดที่ร้าว จะนำเสนอข่าวที่มีผลกระทบกับคนจำนวนมาก ไม่ว่าจะเป็นผลกระทบในเชิงภัยอันตรายต่อคน ต่อสิ่งแวดล้อม หรือความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ที่มีผลกระทบต่อคน โดยจะมองและนำเสนอทั้ง 2 ด้าน คือผลดีและผลเสีย"

คำถามช้อที่ 2. เพื่อสาธารณะที่ยกับพลังงานนิวเคลียร์ที่ทำนานาเส้นอนันน์ ได้มาจากไหน (แหล่งข่าว) ด้วยวิธีการอย่างไร

ค่าตอบ "แหล่งข่าวได้มาจากสำนักข่าวต่างประเทศ โดยทางโทรทัศน์ ศือสำนักข่าวเอพี รอยเตอร์ และเออเอพี นอกจากนี้ยังมีจากนิตยสารต่างประเทศ คือ ไทร์ และนิวรีบ ส่วนมากข่านั้นจะแปลจากโทรทัศน์ ส่วนบทความจะแปลจากนิตยสารต่างประเทศ"

คำถามช้อที่ 3. ท่านมองเห็นถึงสภาพปัจจุบันด้านพลังงานในประเทศไทยและเห็นคุณประโยชน์ของพลังงานนิวเคลียร์หรือไม่ อย่างไร

ค่าตอบ "ถ้าประเทศไทยต้องขาดแคลนพลังงาน และจะเป็นจะต้องทั้งมาใช้พลังงานนิวเคลียร์

เป็นเชื้อเพลิงทดสอบ ก็จะสนับสนุนให้นามาใช้ได้ แต่ต้องรับรองเรื่องความปลอดภัย เพราะถึงมันจะมีประโยชน์แต่ก็มีโทษ ตัวอย่างเช่นที่เชอร์บิล ยังคงเป็นเหตุการณ์ที่ผู้คนอยู่จนถึงทุกวันนี้"

ค่าตอบที่ 4. มีปัญหาที่เกิดขึ้นในการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์อย่างไร ถ้ามีทำให้แนวทางแก้ไขอย่างไร

ค่าตอบ "ปัญหามีมีอย่างมาก จะมีก็เพียงบางครั้งไม่เข้าใจศักดิ์เทคนิคเกี่ยวกับเรื่องนิวเคลียร์ ก็จะสอนความจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยการใช้ศักดิ์ไปตาม"

ค่าตอบที่ 5. การนำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพลังงานนิวเคลียร์ ในความคิดเห็นของท่าน ความมีรูปแบบใดซึ่งจะเหมาะสมที่สุด

ค่าตอบ "รูปแบบการนำเสนอเนื้อหา ควรให้อ่านง่ายให้ทั้งชาวบ้าน รวมถึงคนระดับปริญญาโท นักวิชาการ ก็อ่านออกได้เข้าใจกันได้ทุกคน ส่วนจะเป็นช่วงหรือบทความที่แล้วแต่สถานการณ์ ทุนขาดนั้น"

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติผู้เขียน

นายบุณย์รัตน์ พิงคานนท์ เกิดเมื่อวันที่ 27 มีนาคม พ.ศ.2510 ศึกษาระดับปริญญาตรี ที่คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช เมื่อ วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ.2530 และได้รับมาลัยการศึกษา นิเทศศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 2) เมื่อวันที่ 29 เมษายน พ.ศ.2534

ผู้เขียนเริ่มรับราชการที่ กรมสื่อสารโทรทัศน์ กองทัพเรือ เมื่อ เดือนเมษายน พ.ศ.2528 ดำรงยศจาก لازمาร์บราชการที่ สภากองราชภูมิเชิงเทรา ตั้งแต่ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2536 จนถึงปัจจุบัน

ในปีการศึกษา 2537 ได้เข้าศึกษาต่อที่บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในภาควิชาการประชารัฐสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**