

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กมลทิพย์ คติการ. มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและทดแทนความเสียหายอันเกิดจากวัตถุมีพิษ
วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- กาญจนา นิมมานเหมินทร์. กฎหมายสิ่งแวดล้อม. เอกสารประกอบคำบรรยายวิชากฎหมาย
สิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร: คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.
(อัดสำเนา)
- กิตติพร อาษานาม. สัญญาประกันภัย. วารสารประกันภัย 5 (มกราคม-มิถุนายน 2532): 53.
- โกเมศ ทองภิญโญชัย. การใช้กฎหมายในการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม
วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.
- ไกรสร เลี้ยงสมบูรณ์. การระงับข้อพิพาทสิ่งแวดล้อมโดยอนุญาโตตุลาการ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท
มหาบัณฑิต ภาควิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- คณะอนุกรรมการคั่นคว่ำและวิชาการ สมาคมประกันวินาศภัย. คู่มือการประกันภัย. กรุงเทพมหานคร: วิกตอรีเพาเวอร์พอยท์, 2530.
- จรรยาชัย คัลยพงษ์. รูปแบบกฎหมายสภาวะแวดล้อมของประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต
ภาควิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- จิตติ ดิงศภัทย์. กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ว่าด้วยประกันภัย. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหา
วิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2530.
- _____. คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์บรรพ 2 มาตรา 354 ถึงมาตรา 452
ว่าด้วยมูลเหตุแห่งหนี้. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2523.

จารย์ส เชมะจารุ. คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วน
จำกัด ยงผลเทรดดิ้ง, 2529.

เฉลิมศักดิ์ วานิชสมบัติ. การวางแผนและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม. รายงานการฝึกอบรมเรื่อง
การจัดการสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ.
21-25 เมษายน. (อัดสำเนา)

ชูเกียรติ ประมูลผล. คำบรรยายการประกันวินาศภัยเล่ม 2. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์เสียง
เชียงใหม่เจริญ, 2508.

ไชยยศ เหมะรัชตะ, ศจ. กฎหมายว่าด้วยประกันภัย. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์นิติบรรณาการ,
2529.

ฐานเศรษฐกิจ. (6 กรกฎาคม 2536): 26.

ฐานเศรษฐกิจ. (18-21 กรกฎาคม 2536): 30.

คณียศ ศรีลัมภ์. คำทดแทนในกรณีสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชา
นิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

บทเรียนจากโศกนาฏกรรม. กรุงเทพธุรกิจ. (8 ธันวาคม 2537): 11.

บุษรา อังภากรณ์. การประกันภัยต่อ. ใน เอกสารประกอบการอบรมเรื่อง การประกันภัยต่อ.
กรุงเทพมหานคร: คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 18 เมษายน 2528.

(อัดสำเนา)

ประภรณ์ จารุจันทร์. สิ่งแวดล้อมเป็นพิษและสุขภาพอนามัย. เอกสารของกองอนามัยสิ่งแวดล้อม
กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข, 2534. (อัดสำเนา)

ประมูล สุวรรณศร. กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ว่าด้วยประกันภัย. พระนคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์และการเมือง, 2495.

- ผู้จัดการ. (3 มิถุนายน 2536): 5.
- ผู้รับประกันภัย. วารสารประกันภัย 9 (เมษายน-มิถุนายน 2527): 11.
- พนัส ทศนิยานนท์. กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ. วารสารสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กันยายน 2529): 39, 40 และ 50.
- _____. , ธวัชชัย บุญยะโชติ และกมลทิพย์ คดีการ. หลักพื้นฐานเกี่ยวกับกฎหมายสิ่งแวดล้อม. กฎหมายสิ่งแวดล้อม : 105.
- พิเชษฐ์ เมลาณนท์. บทบาทของกฎหมายในการควบคุมและจัดระเบียบสิ่งแวดล้อม. กฎหมายสิ่งแวดล้อม 4 (มิถุนายน 2532): 68.
- ไพจิตร บุญพันธุ์. คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ลักษณะละเมิด. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2520.
- มาลีนี้ วงศ์พานิช. ปัญหามลพิษทางอุตสาหกรรม. การวิเคราะห์สิ่งแวดล้อมในการพัฒนา. กรุงเทพมหานคร: สำนักฝึกอบรมสถาบันพัฒนาบริหารศาสตร์, 2537. (พิมพ์ดีด)
- มุกดา ไควทกุล. การประกันภัย. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรังสิต, 2537.
- เรณี ศิลปวุฒิ. การวิเคราะห์กฎหมายเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นพิษจากการพัฒนาอุตสาหกรรม: ศึกษากรณีโครงการชายฝั่งทะเลตะวันออก. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชา นิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- เรืองเดช ศรีวรรณะ,ดร. เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม หลักทฤษฎี และปัญหาสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร: คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2531.
- วิษณุ เครืองาม. สิทธิเสรีภาพตามรัฐธรรมนูญ. รัฐสภาสาร 3 (มกราคม 2533): 13.
- วีระ โลจายะ. กฎหมายสิทธิมนุษยชน. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2522.

สงเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม, กรม. กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม. เจาะลึกพระราชบัญญัติสงเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535. จุลสารสภาวะแวดล้อม 11 (2535): 12

____., กรม. กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม. อุตสาหกรรมกับปัญหาสิ่งแวดล้อมในอนาคต. รายงานสถานการณ์สิ่งแวดล้อมประเทศไทย พ.ศ. 2536.

กรุงเทพมหานคร: กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม, 2536.

สภาวะแวดล้อม, สถาบันวิจัย. การวางแผนระบบตรวจสอบ และบันทึกผลมลพิษ. กรุงเทพมหานคร:

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2537. (พิมพ์ตัด)

สมบูรณ์ ศุภศิลป์. เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2519.

สมลักษณ์รัตน์ วัฒนวิฑูกร. ต้นทุนทางสังคม. เอกสารประกอบคำบรรยายเสนอที่ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 20 กุมภาพันธ์ 2522. (อัดสำเนา)

สรุปความจาก ปรีดี พนมยงค์. เอกสารประกอบการศึกษาวิชานิติศาสตร์ชั้นปริญญาตรีภาคสอง:

บทนำทางประวัติศาสตร์ กรุงเทพมหานคร: มิตรนราการพิมพ์, 2526.

สายสุดา ینگสานนท์. ความรับผิดชอบด้านกฎหมายลักษณะละเมิด. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิตภาควิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.

สารสนเทศสิ่งแวดล้อม, กอง. กรมสงเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม. สถานการณ์สิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2534-2535. เอกสารประกอบการสัมมนาเรื่อง การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย. (31 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2535): 16.

สิทธิโชค ศรีเจริญ. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประกันภัย. กรุงเทพมหานคร: ประชุมทองการพิมพ์, 2528.

สุทัศน์ เศรษฐบุญสร้าง. ความไม่สมบูรณ์ของระบบตลาด. เศรษฐศาสตร์สวัสดิการและสิ่งแวดล้อม: 96, 107 และ 110.

สุธรรม พงศ์สารานุก, วิรัช ฌ สงขลา และ พิงใจ พิงพานิช. หลักการประกันภัย. กรุงเทพมหานคร ไทยวัฒนาพานิช, 2527.

สุนีย์ มัลลิกะมาลย์, รศ. และคณะ. การศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งกองทุนทดแทนความเสียหายต่อสุขภาพและมลพิษ. รายงานผลการวิจัยของคณะนิติศาสตร์ร่วมกับสถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม และมูลนิธิญี่ปุ่น. กรุงเทพมหานคร, 2531.

สุภาพร เนตรเขียน. มาตรการทางกฎหมายในการรักษาคุณภาพแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่าง: ศึกษาเฉพาะกรณีน้ำเสียจากชุมชน. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ภาควิชานิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.

เสนีย์ ปราโมช, ม.ร.ว. คำอธิบายประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ว่าด้วยนิติกรรม. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แสงสุทธิการพิมพ์, 2523.

อานาจ วงศ์บัณฑิต. ความรับผิดชอบทางแพ่งตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535. 223: 44.

ภาษาอังกฤษ

Bartelmus, P. Environment and Development. Massachusetts: Allen and University Inc., 1986.

Bickelhaupt, D.L. General Insurance. Illinois: Richard D. Irwin, Inc., 1986.

- Browne, D. Macgillivray on Insurance Law. London: Sweet & Maxwell, 1961.
- Corwin, E.S. The Constitution and what it means today. 13th ed. New Jersey: Princeton University Press, 1974.
- Crane, F.G. Insurance Principles and Practices. New York: John Wiley and Sons Inc., 1984.
- Dorfman, M.S. Introduction to Risk Management and Insurance. 4th ed. New Jersey: Prentice Hall, Inc., 1991.
- Gerling Service Asia SDN. BHN. Risk Identification and Management Solution. The Seminar on Role of Industrial Environmental and Pollution Protection (1 September 1992)
- Glaeser, B. Environment Policy: The Example of the Federal Public of German in the International Context. Germany: GFD, 1988.
- Gresser, J., Fujikura, K., and Morishima, A. Environmental Law in Japan. London: The MIT Press, 1931.
- Hanks, E.H., Tarlock, A.D., and Hanks, J.L. Environmental Law and Policy: Cases and Materials. New York: Bloomington, 1974.
- Job VS Life in Valley of Death. World Environment Report (15 November 1963): 4.
- Kuijen, C.J.V. Prevention of Industrial Accidents in Netherlands. Industry and Environment 3 (July-September 1988): 2-3.

- Mallikamarl, S. Pollution Related Health Damage Compensation. Research
Submitted to the Japan Implementation Paris: OECD, 1975.
- Mehr, R.I. Fundamental of Insurance. Illinois: Richard D. Irwin, Inc.,
1986.
- Morishima, A. Damage Function from Legal Perspective: Japanese Legal
Experience in Pollution Damage. In Environmental Damage Costs,
p. 258. Paris: OECD , 1974.
- Morse, M.E. EPA Shifts its Priorities Prevention. Industry and
Environment. 1 (January-March 1988): 31.
- OECD. Compensation for Pollution Damage. Paris: OECD, 1981.
- _____. Environment Policies in Japan. Paris: OECD, 1977.
- _____. The Polluter Pays Principle: Definition Analysis Implementation.
(Paris: OECD, 1975.
- _____. Session Seven: Economic Instrument: Alternatives or Supplements
or Regulations. Environment and Economics: 187-188.
- Sallmond, J., Sir. Law of Torts. 6th ed. London: Sweet & Maxwell, 1924.
- Sloan, I.J. Environment and the Law. New York: Ocean Publications, 1971.
- Vance, W.R. Handbook on tha Law of Insurance. 3rd ed. Minnesota:
West Publishing, 1951.
- Waste Minimization. Industry and Environment 1 (1989): 31.
- Williams, C.A., Jr., and Hein, R.M. Risk Management and Insurance.
New York: Mc. Graw Hills, 1989.

ภาคผนวก



Pollution Liability Coverage for Designated Sites

Declarations

Chubb Group
of Insurance Companies
15 Mountain View Road
Warren, NJ 07059

Named Insured:

Producer's Name:

Policy Number:

Producer Number:

Policy Period:

From: _____ To: _____ at 12:01 A.M. standard time at your
mailing address shown above.

Retroactive Date: _____

This insurance does not apply to any pollution incident that commenced prior to the Retroactive Date shown above.

THIS IS A CLAIMS-MADE POLICY. Except as otherwise provided, coverage applies only to claims made during the Policy Period. Please read carefully.

Limits of Insurance

\$ _____ Each Claim Loss Limit
\$ _____ Aggregate Loss Limit
\$ _____ Aggregate Expense Limit

Deductible Amount

\$ _____ Each Claim

Premium

\$ _____ Advance \$ _____ Minimum

Schedule of Insured Site(s):

Designated Waste Facility:

The Federal Insurance Company has issued this policy signed by its President and Secretary, but it will not be valid unless also signed by an authorized representative of the Company.

FEDERAL INSURANCE COMPANY (incorporated under the laws of Indiana)

President

Secretary

Issue Date

Authorized Representative

Forms Applicable:



Pollution Liability Coverage for Designated Sites



THIS POLICY PROVIDES CLAIMS-MADE COVERAGE FOR BODILY INJURY, PROPERTY DAMAGE AND CLEAN-UP COSTS. ONLY INSURED SITES ARE COVERED. EXCEPT AS OTHERWISE PROVIDED, COVERAGE APPLIES ONLY TO CLAIMS MADE DURING THE POLICY PERIOD SET FORTH IN THE DECLARATIONS. IN ADDITION TO OTHER LIMITATIONS ON COVERAGE, OUR LIABILITY FOR CLAIM ADJUSTMENT EXPENSE, INCLUDING LEGAL COST, IS LIMITED. PLEASE READ THIS POLICY CAREFULLY.

Throughout this policy the words "you" and "your" refer to the Named Insureds shown in the Declarations, and any other person qualifying an Insured under this policy. The words "we", "us", and "our" refer to the Company providing this insurance.

The word "insured" means any person qualifying as such under SECTION 4—WHO IS AN INSURED.

Words and phrases that appear in bold print have special meaning. Refer to SECTION 8—DEFINITIONS.

Section 1

Insuring Clauses

In consideration of your payment of the required premium, and subject to the Declarations, and the terms and conditions of this policy, we agree with you as follows:

1.1 COVERAGE A: BODILY INJURY AND PROPERTY DAMAGE

We will pay compensatory damages that you become legally obligated to pay for **bodily injury** to others or for **property damage** to their property caused by a **pollution incident** to which this coverage applies. However, we may as we deem appropriate investigate, settle, deny, contest or appeal any **claim** for **bodily injury** or **property damage** to which this policy applies. We may, in our discretion, investigate any **pollution incident** whether or not any **claim** has been made.

1.2 COVERAGE B: CLEAN-UP COSTS

We will pay for **clean-up costs** that you become legally obligated to pay or incur at or away from an **insured site** caused by a **pollution incident** to which this coverage applies. We may, as we deem appropriate, investigate, settle, deny, contest or appeal any **claim** for **clean-up costs**. We may, in our discretion, investigate any **pollution incident** whether or not any **claim** has been made.

1.3 COVERAGE C: CLAIM ADJUSTMENT EXPENSE

- a. We will pay **claim adjustment expense** incurred with our consent for a specific **claim**. Any defense cost incurred in defending a **claim** for **bodily injury**, **property damage** or **clean-up costs** will be treated as **claim adjustment expenses**.
- b. We will also pay as **claim adjustment expense** the cost and expense of any investigation we undertake in our discretion after receiving any notice from you or any other person, regardless of whether such notice constitutes a **claim**.

- 1.4 The coverage provided by Coverages A and B applies only to:
- a claim made during the Policy Period set forth in the Declarations of this policy or in any Automatic or Optional Extended Reporting Period described under SECTION 7—EXTENDED REPORTING PERIODS; provided that
 - such claim is for **bodily injury, property damage** or **clean-up costs** caused by a **pollution incident** which commenced on or after the retroactive date set forth in the Declarations of this policy. The **pollution incident** must be from either an **insured site** or from a **waste facility**.
- 1.5 The Coverage provided by Coverage C applies only:
- if a **claim** is made under Coverage A or B during the Policy Period set forth in the Declarations of this policy or in any Automatic or Optional Extended Reporting Period described under SECTION 7—EXTENDED REPORTING PERIODS; or
 - if we, in our discretion, undertake an investigation after receiving any notice from you or any other **person**, regardless of whether such notice constitutes a **claim**.
- 1.6 If the Policy Period set forth in the Declarations of this policy is extended by endorsement, or if this policy is cancelled, the policy will end on the date specified in such endorsement or on the effective date of the cancellation.
- 1.7 The amounts we will pay under this policy are subject to a deductible amount described under paragraph 6.16 and are limited as described under SECTION 5—LIMITS OF INSURANCE.
- 1.8 This policy applies only to claims made in the coverage territory for **pollution incidents** occurring in the coverage territory.

Section 2

Treatment of Claims

- 2.1 A **claim** will be deemed to have been made at the earlier of the following times:
- when the **claim** is first received by you; or
 - when the **claim** is first received by us.
- 2.2 When we have issued claims-made pollution liability coverage for an **insured site** in one or more policy periods, all **claims** arising out of the same **pollution incident** that commenced on or after the retroactive date set forth in the Declarations of this policy (and all **claim adjustment expense**) shall be subject to the provisions of the policy issued by us which was in effect when the first of those **claims** was made or, if there is no **claim**, the policy issued by us which was in effect when the **claim adjustment expense** was incurred.
- 2.3 All **claims** made by the same **person** for **bodily injury, property damage, or clean-up costs**, arising out of the same **pollution incident**, shall be deemed to be a single **claim**. Such **claims** shall also be deemed to have been made at the time the first of those **claims** is made.
- 2.4 You must notify us immediately of any **claim** or any **pollution incident** of which you become aware. Notice to us shall include:
- an indication of how, when and where the **pollution incident** took place, and
 - the names and addresses of any claimants, witnesses or injured **persons**.
- 2.5 With respect to any **claim** made, you must:
- immediately send us copies of any demands, notices, summonses, legal papers or any other documents or correspondence of any nature received in connection with the **claim**;
 - authorize us to obtain records and other information;

- c. cooperate with us in the investigation, settlement or defense of the **claim**; and
 - d. assist us, upon our request, in the enforcement of any right against any **person** which may be liable to the insured because of injury or damage to which this insurance may also apply.
- 2.6 You shall not admit liability with respect to any **claim** nor shall you, except at your own cost, voluntarily make any payment, assume any obligation or incur any expense, without our prior consent.

Section 3

Exclusions

- 3.1 Coverage under this policy does not apply to:
- a. **bodily injury, property damage, clean-up costs and claim adjustment expense** which results from an act or omission that is intended by the insured or can be expected from the standpoint of a reasonable person to cause **bodily injury, property damage, clean-up costs or claim adjustment expense**, even if the injury or damage is of a different degree or type than is actually intended or expected;
 - b. **bodily injury, property damage, clean-up costs or claim adjustment expense** for which you are liable by reason of the assumption of liability in a contract or agreement. This exclusion does not apply to damages for **bodily injury or property damage**, to liability for **clean up costs or to claim adjustment expense** that you would have in the absence of a contract or agreement;
 - c. any liability or obligation you have to an employee of any insured, or to the spouse, child, parent, brother or sister of such an employee, which arises out of, or in the course of employment by any insured including, but not limited to obligations under any workers' compensation, disability benefits, or any employment compensation or similar law. This exclusion applies:
 - 1. whether you may be liable as an employer or in any other capacity; and
 - 2. to any obligation to share liability or damages with, or repay, someone else who must pay damages;
 - d. **bodily injury, property damage, clean-up costs or claim adjustment expense** from any **pollution incident** which commences after you sell, give away or abandon an **insured site**;
 - e. **bodily injury, property damage, clean-up costs, or claim adjustment expense** which results from, or is directly or indirectly attributable to, failure to comply with any applicable federal, state, county or local statute, regulation, ordinance, or any judicial or governmental agency directive or order relating to the construction or installation, operation, maintenance, repair, inspection or closure of all or a portion of an **insured site or a waste facility**, or to the protection of the environment, provided that such failure to comply is a willful or deliberate act or omission by or on behalf of any insured;
 - f. **bodily injury or property damage**, arising out of heat, smoke, or fumes from hostile fire. As used in this exclusion, hostile fire means one which becomes uncontrollable or breaks out from where it was intended to be;
 - g. the cost to construct, install, maintain, repair, replace, retrofit or upgrade any pollution control, testing or monitoring equipment or devices;
 - h. loss or damage to any real or personal property owned by any insured including, but not limited to, any inventory or stock, land, building, structure, growing crops, standing timber, surface or underground water intended or held for sale or any minerals or natural resources, whether reduced to physical possession above the ground or not, resulting from the destruction, loss of use, contamination or diminution in value of such property;

- i. the cost of any monitoring or testing performed more than 30 days after you are first advised that a **pollution incident** for which **clean-up costs** are incurred, has been **neutralized, abated or remedied**;
- j. any criminal, civil or administrative fine or penalty for the failure to comply with any statute, regulation, ordinance or any order or directive of any federal, state or local governmental agency or authority;
- k. **bodily injury, property damage, clean-up cost or claim adjustment expense** arising out of the ownership, maintenance, or use of any **auto** or watercraft by you or any other person or organization. Use includes operation, and loading and unloading.

Section 4

Who Is An Insured

- 4.1 If you are designated in the Declarations as:
 - a. an individual, then you and your spouse are insureds.
 - b. a partnership or joint venture, then you are an insured. Your partners or members of the joint venture and their spouses are also insureds but only with respect to the conduct of your business.
 - c. an organization other than a partnership or joint venture, then your officers and directors are insureds. Your stockholders are also insureds but only with respect to their liability as stockholders.
- 4.2 Each of the following is also an insured:
 - a. your employees, but only for acts or omissions within the scope of their employment by you.
 - b. any person or organization having proper temporary custody and control over an **insured site** if you die, but only until your legal representative has been appointed.
 - c. your legal representative if you die, but only with respect to the representative's duties as such.

The **persons** referred to in 4.2b and 4.2c will have all your rights and duties under this policy.

- 4.3 Any organization you acquire or form during the policy period set forth in the Declarations of this policy, other than a partnership or joint venture which you own or in which you have a majority interest, will qualify as an insured.
 - a. Coverage under this provision is afforded only until the 90th day after you acquire or form the organization or until the end of the policy period of this policy, whichever is earlier; and
 - b. Coverage under this provision does not apply to **pollution incidents** that commenced before you acquired or formed the organization.

Section 5

Limits of Insurance

- 5.1 The rules below determine the most we will pay under this policy regardless of the number of:
 - a. **insureds**;
 - b. **insured sites**;
 - c. **pollution incidents**;
 - d. **claims**;
 - e. **persons making claims**; or
 - f. **waste facilities**.
- 5.2 There are limitations on the amounts we will pay for each **claim** and the total amount we will pay for the sum of **bodily injury, property damage and clean-up costs**. These limitations are the **Each Claim Loss Limit** and the **Aggregate Loss Limit**.
- 5.3 There is also a separate limitation on the total amount we will pay for **claim adjustment expense**. That limitation is the **Aggregate Expense Limit**.

- 5.4 Each **Claim Loss Limit**
The most we will pay for each **claim** for the sum of **bodily injury, property damage and clean-up costs** is the **Each Claim Loss Limit** set forth in the Declarations of this policy.
- 5.5 **Aggregate Loss Limit**
The most we will pay for the sum of **bodily injury, property damage, and clean-up costs** during the Policy Period of this policy is the **Aggregate Loss Limit** set forth in the Declarations of this policy.
- 5.6 **Amount of Loss Limit Available**
Each payment we make for **bodily injury, property damage or clean-up costs** reduces the **Aggregate Loss Limit** by the amount of such payment. This reduced limit will then be the **Amount of Loss Limit Available**.
- 5.7 **Aggregate Expense Limit**
The most we will pay for **claim adjustment expense** during the Policy Period of this policy is the **Aggregate Expense Limit** set forth in the Declarations of this policy.
- 5.8 **Amount of Expense Limit Available**
Each payment we make for **claim adjustment expense** reduces the **Aggregate Expense Limit** by the amount of such payment. This reduced limit will then be the **Amount of Expense Limit Available**.
- 5.9 **Application of Limits**
All **claims and claim adjustment expense** for a **pollution incident** are subject to the **Limits of Insurance** of only one Policy Period as set forth in 2.2.
- 5.10 Any extension of the Policy Period that we grant shall have no effect on the **Amount of Loss Limit Available** or the **Amount of Expense Limit Available** nor shall the **Aggregate Loss Limit** or the **Aggregate Expense Limit** be reinstated.
- 5.11 When the **Aggregate Loss Limit** has been exhausted, all obligations that we have under this policy will automatically end even if the **Aggregate Expense Limit** has not been exhausted.
- 5.12 When the **Aggregate Expense Limit** has been exhausted but the **Aggregate Loss Limit** has not yet been exhausted, we retain the right, at our option, to undertake or continue the defense of, or response to, any **claim** and to pay any **claim adjustment expense** that we deem necessary. If we exercise this right, we will have the sole discretion to choose the attorney or law firm that will provide such defense or response. We will bill you, and you shall promptly reimburse us, for the full amount of any **claim adjustment expense** that we pay to you or on your behalf after the **Annual Aggregate Expense Limit** has been exhausted.
- 5.13 When the **Aggregate Loss Limit** or the **Aggregate Expense Limit** has been exhausted, we will notify you of any outstanding **claim** of which we have notice. Unless we exercise our right to undertake or control the defense of or response to a **claim** pursuant to 5.12, you must arrange to assume control of the defense of or response to any such outstanding **claim**.
- 5.14 We may, at our option, assist each insured in transferring control of the defense of or response to any outstanding **claim**. Until you assume control, we may take any steps we deem appropriate with respect to any outstanding **claim**.

Section 6

Conditions

- 6.1 **First Named Insured**
The **person** first named in the Declarations is primarily responsible for payment of premiums. Such **First Named Insured** will act on behalf of all other **Named Insureds** for the giving and receiving of notice of cancellation and the receiving of any return premiums that become payable under this policy.

6.2 Bankruptcy

Your bankruptcy will not relieve us of our obligations under this policy.

6.3 Legal Action Against Us

Except as stated in 6.3a and 6.3b, no person has a right under this policy to join us as a party or to sue us on this policy unless you have complied with all of its terms and conditions.

- a. A person may sue us to recover on an agreed settlement or on a final judgment against an insured obtained after an actual trial, but we will not be liable for damages that are not payable under the terms of this policy or that are in excess of the applicable limit of insurance. An agreed settlement means a settlement and release of liability signed by us, the insured and the claimant or the claimant's legal representative.
- b. If any applicable law provides that a suit or claim may be made directly against us for **bodily injury, property damage or clean-up costs** in the event that you are in bankruptcy, reorganization or rearrangement under the federal bankruptcy laws, or if jurisdiction in any federal or state court cannot be obtained over you, the following conditions apply in the event of such claim or suit against us:
 1. We are entitled to invoke all rights and defenses in such claim or suit that would have been available to you if the claim or suit or any other action had been made or brought against you; and
 2. We are entitled to invoke all rights and defenses in such claim that would have been available to us if the claim had been brought or made by you against us.

6.4 Other Insurance

- a. This policy is excess over any other valid and collectible insurance available to you, whether primary, excess, contingent or on any other basis, that is effective during any portion of the policy period of this policy and which applies to **bodily injury, property damage, clean-up costs or claim adjustment expense**.

We will have no duty to defend or to respond to any claim for which any other insurer has a duty to defend or respond. If no other insurer defends or responds, we will undertake to do so, but we will be entitled to your rights against all those other insurers.

6.5 Representations and Statements of Insured

- a. We have issued this policy specifically in reliance upon the statements, representations and information in the Application for Insurance, all required attachments to the Application and your certification in the application that those statements, representations and information are true, accurate and complete.
- b. It is agreed that such statements, representations and information were made or provided by you in order to induce us to issue this policy;
- c. The Application for Insurance and the required documents are attached to this policy and are hereby incorporated by reference and made a part of this policy;
- d. We have the right to cancel or void this insurance and/or to deny coverage in whole or in part at any time, at our sole discretion, if any of the statements, representations or information referred to in 6.5a are false, inaccurate or incomplete. If we cancel or void this policy and/or deny coverage for that reason, you shall promptly reimburse us in full for all sums that we have paid to you or on your behalf under the policy.
- e. In addition to the above, this policy is void if you conceal or misrepresent any other material fact or circumstance at any time.

6.6 Your Maintenance and Reporting Obligations

- a. For each insured site, you agree to perform at your own cost and expense all activities required by any applicable federal, state or local law, regulation or directive of any governmental agency or authority, including but not limited to:
1. all emission, release or leak detection and monitoring activities and the performance of all required tests and inspections;
 2. installation, operation, maintenance, upgrade or repair of all testing, monitoring and leak or release detection, or spill and overflow prevention devices or equipment;
 3. preparation, maintenance and submission to the applicable governmental agency or authority of all required records and reports; and
 4. performance of all other required maintenance activities.
- b. You must immediately notify us:
1. of any notice by any person of intent to reserve rights;
 2. of any notice of a **pollution incident** or potential **pollution incident**;
 3. of any event or circumstance of which you become aware which may result in a **claim**;
 4. of any oral or written communication (in addition to any **claim**) from the United States Environmental Protection Agency or any comparable state or local governmental agency;
 5. of any material change:
 - (a) in ownership, or personnel responsible for the operation, of any **insured site**;
 - or
 - (b) in the ownership or management of any insured.

You agree that if you fail to perform any of the activities or provide any of the notifications set forth in 6.6, we shall have the right to cancel coverage for any **insured site** for which you failed to act.

6.7 Separation of Insureds

Except with respect to the Limits of Insurance and any rights or duties specifically assigned to the insured first named in the Declarations of this policy, coverage applies:

- a. as if each named insured were the only Named Insured; and
- b. separately to each insured against whom a **claim** is made.

6.8 Subrogation

If payment is made under this policy, we shall be subrogated to the extent of such payment to all of your rights of recovery. In such cases you shall execute all papers required and shall do everything necessary to secure and preserve such rights, including the execution of any documents necessary to enable us to effectively bring suit in the name of any insured.

6.9 Copy or Duplicate Original of Policy to Governmental Agency

If requested by any federal, state, county or local governmental administrative agency we will provide a copy or signed duplicate original of this policy, including any endorsements, to that agency. In such event we will have no duty or obligation to obtain your consent or to advise you of the agency's request.

6.10 Inspection and Surveys

- a. We have the right at any time, but are not obligated, to make inspections and surveys of your premises.
- b. Any surveys, inspections, reports or recommendations by us or on our behalf relate solely to insurability and the premium to be charged. We do not make safety inspections nor do we undertake to perform the duty of any **person** to provide for the health or safety of you, any workers or the public. We do not warrant, nor is any **person** authorized to warrant on our behalf:
 1. the absence or existence of, or potential for, a **pollution incident** or the emission, discharge release or escape of any substance into the atmosphere or in or upon land or any surface or underground watercourse or body of water;
 2. that conditions are safe or healthful; or
 3. that conditions comply with laws, regulations, codes or standards, ordinances or any order or directive of any government agency.

6.11 Changes

This policy can only be changed by written endorsement that becomes part of this policy. Any such endorsement must be signed by one of our authorized representatives.

6.12 Audit of Books and Records

We may audit your books and records as they relate to this policy at any time during the term of this policy and up to three years afterwards.

6.13 Cancellation

- a. The first named insured may cancel this policy at any time by sending us a written request or by returning the policy and stating when thereafter cancellation is to take effect.
- b. We may cancel this policy at any time by sending to the first named insured a notice by certified mail, return receipt requested, at least sixty (60) days in advance of the cancellation date, or in the event of non-payment of any required premium, at least twenty (20) days in advance of that date. Our notice of cancellation will be mailed to the first named insured's address last known to us, and will indicate the date of cancellation. The cancellation will become effective on the cancellation date indicated in the notice or on the sixtieth (60th) day (the twentieth (20th) day if cancellation is for non-payment of premium) after any insured receives the notice, whichever is later. The signed certified mail return receipt from the post office will be sufficient proof of the date on which the notice is received.

6.14 When We Do Not Renew

If we decide not to renew this policy, we will send by certified mail, return receipt requested, to the first named insured stated in the Declarations written notice of the non-renewal not less than sixty (60) days before the expiration date. The non-renewal will become effective on the last day of the Policy Period shown in the Declarations of this policy (or in any endorsement) or on the sixtieth (60th) day after any insured receives the Notice of Non-Renewal, whichever is later. The signed certified mail return receipt will be sufficient proof of the date on which the notice is received.

6.15 Transfer of Rights and Duties

Except as noted under Section 4—WHO IS AN INSURED above, your rights and duties under this policy may not be transferred or assigned without our written consent.

6.16 Deductible Amount

Our obligation to make payments under this insurance for **bodily injury, property damage, clean-up costs or claim adjustment expense** is subject to the deductible amount shown in the Declarations. A deductible will be applied per **claim** regardless of the number of **claims** made. The deductible will also apply to any **claim adjustment expense** incurred pursuant to 1.3b. We will pay the total of such amounts that are within deductible amount and then bill you for reimbursement of any such payment that we have made. Reimbursement shall be due within thirty (30) days of such billing.

6.17 Waiver of Terms and Conditions

Our failure to enforce any term or condition of this policy shall not constitute a waiver of that or any other term or condition.

6.18 Titles of Paragraphs

The titles of the various paragraphs of this policy, and any endorsements attached to this policy are inserted solely for convenience or reference and are not to be deemed in any way to limit or affect the provisions to which they relate.

Section 7

Extended Reporting Periods

7.1 When Extended Reporting Periods Apply

We will provide an Automatic Extended Reporting Period as described in 7.2 and, if you purchase it, an Optional Extended Reporting Period as described in 7.3 if:

- a. we cancel or non-renew this policy for any reason other than non-payment of premium; or
- b. we renew or replace this Insurance with another pollution liability policy that:
 1. provides claims-made coverage for **bodily injury and property damage** liability, and
 2. has a Retroactive Date later than the one shown in the Declarations of this policy.

If we offer to renew this insurance at different rates or with a different form, that will not constitute cancellation or non-renewal by us.

7.2 Automatic Extended Reporting Period

Subject to 7.1a, an Automatic Extended Reporting Period is provided. Under this provision a **claim** first made within thirty (30) days of the end of the policy period set forth in the **Declarations** of this policy will be deemed to have been made on the last day of that policy period.

7.3 Optional Extended Reporting Period

An **Optional** Extended Reporting Period is available only by a written Endorsement to this insurance and upon payment of an additional premium. If we issue this Endorsement, the **Optional** Extended Reporting Period will start at the end of the Automatic Extended Reporting Period and will continue for eleven months. **Claims** made during this **Optional** Extended Reporting Period will be deemed to have been made on the last day of the Policy Period of this insurance.

7.4 We will issue the **Optional** Extended Reporting Period Endorsement if the first Named Insured shown in the **Declarations** of this policy:

- a. makes a written request for it which we receive within thirty (30) days after the end of the policy period set forth in such **Declarations**; and
- b. promptly pays the additional premium due. If that premium is paid, the Endorsement may not be cancelled.

7.5 How These Extended Reporting Periods Apply:

- a. Both the Automatic Extended Reporting Period and the Optional Extended Reporting Period apply only to **claims** for **bodily injury, property damage** or **clean-up costs** that result from **pollution incidents** that commence on or after the Retroactive Date shown in the Declarations of this policy but before the end of the policy period set forth in such Declarations.
- b. Neither the Automatic Extended Reporting Period nor the Optional Extended Reporting Period will:
 1. extend the policy period of this policy; or
 2. reinstate or increase the applicable Loss Limits or Expense Limits.

7.6 If we issue the Optional Extended Reporting Period Endorsement, that endorsement will also amend 6.4 so that the coverage provided will be excess over any other valid and collectible insurance available to the insured, whether primary, excess, contingent or on any other basis, which begins or continues after the endorsement takes effect.

7.7 The provisions of SECTION 2—TREATMENT OF CLAIMS shall apply to any **claim** made during any Automatic Extended Reporting Period or any Optional Extended Reporting Period.

7.8 We will determine the additional premium for the Optional Extended Reporting Period.

The premium for the Optional Extended Reporting Period Endorsement will not exceed 50% of the annual premium for this policy and will be fully earned when the endorsement takes effect.

Section 8

Definitions

8.1 **Auto** means a land motor vehicle, trailer, or semitrailer designed for travel on public roads, including any attached machinery or equipment.

8.2 **Bodily injury** means physical bodily harm, sickness or disease and resulting death sustained by an individual.

8.3 **Claim adjustment expense** means payments we allocate to a specific **claim** for its investigation, contest, defense or appeal including:

- a. attorney fees and all other expenses relating to any litigation, arbitration or any other civil proceeding including, but not limited to, the cost of expert witnesses, transcripts, court reporters, research reports or depositions;
- b. the cost of a bond necessary to appeal a judgment or award in any litigation, arbitration or other civil proceeding we defend, provided that we agree to the appeal;
- c. reasonable expenses incurred by the insured at our request to assist us in the investigation, contest, defense or appeal of the **claim**, including actual loss of earnings up to \$200 a day because of time off from work;
- d. costs taxed against the insured in any litigation, arbitration or other civil proceeding; and
- e. interest on the full amount of any judgment arbitration or award that accrues after entry of the judgment and before we have paid, offered to pay, or deposited in court the amount available for payment of the judgment or arbitration award or determined under the provisions of SECTION 5—LIMITS OF INSURANCE.

Claim adjustment expense also includes the cost and expense of any investigation that we undertake in our discretion after receiving any notice from you or any other **person**, regardless of whether such notice constitutes a **claim**.

Claim adjustment expense does not include salaries and expenses of our employees or, except as provided in 8.3c, the salaries and expenses of your employees.

Claim adjustment expense also does not include the cost and expense of the following investigations unless expressly undertaken to contest, defend or appeal a specific claim for clean-up cost:

- a. activities to determine the extent or magnitude of a **pollution incident**; or
- b. activities to determine the appropriate measure(s) to be taken in order to neutralize, abate or remedy the injurious presence of **pollutants** in the atmosphere, or in or upon land or any surface or underground watercourse or body of water as the result of a **pollution incident**.

8.4 **Claim** means:

- a. a written demand by you that we pay or incur **clean-up costs**;
- b. a written demand by the United States Environmental Protection Agency, or any comparable state, county or local governmental agency that you pay or incur **clean-up costs**;
- c. a written notice of a civil or administrative proceeding by any of the agencies referred to in 8.4b seeking to compel you to pay or incur **clean-up costs**;
- d. a written demand from another person that you pay damages as the result of a **pollution incident**;
- e. a written notice of a civil proceeding by another person seeking to compel you to pay damages as the result of a **pollution incident** including:
 1. a lawsuit;
 2. an arbitration proceeding to which you must submit or do submit with our consent;
 3. any other alternative dispute resolution proceeding to which you must submit or do submit with our consent; or
 4. any other proceeding which you are ordered or obligated to attend; or
- f. any notice from you or any other person that results in a determination by us, based on a discretionary investigation that we undertook, that a **pollution incident** to which coverage applies has occurred.

Claim does not mean a request from any person for information, a notice of intent to reserve rights, notice of a **pollution incident** or of a potential **pollution incident**, notice of an event or circumstance which may lead to a **claim** or any oral or written communication (other than those specified in 8.4b or 8.4c) from the United States Environmental Protection Agency or any state, county or local governmental agency.

- 8.5 **Clean-up cost** means the cost and expense of neutralizing, abating or remedying the injurious presence of **pollutants** in or upon land, the atmosphere, or any watercourse or body of water. However, **clean-up costs** does not include the cost of improving, repairing, replacing, rebuilding, removing the debris of, transporting or relocating any portion of any building, structure or equipment at the **insured site** which is or must be partially or totally demolished.
- 8.6 **Coverage territory** means the United States of America (including each of the 50 states, the District of Columbia, Puerto Rico) and Canada.
- 8.7 **Person** means any individual, partnership, corporation, association, estate, trust or other organization or entity of any nature, including any governmental entity.
- 8.8 **Insured site** means the specific facility set forth in the declarations including all structures or systems at that location necessary to the operation of the facility.
- 8.9 **Pollutant** means any solid, liquid, gaseous or thermal irritant or contaminant, including smoke, vapor, soot, fumes, acids, alkalis, chemicals and waste. Waste includes materials to be recycled, disposed of, reconditioned or reclaimed.

- 8.10 **Pollution incident** means an accidental emission, discharge release, or escape of one or more **pollutants** in excess of any applicable level allowed by the United States Environmental Protection Agency or any comparable state, county or local governmental agency. The entirety of all such emissions, discharges, releases or escapes from the same source which continuously or intermittently exceeds any such level shall be deemed one **pollution incident**.
- 8.11 **Property damage** means:
- a. Physical injury to, or destruction or contamination of, tangible property, including resulting loss of use of that property; or
 - b. Loss of use of tangible property that is not physically injured, destroyed or contaminated but has been evacuated, withdrawn from use or rendered inaccessible.
- 8.12 **Waste facility** means a facility set forth in the Declarations to which waste from the operations of the **insured site** is legally consigned for delivery or delivered for storage, disposal, processing or treatment, provided that such site is licensed by state or federal authority to perform such storage, disposal, processing or treatment.

SPECIMEN



**Pollution Liability Coverage
for Designated Sites**

Endorsement

Endorsement No.

Effective Date

Policy Number

Insured

Producer

SCHEDULE OF INSURED SITES

The Schedule of Insured Sites set forth in the Declarations of this policy is comprised of the following:

Address of Site

SPECIMEN

All Other Terms and Conditions Remain Unchanged.

Issue Date

Authorized Representative



**Pollution Liability Coverage
for Designated Sites**

Endorsement

Endorsement No.

Effective Date

Policy Number

Insured

Producer

Section 4

*Who Is
An Insured*

ADDITIONAL INSURED

Section 4—Who Is An Insured provision is amended to include as an insured the person(s) designated below but only for their liability arising out of the ownership or operation of an insured site.

SPECIMEN

All Other Terms and Conditions Remain Unchanged.

Issue Date

Authorized Representative



**Pollution Liability Coverage
for Designated Sites**

Optional Extended Reporting Period Endorsement

Endorsement No.

Effective Date

Additional Premium

Policy Number

Insured

Producer

Section 7

*Extended Reporting
Periods*

You are hereby granted an Optional Extended Reporting Period as described in Section 7, Extended Reporting Periods. The Optional Extended Reporting Period will start at the end of the Automatic Extended Reporting Period and will continue for eleven (11) months to provide a total Extended Reporting Period (Automatic and Optional) that expires one year from the Effective Date shown above.

Section 2

*Treatment of
Claims*

Section 2, Treatment of Claims, is amended to include the following additional provision:

2.6 A claim made during the Optional Extended Reporting Period will be deemed to have been made on the last day of the Policy Period set forth in the Declarations of this policy.

Section 6

Conditions

The following provision is added to the first paragraph of Section 6.4, Other Insurance, of Section 6, Conditions:

Coverage for claims presented in the Optional Extended Reporting Period is excess over any other valid and collectible insurance available to you whether primary, excess, contingent or on any other basis, which begins or continues after the Optional Extended Reporting Period takes effect.

All Other Terms and Conditions Remain Unchanged.

Issue Date

Authorized Representative



บริษัท สามัคคีประกันภัย จำกัด
THE SAMAGGI INSURANCE CO., LTD.
ชั้น 9 อาคารเคียนทงวน 2 เลขที่ 140/1 ถนนวิฑู เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร. 255-9078-92, 255-3400-4
โทรเลขย่อ " เอส เอ็ม จี " โทรสาร (662) 255-3405

ตารางกรมธรรม์			
รหัสบริษัท SMG	ประกันภัยความรับผิดต่อบุคคลภายนอก กรมธรรม์ประกันภัยลาที่		
ชื่อผู้เอาประกันภัย ที่อยู่			
ลักษณะกิจการหรือธุรกิจ:			
สถานที่ประกอบการ :			
อาณาเขตการคุ้มครอง :			
ระยะเวลาประกันภัย : เริ่มต้นวันที่	เวลา	น. สิ้นสุดวันที่	เวลา 12.00 น.
กรมธรรม์ประกันภัยนี้ให้ความคุ้มครองตามขอบเขตของการเสี่ยงภัยข้อที่ระบุ "คุ้มครอง" เท่านั้น ขอบเขตของการเสี่ยงภัย : ข้อ 1. ความรับผิดตามกฎหมายซึ่งเกิดขึ้นภายในสถานที่ประกอบการหรือเกิดขึ้นจาก การใช้สถานที่ประกอบการ ข้อ 2. ความรับผิดตามกฎหมายอันเกิดจากผู้เอาประกันภัยหรือลูกจ้างของผู้เอาประกันภัย ซึ่งทำงานประจำ ณ สถานที่ประกอบการในขณะที่ออกไปปฏิบัติงานภายนอกสถานที่ประกอบการ ข้อ 3.			
จำนวนเงินจำกัดความรับผิด :			
ความรับผิดส่วนแรกที่ผู้เอาประกันภัยต้องรับผิดเองต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง บาท		
เบี้ยประกันภัยขั้นต่ำคำนวณจาก ประมาณ..... บาท ซึ่งจะได้มีการปรับปรุงเบี้ยประกันภัยตามเงื่อนไขกรมธรรม์ประกันภัยข้อ 11.		
เบี้ยประกันภัย :	บาท ภาษี	บาท อากร	บาท รวม บาท
เครื่องจักรกล (ดูข้อยกเว้น 4.1)			
<input type="checkbox"/> ตัวแทน	<input type="checkbox"/> นายหน้าประกันภัยรายนี้	ใบอนุญาตเลขที่	

วันทำสัญญาประกันภัย วันออกกรมธรรม์ประกันภัย

เพื่อเป็นหลักฐาน บริษัทโดยบุคคลผู้มีอำนาจทำการแทนบริษัทได้ลงลายมือชื่อ และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของ
บริษัท

กรรมการ

ผู้มีอำนาจลงนาม



บริษัท สามัคคีประกันภัย จำกัด
THE SAMAGGI INSURANCE CO., LTD.
ชั้น 9 อาคารเคเอ็มทวอง 2 เลขที่ 140/1 ถนนวิฑู เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทร. 255-9078-92, 255-3400-4
โทรเลขย่อ " เอส เอ็ม จี " โทรสาร (662) 255-3405

กรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบบุคคลภายนอก

โดยการซื้อถือข้อตกลงในใบคำขอเอาประกันภัยซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาประกันภัยนี้ และเพื่อเป็นการตอบแทนเบี้ยประกันภัยที่ผู้เอาประกันภัยต้องชำระภายใต้บังคับเงื่อนไข ความคุ้มครอง ข้อยกเว้น และเอกสารแนบท้ายแห่งกรมธรรม์ประกันภัยนี้ บริษัทจะชดใช้ค่าสินไหมทดแทนในนามของผู้เอาประกันภัยสำหรับ

- จำนวนเงินที่ผู้เอาประกันภัยจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่จะชดใช้เป็นค่าเสียหายสำหรับ
 - การเสียชีวิตหรือความบาดเจ็บต่อร่างกายหรือความเจ็บป่วยของบุคคลใดๆ นอกจาก
 - ลูกจ้างของผู้เอาประกันภัยขณะอยู่ในระหว่างทางการที่จ้าง หรือบุคคลผู้ซึ่งในขณะเกิดอุบัติเหตุอยู่ในระหว่างการปฏิบัติงานให้ผู้เอาประกันภัยภายใต้สัญญาว่าจ้างหรือการฝึกงาน
 - บุคคลในครอบครัวหรือบุคคลที่อยู่ด้วยกันกับผู้เอาประกันภัยซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงหรือโดยอ้อมกับกิจการของผู้เอาประกันภัยดังระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย
 - ความสูญเสียหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินของบุคคลใดๆ นอกจาก
 - ทรัพย์สินที่ผู้เอาประกันภัยเป็นเจ้าของหรือครอบครอง หรืออยู่ในความดูแล หรือควบคุมหรือกำลังใช้หรือกำลังปฏิบัติงานโดยผู้เอาประกันภัย
 - ทรัพย์สินที่ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้เอาประกันภัยดูแล ควบคุม กำลังใช้ หรือกำลังปฏิบัติงาน เพื่อผู้เอาประกันภัยในระหว่างทางการที่จ้าง

ความรับผิดชอบตามกฎหมายดังกล่าวข้างต้น ต้องเกิดขึ้นโดยอุบัติเหตุอันเกี่ยวกับกิจการหรือธุรกิจของผู้เอาประกันภัยภายใต้ขอบเขตของการเสี่ยงภัยที่เอาประกันภัยไว้ และเกิดขึ้นในระหว่างระยะเวลาประกันภัย ณ อาณาเขตการคุ้มครองซึ่งระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย

- จำนวนเงินอันเกี่ยวข้องกับการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนซึ่งได้รับความคุ้มครองตามกรมธรรม์ประกันภัยนี้สำหรับ
 - ค่าใช้จ่าย ค่าธรรมเนียมในการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนซึ่งผู้เอาประกันภัยต้องชดใช้ให้กับผู้เรียกร้อง
 - ค่าใช้จ่าย ค่าธรรมเนียมซึ่งผู้เอาประกันภัยได้จ่ายไปด้วยความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท

ในกรณีที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต บริษัทจะชดใช้ค่าสินไหมทดแทนในนามของผู้แทนโดยชอบด้วยกฎหมายของผู้เอาประกันภัยภายใต้บังคับเงื่อนไข ความคุ้มครอง ข้อยกเว้น และเอกสารแนบท้ายแห่งกรมธรรม์ประกันภัยนี้ สำหรับความรับผิดชอบซึ่งผู้เอาประกันภัยก่อไว้ แต่ผู้แทนโดยชอบด้วยกฎหมายนั้นต้องปฏิบัติตามและอยู่ภายใต้บังคับแห่งสัญญาประกันภัยนี้ เท่าที่จะใช้บังคับได้เสมือนว่าตนเป็นผู้เอาประกันภัย

ข้อยกเว้น

กรมธรรม์ประกันภัยนี้ไม่คุ้มครอง

- ความรับผิดชอบส่วนแรกที่ผู้เอาประกันภัยต้องรับผิดชอบตามที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย
- ความรับผิดชอบใดๆ ที่เกิดขึ้นจากคำพิพากษา หรือขบวนการยุติธรรม ซึ่งมีใช้ศาลไทย หรือที่เกิดขึ้นหรือสืบเนื่องจากคำพิพากษาของศาลไทยเพื่อบังคับคดีให้ตัดสินนอกอาณาเขตราชอาณาจักรไทย
- ความรับผิดชอบซึ่งเกิดจากการเป็นเจ้าของ การครอบครอง การดูแล การควบคุม การใช้ หรือการให้สัญญาหรือการชี้แนะโดยผู้เอาประกันภัย หรือในนามของผู้เอาประกันภัย สำหรับยานพาหนะทุกชนิดที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ (รวมทั้งเครื่องจักร หรือยานใดๆ ที่ดินหรือลากโดยเครื่องยนต์)
- ความรับผิดชอบใดๆ ซึ่งเกิดจาก หรือสืบเนื่องจาก
 - การที่ผู้เอาประกันภัยเป็นเจ้าของ ครอบครอง หรือใช้ หรือบำรุงรักษา เครื่องจักรกล บันจูน ลิฟท์ บันไดเลื่อน หม้อน้ำที่ใช้กำลังไอน้ำ หรือภาชนะอัดความดันไอน้ำ ทำเทียบเรือ สะพานเทียบเรือ เว้นแต่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัยภายใต้หัวข้อ "เครื่องจักรกล"
 - งานก่อสร้าง งานต่อเติม หรือรื้อถอนอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างใดๆ
 - สินค้าหรือสิ่งของใดๆ ซึ่งผลิต ขาย จัดหา ซ่อมแซม บริการ หรือดำเนินการโดยผู้เอาประกันภัยหรือผู้ทำการแทนผู้เอาประกันภัย

5. ความรับผิดชอบไม่ว่าลักษณะใดๆ อันเกิดจากหรือเกี่ยวเนื่องจาก หรือเป็นผลโดยตรงหรือโดยอ้อมจาก น้ำท่วม น้ำสกปรก กากเคมี ฝุ่น คาร์บอน ก๊าซพิษ ของเหลวหรือของแข็งที่เป็นพิษ มลพิษ หรือมลภาวะใดๆ
6. ความรับผิดชอบ อันเกิดจากหรือสืบเนื่องจากหรือเป็นผลมาจากแผ่นดินไหว ความสั่นสะเทือน หรือการเคลื่อนย้ายสิ่งค้ำจุน หรือทำให้สิ่งค้ำจุนอ่อนกำลังลง
7. ความรับผิดชอบที่เกิดจากสัญญาที่ผู้เอาประกันภัยทำขึ้น ซึ่งถ้าไม่มีสัญญาดังกล่าว ความรับผิดชอบของผู้เอาประกันภัยจะไม่เกิดขึ้น
8. ความรับผิดชอบที่เกิดจาก
 - 8.1 คำแนะนำหรือบริการทางเทคนิคหรือวิชาชีพใดๆ โดยผู้เอาประกันภัย หรือผู้ที่ทำแทนผู้เอาประกันภัย
 - 8.2 การที่ผู้เอาประกันภัยหรือผู้ที่ทำแทนผู้เอาประกันภัยให้การปรึกษา เว้นแต่การปฐมพยาบาล
9. การปรับทางแพ่ง อาญา หรือโดยสัญญา
10. ความรับผิดชอบไม่ว่าลักษณะใดๆ อันเกิดจากหรือเกี่ยวเนื่องมาจาก หรือเป็นผลโดยตรงหรือโดยอ้อมจาก
 - 10.1 สงคราม การรุกราน การกระทำที่มุ่งร้ายของศัตรูต่างชาติ หรือการกระทำที่มุ่งร้ายคล้ายสงคราม (ไม่ว่าจะได้มีการประกาศหรือไม่ก็ตาม) หรือสงครามกลางเมือง
 - 10.2 การแข็งข้อ การกบฏ การจลาจล การนัดหยุดงาน การยึดอำนาจ การก่อความวุ่นวาย การกระทำของขบวนการโจรก่อการร้าย การกระทำของผู้ก่อการร้าย การปฏิวัติ การประกาศกฎอัยการศึก หรือเหตุการณ์ใดๆ ซึ่งจะเป็นเหตุให้มีการประกาศหรือคงไว้ซึ่งกฎอัยการศึก
 - 10.3 การริบ ยึด เกณฑ์ ทำลาย หรือทำความเสียหายแก่ทรัพย์สินใดโดยคำสั่งของรัฐบาลโดยนิตินัยหรือโดยพฤตินัย หรือของเจ้าหน้าที่ราชการเทศบาล หรือเจ้าหน้าที่ประจำท้องถิ่นในราชอาณาจักรหรือในเขตที่ทรัพย์สินนั้นตั้งอยู่
 - 10.4 อาวุธนิวเคลียร์
 - 10.5 การแผ่รังสีหรือการแพร่กัมมันตภาพรังสีจากเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ หรือจากกากนิวเคลียร์ใดๆ อันเนื่องมาจากการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ และจากกรรมวิธีใดๆ แห่งการแตกแยกตัวทางนิวเคลียร์ ซึ่งดำเนินติดต่อกันไปด้วยตัวเอง

เงื่อนไข

1. สัญญาประกันภัย

กรมธรรม์ประกันภัยนี้รวมทั้งตารางกรมธรรม์ประกันภัย ใบคำขอเอาประกันภัย และเอกสารแนบท้ายประกอบกันเป็นสัญญาประกันภัย

คำหรือข้อความซึ่งมีความหมายเฉพาะในส่วนของสัญญาประกันภัย ให้มีความหมายเฉพาะนั้นโดยตลอด

2. เงื่อนไขบังคับก่อน

บริษัทไม่ต้องรับผิดชอบใช้ค่าสินไหมทดแทนตามกรมธรรม์ประกันภัยนี้ เว้นแต่ผู้เอาประกันภัยได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาประกันภัยและเงื่อนไขแห่งกรมธรรม์ประกันภัย

3. การระงับไปแห่งสัญญาตามกรมธรรม์ประกันภัย

กรมธรรม์ประกันภัยนี้จะสิ้นสุดบังคับทันทีที่มีการเปลี่ยนแปลงสถานที่ประกอบกิจการ กิจการหรืออาชีพที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย หรือมีการเปลี่ยนแปลงในสาระสำคัญอื่นๆ ซึ่งทำให้การเสี่ยงภัยเพิ่มขึ้น เว้นแต่ผู้เอาประกันภัยจะได้แจ้งให้บริษัททราบเป็นลายลักษณ์อักษร และบริษัทได้ตกลงยินยอมรับประกันภัยต่อไป โดยบริษัทออกเอกสารแนบท้ายที่ได้ลงลายมือชื่อโดยบุคคลผู้มีอำนาจของบริษัทและประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ

4. การโอนสิทธิตามสัญญาประกันภัย

สิทธิของผู้เอาประกันภัยตามสัญญาประกันภัยนี้ จะโอนได้ต่อเมื่อได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท เว้นแต่การโอนโดยพินัยกรรมหรือโดยบทบัญญัติของกฎหมาย

5. หน้าที่ของผู้เอาประกันภัยในการจัดการป้องกัน

ผู้เอาประกันภัยต้องป้องกันหรือจัดให้มีการป้องกันตามสมควร เพื่อมิให้เกิดอุบัติเหตุ และต้องปฏิบัติตามบทบัญญัติของกฎหมาย และข้อบังคับของเจ้าหน้าที่ราชการ

6. หน้าที่ของผู้เอาประกันภัยในการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน

ในกรณีที่มีเหตุการณ์ซึ่งอาจก่อให้เกิดการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนตามสัญญาประกันภัยนี้ ผู้เอาประกันภัยต้อง

- 6.1 แจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า
- 6.2 ส่งต่อให้บริษัททันทีเมื่อได้รับหมายศาลหรือคำสั่งหรือคำบังคับของศาล

- 6.3 ผู้เอาประกันภัยจะต้องไม่ตกลงยินยอมเสนอ หรือให้สัญญาว่าจะชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลใดโดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัท เว้นแต่บริษัทมิได้จัดการต่อการเรียกร้องนั้น
- 6.4 ส่งรายละเอียดและช่วยเหลือตามความจำเป็นเพื่อให้บริษัทตกลงชดใช้ค่าสินไหมทดแทนหรือต่อสู้ข้อเรียกร้องใดๆ หรือฟ้องคดีได้

7. การรับช่วงสิทธิ

ผู้เอาประกันภัยจะต้องไม่กระทำการใดๆ ที่จะทำให้การรับช่วงสิทธิของบริษัทต่อผู้กระทำความผิดกระทบกระเทือนและต้องร่วมมือกับบริษัทในการที่บริษัทจะใช้สิทธิไล่เบี้ยจากบุคคลอื่น

8. สิทธิของบริษัท

บริษัทมีสิทธิเข้าดำเนินการต่อสู้คดี และมีสิทธิทำการประนีประนอมในนามของผู้เอาประกันภัยต่อการเรียกร้องใดๆ

9. การจำกัดความรับผิดของบริษัท

ความรับผิดของบริษัทภายใต้สัญญาประกันภัยนี้ จะไม่เกินจำนวนเงินจำกัดความรับผิดที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย

10. การเฉลี่ยความรับผิด

ถ้าในขณะที่เกิดเหตุซึ่งเป็นผลให้มีการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนตามสัญญาประกันภัยนี้ มีการประกันภัยอื่นคุ้มครองถึงความรับผิดอย่างเดียวกัน บริษัทจะรับผิดชอบต่อค่าเสียหาย ค่าดำเนินคดี ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไม่เกินอัตราส่วนของบริษัท สำหรับจำนวนเงินที่ต้องจ่ายเกี่ยวกับความรับผิดนั้น

11. การปรับปรุงเบี้ยประกันภัย

ในกรณีที่เบี้ยประกันภัยได้คำนวณจากจำนวนประมาณการที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย ภายในหนึ่งเดือนนับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาประกันภัย ผู้เอาประกันภัยต้องจัดส่งรายละเอียดและข้อเท็จจริงเพื่อคำนวณเบี้ยประกันภัยที่ถูกต้อง ถ้าปรากฏว่าจำนวนเบี้ยประกันภัยที่คำนวณได้แตกต่างจากเบี้ยประกันภัยที่ชำระไว้ก่อนหน้านี้ ผู้เอาประกันภัยต้องชำระเบี้ยประกันภัยเพิ่มเติมตามส่วนให้แก่บริษัทหรือบริษัทต้องคืนเบี้ยประกันภัยให้แล้วแต่กรณี

12. การเลิกสัญญาประกันภัย

- 12.1 บริษัทจะบอกเลิกสัญญาประกันภัยฉบับนี้ได้ด้วยการส่งหนังสือบอกกล่าวล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน โดยทางไปรษณีย์ลงทะเบียนถึงผู้เอาประกันภัยตามที่อยู่ครั้งสุดท้ายที่แจ้งให้บริษัททราบ ในกรณีนี้ บริษัทจะคืนเบี้ยประกันภัยให้แก่ผู้เอาประกันภัย โดยหักเบี้ยประกันภัยสำหรับระยะเวลาที่สัญญาประกันภัยนี้ได้ใช้บังคับมาแล้วออกตามส่วน
- 12.2 ผู้เอาประกันภัยจะบอกเลิกสัญญาประกันภัยฉบับนี้ได้โดยแจ้งให้บริษัททราบเป็นหนังสือ และมีสิทธิได้รับเบี้ยประกันภัยคืนหลังจากหักเบี้ยประกันภัยสำหรับระยะเวลาที่กรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้ได้ใช้บังคับมาแล้วออกตามอัตราเบี้ยประกันภัยระยะสั้น

13. การแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการ

ถ้ามีข้อขัดแย้งใดเกิดขึ้นภายใต้สัญญาประกันภัยนี้ คู่กรณีจะเสนอให้นำข้อขัดแย้งดังกล่าวให้อนุญาโตตุลาการคนหนึ่ง ซึ่งคู่กรณีแต่งตั้งขึ้นเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นผู้วินิจฉัย หรือถ้าคู่กรณีไม่สามารถตกลงเลือกบุคคลเดียวกันภายใน 30 วัน นับแต่วันที่คู่กรณีฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร อาจเสนอให้แต่งตั้งอนุญาโตตุลาการสองคน ฝ่ายละหนึ่งคนเป็นผู้วินิจฉัย ในกรณีที่อนุญาโตตุลาการสองคนตกลงกันไม่ได้ ให้อนุญาโตตุลาการตั้งผู้ชี้ขาดเป็นลายลักษณ์อักษรทำการชี้ขาด



THE SAMAGGI INSURANCE CO., LTD.

9 TH FLOOR, KIAN GWAN HOUSE II, NO. 140/1 WIRELESS ROAD, BANGKOK 10330

TELEPHONE : 2559078-92, 2553400-4 FAX : (662) 2553405

PUBLIC LIABILITY INSURANCE POLICY

Whereas the Insured by a proposal and declaration which shall be the basis of this contract and is deemed to be incorporated herein has applied to the Company for the insurance hereinafter contained and has paid or has agreed to pay the Premium as consideration for such insurance.

Now this Policy witnesseth that subject to the terms, provisions, exceptions and conditions contained herein or endorsed hereon (hereinafter collectively referred to as the Terms of this Policy) and to the "Limit of Indemnity", the Company will Indemnify the Insured against:

All sums which the Insured shall become legally liable to pay as damages in respect of:

- (a) accidental death of or bodily injury to or illness or disease contracted by any person other than
 - (i) a person employed under a contract of service or apprenticeship with the Insured.
 - (ii) a member of the Insured's family or household who is directly or indirectly concerned with the Business of the Insured as stated in the Schedule.

- (b) accidental loss of or damage to property other than

- (i) property actually owned by the Insured or held in trust by the Insured or in his custody or control.

or

- (ii) that part of any property upon which the Insured or the employees of the Insured are or have been working.

Arising in connection with the Business stated in the Schedule and occurring during the Period of Insurance at any Place Places to which this Policy applies as stated in the Schedule and caused through the fault or negligence of the Insured or person in the service of the Insured or of sub-contractors engaged in the said Business or their employees.

In addition in respect of a claim to which the indemnity granted by this Policy applies, the Company will pay:

- (a) all costs and expenses recovered by any claimant from the Insured and
- (b) all costs and expenses incurred with the written consent of the Company

In the event of the death of the Insured the Company will, in respect of the liability incurred by the Insured, indemnify the Insured's legal personal representatives in the terms of and subject to the limitations of this Policy provided that such legal personal representatives shall as though they were the Insured observe fulfil and be subject to the Terms of this Policy so far as they can apply.

If any claim shall be made against a Principal named in the Schedule in respect of liability for death, injury, illness, disease or damage as aforesaid caused by or arising out of the negligence of the Insured or his employees whilst undertaking work on behalf of the Principal in the course of the Insured's business stated in the Schedule, the Company will indemnify the Principal in the terms of this Policy, provided that:

- (a) the Company shall not be liable to indemnify the Principal against claims arising out of the negligence of the principal or any person in the service of the Principal.

- (b) the Principal shall observe, fulfil and be subject to the Terms of this Policy insofar as they can apply.

CONDITIONS

ON GENERAL MATTERS AFFECTING THE CONTRACT.

1. This Policy with its Schedule and Endorsements shall be read as one contract and any word or expression to which a specific meaning has been attached in any part thereof shall bear such specific meaning wherever it may appear.

2. The due observance of the Terms of this Policy by the Insured insofar as they relate to anything to be done or complied with by the Insured and the truth of the statements and answers in the proposal and declaration shall be conditions precedent to any liability of the Company to make any payment under this Policy.

If there shall be any mis-statement in or omission of a material fact from the Information supplied by the Insured whether by the said proposal and declaration or otherwise, this Policy shall be null and void and any premium paid thereon shall be forfeited.

The Insured shall give immediate notice in writing to the Company of every change affecting the risks Insured by this Policy. Except as provided in Condition 8 for limited fluctuations in the normal course of business, the employees, premises and contracts of the Insured shall remain of the description and number set out in the proposal unless and until notice of any addition or alteration has been lodged with the Company and such additional premium paid as the Company may require.

No transfer of the interest in this Policy and no waiver of alteration to or change in the terms of this Policy shall be valid unless made in writing and signed by the Attorney of the Company or by an authorized Official of the Company.

3. The Insured shall at all times:

- (a) take reasonable care that only competent employees are employed
- (b) take or cause to be taken all reasonable precautions to prevent accidents or disease.
- (c) comply with all statutory obligations and regulations imposed by any Authority
- (d) provide efficient ways, works, machinery, guards, fencing and plant and keep same and all buildings in a proper state of repair
- (e) if any defect shall arise, cause such defect to be made good and in the meantime cause such additional precautions to be taken as the circumstances require

4. Every notice or Communication required to be given by the Insured:

- (a) shall be in writing, or if made verbally shall be confirmed immediately in writing
- (b) shall be given to the Office of the Company named in the Policy or to any Office of the Company with specific arrangements which may have been indicated to the Insured.

ON PROCEDURE IN THE EVENT OF ANY OCCURRENCE RESULTING IN OR WHICH MAY RESULT IN A CLAIM

5. In the event of any happening which may give rise to a claim under this Policy, the Insured or his legal personal representatives:

- (a) shall as soon as possible give notice to the Company in writing
- (b) shall at his or their expense supply the Company with full particulars in writing as soon as possible
- (c) shall give notice to the Company immediately he or they shall have knowledge of any impending prosecution or inquest in connection with any occurrence for which there may be liability under this Policy
- (d) shall send to the Company any letter, writ, summons of other legal process issued or commenced against the Insured immediately upon receipt thereof
- (e) shall not negotiate, pay, settle, admit or repudiate any claim without the written consent of the Company
- (f) shall use the best endeavours consistent with the Insured's obligations under Condition 3 to preserve for possible use by way of evidence any appliances or things whether damaged, defective or otherwise
- (g) shall give all necessary information and assistance to enable the Company to settle or resist any claim or to institute proceedings.

6. In the event of a claim or claims arising the Company shall be entitled:
- (a) to undertake in the name of and on behalf of the Insured the conduct and control of any proceedings and the settlement of same
 - (b) to take proceedings at its own expense and for its own benefit but in the name of the Insured to recover compensation or secure an indemnity from any third party in respect of anything covered by this Policy
 - (c) to pay to the Insured in respect of any claim or claims the maximum liability of the Company as stated under the "Limit of Indemnity" in the Schedule of this Policy or such lesser sum for which the said claim or claims can be settled (subject to deduction in either case of any sum or sums already paid on account of such claim or claims) and thereafter the Company shall be under no further liability in respect of the said claim or claims except for payment of costs and expenses incurred prior to the date of such payment and for which the Company may be liable hereunder. In relinquishing thereby the conduct of any defence, settlement or proceedings, the Company, shall not be responsible for any damage alleged to have been caused to the Insured in consequence of any alleged action or omission of the Company in connection with such defence settlement or proceedings or of the Company relinquishing such conduct nor shall the Company be liable for any costs or expenses whatsoever incurred by the Insured or any claimant or other person after the Company shall have relinquished such conduct.

ON ASSESSMENT OF THE AMOUNT OF THE CLAIM FOR SETTLEMENT

7. If at the time of any occurrence giving rise to a claim under this Policy there shall be any other insurance or Insurances subsisting in respect of the same the Company shall not be liable to pay nor contribute more than a ratable proportion of any sum or sums payable in respect of such occurrence for compensation, litigation, expenses or otherwise.

ON RECORDS TO BE KEPT AND PREMIUM ADJUSTMENT

8. Where the Premium is calculated on estimates furnished by the Insured as stated herein, the Insured shall keep a proper record of all matters affecting premium calculation and shall at all times permit the Company to inspect such record. Within one month from the expiry of each Period of Insurance, the Insured shall furnish to the Company such particulars and information as the Company may require to calculate the premium actually due for such period. If such premium shall differ from the amount provisionally paid, the difference shall be met by a further proportionate payment to the Company or by a refund by the Company as the case may be, subject to any Minimum Premium which may have been indicated in this Policy.

ON RENEWAL AND CANCELLATION

9. the Company shall not be bound to send any notice of the Renewal Premium becoming due, nor to renew this Policy. The Company shall be at liberty at any time by giving seven day's notice in writing to the Insured by Registered or Recorded Delivery Letter posted to the address of the Insured at last known to the Company to determine and cancel this Policy as from the date of the expiration of such notice in which event the Company shall on demand return to the Insured a proportionate part of the premium corresponding to the unexpired term of the Policy.

ON ARBITRATION PROCEDURE IN THE EVENT OF DISPUTE.

10. All differences arising out of this Policy shall be referred to the decision of an Arbitrator to be appointed in writing by the parties in difference or if they cannot agree upon a single Arbitrator to the decision of two Arbitrators one to be appointed in writing by each of the parties within one calendar month after having been required in writing so to do by either of the parties, or in case the Arbitrators do not agree, of an Umpire appointed in writing by the Arbitrators before entering upon the reference. The Umpire shall sit with the Arbitrators and preside at their meetings.

EXCEPTIONS

This Policy does not cover:

- (a) any liability of whatsoever nature directly or indirectly caused by or contributed to by or arising from:
 - (i) war, invasion, act of foreign enemy, hostilities or warlike operations (whether war be declared or not), civil war, mutiny, military rising, insurrection, rebellion, revolution, military or usurped power, martial law or state of siege or any of the events or causes which determine the proclamation or maintenance of martial law or state of siege, strike, riot and civil commotion.
 - (ii) any act of any person acting on behalf of or in connection with any organisation with activities directed towards the overthrow by force of any de jure or de facto Government or to the influencing of it by terrorism or violence.
 - (iii) confiscation, commandeering, requisition or destruction of or damage to any property by order of the Government de jure or de facto or any public, municipal or local authority of the country or area in which the property is situated.
 - (iv) nuclear weapons material.
 - (v) ionising radiations or contamination by radioactivity from any nuclear fuel or from any nuclear waste from the combustion of nuclear fuel, and for the purposes of this Exception combustion shall include any self sustaining process of nuclear fission.
- (b) any liability which arises through the ownership, possession or use by or on behalf of the Insured of mechanically propelled vehicles (which term shall include any other vehicles being impelled or drawn thereby), railway rolling stock, locomotives, aircraft or water-borne vessels or craft, provided that, where the Insured is not entitled to indemnity under any other policy, this Exception shall not apply to liability arising from:
 - (i) the act of loading or unloading a mechanically propelled road vehicle or the bringing to or taking away of a load from such vehicle.
 - (ii) the defective loading by the Insured or any person in the service of the Insured of any mechanically propelled road vehicle not belonging to or hired by the Insured.
 - (iii) the ownership, possession or use by the Insured of any mechanically propelled road vehicle which is not licensed for road use and which is used solely on premises occupied by the Insured or on a site to which the public have no general right of access
- (c) in relation to any vehicle liability for damage by vibration or by the weight of the vehicle or of the load carried thereby to any bridge, weighbridge, viaduct, road or anything beneath.
- (d) any liability arising through:
 - (i) the ownership, possession or use by the Insured of hoists, cranes, lifts, elevators, escalators, steam boilers or steam pressure vessels unless specified in the Schedule under the heading "Plant"
 - (ii) the demolition of buildings or other structures.
 - (iii) any commodities or goods manufactured, sold, supplied, repaired, service or processed by or on behalf of the Insured.
- (e) any liability resulting from or attributable to or caused by damage to any property, land, building or other structure caused by subsidence, collapse; vibration or the removal, weakening of or interference with support.
- (f) any liability which attaches by virtue of any agreement but which would not have attached in the absence of such agreement.
- (g) any liability arising out of:
 - (i) technical or professional advice of any kind.
 - (ii) remedial or other treatment given by the Insured or any person acting on behalf of the Insured.
- (h) any penalty whether civil criminal or contractual.
- (i) any liability arising outside the Geographical Area.
- (j) any further exception specified in the Schedule or in any Endorsement.



ตารางกรมธรรม์			
รหัสบริษัท	ประกันภัยความรับผิดต่อบุคคลภายนอก กรมธรรม์ประกันภัยเลขที่		
ชื่อผู้เอาประกันภัย ที่อยู่			
ลักษณะกิจการหรือธุรกิจ:			
สถานที่ประกอบการ :			
อาณาเขตการคุ้มครอง :			
ระยะเวลาประกันภัย : เริ่มต้นวันที่	เวลา	น. สิ้นสุดวันที่	เวลา 12.00 น.
กรมธรรม์ประกันภัยนี้ให้ความคุ้มครองตามขอบเขตของการเสี่ยงภัยข้อที่ระบุ "คุ้มครอง" เท่านั้น ขอบเขตของการเสี่ยงภัย : ข้อ 1. ความรับผิดตามกฎหมายซึ่งเกิดขึ้นภายในสถานที่ประกอบการหรือเกิดขึ้นจาก การใช้สถานที่ประกอบการ ข้อ 2. ความรับผิดตามกฎหมายอันเกิดจากผู้เอาประกันภัยหรือลูกจ้างของผู้เอาประกันภัย ซึ่งทำงานประจำ ณ สถานที่ประกอบการในขณะที่ออกไปปฏิบัติงานภายนอกสถานที่ประกอบการ ข้อ 3.			
จำนวนเงินจำกัดความรับผิด :			
ความรับผิดส่วนแรกที่ผู้เอาประกันภัยต้องรับผิดเองต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง..... บาท			
เบี้ยประกันภัยขั้นต้นคำนวณจาก..... ประเมิน..... บาท ซึ่งจะได้มีการปรับปรุงเบี้ยประกันภัยตามเงื่อนไขกรมธรรม์ประกันภัยข้อ 11.			
เบี้ยประกันภัย :	บาท ภาษี	บาท อากาศ	บาท รวม
เครื่องจักรกล (ดูข้อยกเว้น 4.1)			
<input type="checkbox"/> ตัวแทน <input type="checkbox"/> นายหน้าประกันภัยรายนี้ โฉนดเลขที่			

วันทำสัญญาประกันภัย..... วันออกกรมธรรม์ประกันภัย.....
 เพื่อเป็นหลักฐาน บริษัทโดยบุคคลผู้มีอำนาจทำการแทนบริษัทได้ลงลายมือชื่อ และประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ ณ สำนักงานของ
 บริษัท

กรรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก

โดยการซื้อหรือข้อตกลงในใบคำขอเอาประกันภัยซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาประกันภัยนี้ และเพื่อเป็นการตอบแทนเบี้ยประกันภัยที่ผู้เอาประกันภัยต้องชำระภายใต้บังคับเงื่อนไข ความคุ้มครอง ข้อยกเว้น และเอกสารแนบท้ายแห่งกรรมธรรม์ประกันภัยนี้ บริษัทจะชดใช้ค่าสินไหมทดแทนในนามของผู้เอาประกันภัยสำหรับ

1. จำนวนเงินที่ผู้เอาประกันภัยจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่จะชดใช้เป็นค่าเสียหายสำหรับ
 - 1.1 การเสียชีวิตหรือความบาดเจ็บต่อร่างกายหรือความเจ็บป่วยของบุคคลใดๆ นอกจาก
 - 1.1.1 ลูกจ้างของผู้เอาประกันภัยขณะอยู่ในระหว่างทางการที่จ้าง หรือบุคคลผู้ซึ่งในขณะที่เกิดอุบัติเหตุอยู่ระหว่างการทำงานให้ผู้เอาประกันภัยภายใต้สัญญาว่าจ้างหรือการฝึกงาน
 - 1.1.2 บุคคลในครอบครัวหรือบุคคลที่อยู่ด้วยกันกับผู้เอาประกันภัยซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงหรือโดยอ้อมกับกิจการของผู้เอาประกันภัยดังระบุไว้ในตารางกรรมธรรม์ประกันภัย
 - 1.2 ความสูญเสียหรือความเสียหายต่อทรัพย์สินของบุคคลใดๆ นอกจาก
 - 1.2.1 ทรัพย์สินที่ผู้เอาประกันภัยเป็นเจ้าของหรือครอบครอง หรืออยู่ในความดูแล หรือควบคุมหรือกำลังใช้หรือกำลังปฏิบัติงานโดยผู้เอาประกันภัย
 - 1.2.2 ทรัพย์สินที่ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้เอาประกันภัยดูแล ควบคุม กำลังใช้ หรือกำลังปฏิบัติงาน เพื่อผู้เอาประกันภัยในระหว่างทางการที่จ้าง

ความรับผิดชอบตามกฎหมายดังกล่าวข้างต้น ต้องเกิดขึ้นโดยอุบัติเหตุอันเกี่ยวกับกิจการหรือธุรกิจของผู้เอาประกันภัยภายใต้ขอบเขตของการเสี่ยงภัยที่เอาประกันภัยไว้ และเกิดขึ้นในระหว่างระยะเวลาประกันภัย ณ อาณาเขตการคุ้มครองซึ่งระบุไว้ในตารางกรรมธรรม์ประกันภัย

2. จำนวนเงินอันเกี่ยวข้องกับการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนซึ่งได้รับความคุ้มครองตามกรรมธรรม์ประกันภัยนี้สำหรับ
 - 2.1 ค่าใช้จ่าย ค่าธรรมเนียมในการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนซึ่งผู้เอาประกันภัยต้องชดใช้ให้กับผู้เรียกร้อง
 - 2.2 ค่าใช้จ่าย ค่าธรรมเนียมซึ่งผู้เอาประกันภัยได้จ่ายไปด้วยความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท

ในกรณีที่ผู้เอาประกันภัยเสียชีวิต บริษัทจะชดใช้ค่าสินไหมทดแทนในนามของผู้แทนโดยชอบด้วยกฎหมายของผู้เอาประกันภัยภายใต้บังคับเงื่อนไข ความคุ้มครอง ข้อยกเว้น และเอกสารแนบท้ายแห่งกรรมธรรม์ประกันภัยนี้ สำหรับความรับผิดชอบซึ่งผู้เอาประกันภัยก่อไว้ แต่ผู้แทนโดยชอบด้วยกฎหมายนั้นต้องปฏิบัติตามบริบทตามและอยู่ภายใต้บังคับแห่งสัญญาประกันภัยนี้ เท่าที่จะใช้บังคับได้เสมือนว่าท่านเป็นผู้เอาประกันภัย

ข้อยกเว้น

กรรมธรรม์ประกันภัยนี้ไม่คุ้มครอง

1. ความรับผิดชอบที่เกิดกับผู้เอาประกันภัยซึ่งต้องรับผิดชอบเฉพาะที่ระบุไว้ในตารางกรรมธรรม์ประกันภัย
2. ความรับผิดชอบที่เกิดจากภัยพิบัติพายุ หรือขบวนการเรอูติธรรม์ ซึ่งมีไปชุกชุกชวย หรือที่เกิดที่หรือสืบเนื่องจากคำพิพากษาของศาลไทยเพื่อบังคับคดีให้ตัดสินเนกอาณาเขตราชอาณาจักรไทย
3. ความรับผิดชอบที่เกิดจากการเป็นเจ้าของ การครอบครอง การดูแล การควบคุม การใช้ หรือการให้สัญญาหรือการที่แนะนำโดยผู้เอาประกันภัย หรือในนามของผู้เอาประกันภัย สำหรับยานพาหนะทุกชนิดที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ (รวมทั้งเครื่องจักร หรือยานใดๆ ที่ดินหรือลากโดยเครื่องยนต์)
4. ความรับผิดชอบใดๆ ที่เกิดจาก หรือสืบเนื่องจาก
 - 4.1 การที่ผู้เอาประกันภัยเป็นเจ้าของ ครอบครอง หรือใช้ หรือบริหารรักษา เครื่องจักรกล กังหัน อีพท์ บันไดเลื่อน หม้อไอน้ำ ตู้ซักผ้าอัตโนมัติ หรือภาชนะอัดความดันไอน้ำ ทำเทียมหรือ สะพานเทียมหรือ เว้นแต่ระบุไว้ในตารางกรรมธรรม์ประกันภัยภายใต้หัวข้อ "เครื่องจักรกล"
 - 4.2 งานก่อสร้าง งานต่อเติม หรือรีโนเวทอาคาร หรือสิ่งปลูกสร้างใดๆ
 - 4.3 สินค้าหรือสิ่งของใดๆ ที่ผลิต ขาย จัดหา ซ่อมแซม บริการ หรือดำเนินการโดยผู้เอาประกันภัยหรือผู้ทำการแทนผู้เอาประกันภัย

5. ความรับผิดชอบที่ไม่เกี่ยวข้องใดๆ อันเกิดจากหรือเกี่ยวเนื่องจาก หรือเป็นผลโดยตรงหรือโดยอ้อมจาก นี้เห็น นี้ สอดปรารถนา หรือผู้ดูแล (ผู้ดูแล) กิจการพิเศษ ขาดแคลน หรือข้อบกพร่องที่เป็นพิษ นานพิษ หรือมลพิษใดๆ
6. ความรับผิดชอบใดๆ อันเกิดจากหรือสืบเนื่องมาจากหรือเป็นผลมาจากแผ่นดินไหว ความสั่นสะเทือน หรือการเคลื่อนย้ายถ้ำ ภูเขา หรือทำให้สัตว์ ภูเขาถล่มถล่ม
7. ความรับผิดชอบที่เกิดจากสัญญาที่ผู้เอาประกันภัยทำขึ้น ซึ่งถ้าไม่มีสัญญาล่วงก่อน ความรับผิดชอบของผู้เอาประกันภัยจะไม่เกิดขึ้น
8. ความรับผิดชอบที่เกิดจาก
 - 8.1 ค่าแนะนำหรือบริการทางเทคนิคหรือวิชาชีพใดๆ โดยผู้เอาประกันภัย หรือผู้ที่ทำหน้าที่แทนผู้เอาประกันภัย
 - 8.2 การที่ผู้เอาประกันภัยหรือผู้ที่ทำหน้าที่แทนผู้เอาประกันภัยให้ บริการ เว้นแต่การปฐมพยาบาล
9. การปรับโทษแพ่ง อาญา หรือโทษสัญญา
10. ความรับผิดไม่ว่าลักษณะใดๆ อันเกิดจากหรือเกี่ยวเนื่องจากเวลา หรือเป็นผลโดยตรงหรือโดยอ้อมจาก
 - 10.1 สงคราม การรุกราน การกระทำที่มุ่งร้ายของศัตรูต่างชาติ หรือการกระทำที่มุ่งร้ายต่อพลเมืองสงคราม (ไม่เจาะใจ มีการประกาศหรือไม่ก็ตาม) หรือสงครามกลางเมือง
 - 10.2 การชิงทรัพย์ การกบฏ การจลาจล การนัดหยุดงาน การยึดอำนาจ การก่อความวุ่นวาย การกระทำอาชญากรรม การก่อการร้าย การกระทำของผู้ก่อการร้าย การปฏิบัติ การประกาศกฎอัยการศึก หรือเหตุการณใดๆ ซึ่งจะเป็นเหตุให้มีการประกาศหรือลไว้ซึ่งกฎอัยการศึก
 - 10.3 การริบ ยึด โฉนดที่ดิน ทรัพย์สิน หรือทำให้ความเสียหายแก่ทรัพย์สินใจโดยคำสั่งของรัฐบาลโดยนิติบัญญัติหรือโดยพฤตินัย หรืออาชญากรรมที่ร้ายกาจหรืออาชญากรรม หรือเจ้าหน้าที่ประจำท้องถิ่นในราชอาณาจักรหรือในเขตที่ทรัพย์สินนั้นตั้งอยู่
 - 10.4 อาวุธนิวเคลียร์
 - 10.5 การแผ่รังสีหรือการแพร่กระจายของเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ หรือจากกากนิวเคลียร์ใดๆ อันเนื่องมาจากการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงนิวเคลียร์ และจากกรรมวิธีใดๆ แห่งการแตกแยกตัวทางนิวเคลียร์ ซึ่งดำเนินติดต่อกันไปด้วยตัวเอง

เงื่อนไข

1. สัญญาประกันภัย

กรมธรรม์ประกันภัยนี้รวมทั้งตารางกรมธรรม์ประกันภัย ใบคำขอเอาประกันภัย และเอกสารแนบท้ายประกอบกันเป็นสัญญาประกันภัย

คำหรือข้อความซึ่งมีความหมายเฉพาะในส่วนใดของสัญญาประกันภัย ให้มีความหมายเฉพาะนั้นโดยตลอด

2. เงื่อนไขบังคับก่อน

บริษัทไม่ต้องรับผิดชอบใช้ค่าสินไหมทดแทนตามกรมธรรม์ประกันภัยนี้ เว้นแต่ผู้เอาประกันภัยได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดสัญญาประกันภัยและเงื่อนไขแห่งกรมธรรม์ประกันภัย

3. การระงับไปแห่งสัญญาตามกรมธรรม์ประกันภัย

กรมธรรม์ประกันภัยนี้จะสิ้นสุดบังคับทันทีที่มีการเปลี่ยนแปลงสถานที่ประกอบกิจการ กิจการหรืออาชีพที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย หรือมีการเปลี่ยนแปลงในสาระสำคัญอื่นๆ ซึ่งทำให้การเสี่ยงภัยเพิ่มขึ้น เว้นแต่ผู้เอาประกันภัยจะแจ้งให้บริษัททราบเป็นลายลักษณ์อักษร และบริษัทได้ตกลงยินยอมรับประกันภัยต่อไป โดยบริษัทออกเอกสารแนบท้ายที่ได้ลงลายมือชื่อโดยบุคคลผู้มีอำนาจของบริษัทและประทับตราของบริษัทไว้เป็นสำคัญ

4. การโอนสิทธิตามสัญญาประกันภัย

สิทธิของผู้เอาประกันภัยตามสัญญาประกันภัยนี้ จะโอนได้ต่อเมื่อได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท เว้นแต่การโอนโดยพินัยกรรมหรือโดยบทบัญญัติของกฎหมาย

5. หน้าที่ของผู้เอาประกันภัยในการจัดการป้องกัน

ผู้เอาประกันภัยต้องป้องกันหรือจัดให้มีการป้องกันตามสมควร เพื่อมิให้เกิดอุบัติเหตุ และต้องปฏิบัติตามบทบัญญัติของกฎหมายและข้อบังคับของเจ้าหน้าที่ราชการ

6. หน้าที่ของผู้เอาประกันภัยในการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน

ในกรณีที่มีเหตุการณ์ซึ่งอาจก่อให้เกิดการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนตามสัญญาประกันภัยนี้ ผู้เอาประกันภัยต้อง

- 6.1 แจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้า
- 6.2 ส่งต่อให้บริษัททันทีเมื่อได้รับหมายศาลหรือคำสั่งหรือคำบังคับของศาล

- 6.3 ผู้เอาประกันภัยจะต้องไม่ตกลงยินยอมเสนอ หรือให้สัญญาว่าจะชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลใดโดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัท เว้นแต่บริษัทมิได้จัดการต่อการเรียกร้องนั้น
- 6.4 ส่งรายละเอียดและช่วยเหลือตามความจำเป็นเพื่อให้บริษัทตกลงชดใช้ค่าสินไหมทดแทนหรือต่อสู้ข้อเรียกร้องใดๆ หรือฟ้องคดีได้

7. การรับช่วงสิทธิ

ผู้เอาประกันภัยจะต้องไม่กระทำการใดๆ ที่จะทำให้การรับช่วงสิทธิของบริษัทต่อผู้กระทำความผิดกระทบกระเทือนและต้องร่วมมือกับบริษัทในการที่บริษัทจะใช้สิทธิไล่เบี้ยจากบุคคลอื่น

8. สิทธิของบริษัท

บริษัทมีสิทธิเข้าดำเนินการต่อสู้คดี และมีสิทธิทำการประนีประนอมในนามของผู้เอาประกันภัยต่อการเรียกร้องใดๆ

9. การจำกัดความรับผิดของบริษัท

ความรับผิดของบริษัทภายใต้สัญญาประกันภัยนี้ จะไม่เกินจำนวนเงินจำกัดความรับผิดที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย

10. การเฉลี่ยความรับผิด

ถ้าในขณะที่เกิดเหตุซึ่งเป็นผลให้มีการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนตามสัญญาประกันภัยนี้ มีการประกันภัยอื่นคุ้มครองถึงความรับผิดอย่างเดียวกัน บริษัทจะรับผิดชอบต่อค่าเสียหาย ค่าดำเนินคดี ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ไม่เกินอัตราส่วนของบริษัท สำหรับจำนวนเงินที่ต้องจ่ายเกี่ยวกับความรับผิดนั้น

11. การปรับปรุงเบี้ยประกันภัย

ในกรณีที่เบี้ยประกันภัยได้คำนวณจากจำนวนประมาณการที่ระบุไว้ในตารางกรมธรรม์ประกันภัย ภายในหนึ่งเดือนนับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาประกันภัย ผู้เอาประกันภัยต้องจัดส่งรายละเอียดและข้อเท็จจริงเพื่อคำนวณเบี้ยประกันภัยที่ถูกต้อง ถ้าปรากฏว่าจำนวนเบี้ยประกันภัยที่คำนวณได้แตกต่างจากเบี้ยประกันภัยที่ชำระไว้ก่อนนั้น ผู้เอาประกันภัยต้องชำระเบี้ยประกันภัยเพิ่มเติมตามส่วนให้แก่บริษัทหรือบริษัทต้องคืนเบี้ยประกันภัยให้แล้วแต่กรณี

12. การเลิกสัญญาประกันภัย

- 12.1 บริษัทจะบอกเลิกสัญญาประกันภัยฉบับนี้ได้ด้วยการส่งหนังสือบอกกล่าวล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 15 วัน โดยทางไปรษณีย์ลงทะเบียนถึงผู้เอาประกันภัยตามที่อยู่ครั้งสุดท้ายที่แจ้งให้บริษัททราบ ในกรณีนี้ บริษัทจะคืนเบี้ยประกันภัยให้แก่ผู้เอาประกันภัย โดยหักเบี้ยประกันภัยสำหรับระยะเวลาที่สัญญาประกันภัยนี้ได้ใช้บังคับมาแล้วออกตามส่วน
- 12.2 ผู้เอาประกันภัยจะบอกเลิกสัญญาประกันภัยฉบับนี้ได้โดยแจ้งให้บริษัททราบเป็นหนังสือ และมีสิทธิได้รับเบี้ยประกันภัยคืนหลังจากหักเบี้ยประกันภัยสำหรับระยะเวลาที่กรมธรรม์ประกันภัยฉบับนี้ได้ใช้บังคับมาแล้วออกตามอัตราเบี้ยประกันภัยระยะสั้น

13. การแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการ

ถ้ามีข้อขัดแย้งใดเกิดขึ้นภายใต้สัญญาประกันภัยนี้ คู่กรณีจะเสนอให้นำข้อขัดแย้งดังกล่าวให้อนุญาโตตุลาการคนหนึ่ง ซึ่งคู่กรณีแต่งตั้งขึ้นเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นผู้วินิจฉัย หรือถ้าคู่กรณีไม่สามารถตกลงเลือกบุคคลเดียวกันภายใน 30 วัน นับแต่วันที่คู่กรณีฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดร้องขอเป็นลายลักษณ์อักษร อาจจะเสนอให้แต่งตั้งอนุญาโตตุลาการสองคน ฝ่ายละหนึ่งคนเป็นผู้วินิจฉัย ในกรณีที่อนุญาโตตุลาการสองคนตกลงกันไม่ได้ ให้อนุญาโตตุลาการตั้งผู้ชี้ขาดเป็นลายลักษณ์อักษรทำการชี้ขาด

1/26/93



MERELY TRANSLATION TO ORIGINAL

PUBLIC LIABILITY INSURANCE POLICY

In reliance upon the statements declared in the application for insurance which forms a part of this Insurance Contract and in consideration of the premium to be paid by the Insured, subject to the conditions, coverages, exceptions and endorsements of this Insurance Policy, the Company will pay compensation on behalf of the Insured for

1. All sums which the Insured shall become legally liable to pay for compensation in respect of

1.1 death of or bodily injury or illness to any person except :-

1.1.1 the Insured's employee in the course of the employment or a person who at the time of accident is engaged in and upon the service under a contract of service or apprenticeship with the Insured.

1.1.2 a member of the Insured's family or person residing with the Insured who is directly or indirectly associated with the Insured's Business as stated in the Schedule of this Insurance Policy.

1.2 loss of or damage to property of any person except :-

1.2.1 property belonging to or held in trust by or in the custody or under the control of the Insured; or property on which the Insured is working.

1.2.2 property in charge or under control or used or worked by the Insured's employees or agents in the course of the employment.

The Company's liability, expressed above shall apply to accidents in connection with the Insured's Business occurring within the Coverage Territory during the Period of Insurance and happening or caused as described in the Schedule under the heading of Description of risk.

2. All sums in connection with claims covered under this insurance policy in respect of

2.1 costs and expenses recovered by any claimant for the Insured.

2.2 costs and expenses incurred with the written consent of the Company

ชั้น 23 ซี อาคารดูมพินีทาวเวอร์
1168/67 ถนนพระรามสี่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร
กรุงเทพฯ 10120 โทร. 285-6385 โทรสาร. (662) 285-6383
23 rd Floor Unit C Lumpini Tower
1168/67 Rama IV Road, Sathorn Bangkok 10120
Telephone: 285-6385 Fax: (662) 285-6383

In the event of death of the Insured, the Company will in respect of the liability incurred by the Insured pay compensation on behalf of the Insured's legal representatives subject to the conditions, coverages, exceptions and endorsements of this Insurance Policy, provided that such legal representatives shall as though they were the Insured fulfill and be subject to the terms, conditions and exceptions of this Insurance Policy so far as they can apply.

EXCEPTIONS

This Insurance Policy does not cover

1. deductible to be borne by the Insured as specified in the Schedule of the Insurance Policy.

2. liability in respect of judgements which are not in the first instance delivered by or obtained from a Court of competent jurisdiction within Thailand nor to orders obtained in the said Court for the enforcement of judgements made outside Thailand whether by way of reciprocal agreements or otherwise.

3. liability arising from the ownership possession custody control advice or use by or on behalf of the Insured of any mechanically propelled vehicle (including any type of machine on wheels or caterpillar tracks.)

4. liability caused by or in connection with or arising from

4.1 any lift elevator escalator hoist crane steam boiler or economiser dock mooring owned or used by the Insured or for the maintenance of which the Insured is responsible for unless specified in the Schedule under the heading of the Plant.

4.2 construction extension or demolition of any building or structure.

4.3 products or goods manufactured sold supplied repaired serviced by or to the order of the Insured or on behalf of the Insured.

5. liability directly or indirectly caused by or in connection with or in consequence of flood waste water chemical leftover dust smoke poison gas or liquid or substance pollution or contamination.

6. liability caused by or through or in consequence of subsidence, vibration or withdrawal or weakening of support.

7. liability assumed by the Insured by agreement and which would not have attached in the absence of such agreement.

8. liability arising in the course of or as the result of

8.1 technical or professional advice or service given or administered by the Insured or by any person acting on behalf of the Insured.

8.2 medical treatment given or administered by the Insured or by any person acting on behalf of the Insured except first aid.

9. all kinds of fines, penalties.

10. liability of whatsoever nature directly or indirectly caused by or in connection with or in consequence of :-

10.1 war, invasion, act of foreign enemy, hostilities or warlike operations (whether war be declared or not) or civil war.

10.2 mutiny, riot, strike, military or popular rising, insurrection, rebellion, act of terrorist movements, act of communist terrorism, revolution, military or usurped power, martial law or any of the events or clauses which determine the proclamation or maintenance of martial law.

10.3 confiscation, commandeering, requisition or destruction of or damage to property by order of the government de jure or de facto or by any public authority.

10.4 nuclear weapons material.

10.5 ionising radiations or contamination by radioactivity from any nuclear fuel or from any nuclear waste from the combustion of nuclear fuel or by self - sustaining process of nuclear fission.

CONDITIONS

1. Insurance Contract :

This Insurance Policy and the Schedule, Application for Insurance Endorsements shall be read together as one insurance contract. Any word or expression to which a specific meaning has been attached in any part of this Insurance Contract shall bear such specific meaning wherever it may appear.

2. Condition Precedent :

The Company shall not be liable to pay compensation under this insurance policy unless the Insured shall have complied with the conditions of this insurance policy.

3. Cessation of the insurance policy :

Unless the Insured gives notice in writing to the Company and the Company agrees to continue the insurance of this policy by endorsement signed by an authorised person of the Company and the Company's Stamp to be affixed, the coverage under this insurance policy will cease immediately if the insured premises, business or occupation shall be changed from that specified in the Schedule or any change in material fact which shall occur in such a way as to increase the risk.

4. Assignment :

The interest of the Insured under this insurance contract shall not be assignable except with the written consent of the Company unless being assigned by will or operation of law.

5. Insured's duties to take Precautions :

The Insured shall take all reasonable precautions to prevent accident and to observe and comply with all statutory requirements and regulations imposed by any public authority.

6. Insured's duties in claiming for compensation :

Upon the happening of any event which may give rise to a claim under this Insurance Policy, the Insured shall :-

6.1 report to the Company without delay.

6.2 forward to the Company immediately when received court summons or order of enforcement of the court.

6.3 not consent to offer or agree to pay any compensation to any person without the consent of the Company except when the Company shall have failed to handle the claim.

6.4 provide all facts and give assistance to the Company in the settlement of any claim and the Company shall be entitled to take over and conduct in the name of the Insured to defense or prosecute in the name of the Insured at its own expense.

7. Subrogation :

The Insured shall do nothing to prejudice subrogation rights and give assistance to the Company to secure such rights.

8. Company's rights :

The Company shall have the right to take over and conduct the defence and settle any claim by compromise on behalf of the Insured.

9. Limit of Liability :

The liability of the Company under this Insurance Contract shall not exceed the limit of liability stated in the Schedule of this Insurance Policy.

10. Contribution :

If at the time of any occurrence or claim, there is any other insurance policy applicable to such occurrence or claim, the Company shall not be liable under this insurance Policy for any loss or damage, costs and expenses more than its ratable proportion of amount which would be payable under such claim.

11. Premium Adjustment :

If the premium for this insurance Policy has been calculated on any estimates stated in the Schedule of the Policy, the Insured shall within one month from the expiry of the insurance period supply to the Company a correct statement so that the premium for that period shall be calculated and the difference paid by or allowed to the Insured as the case may be.

12. Cancellation of Policy :

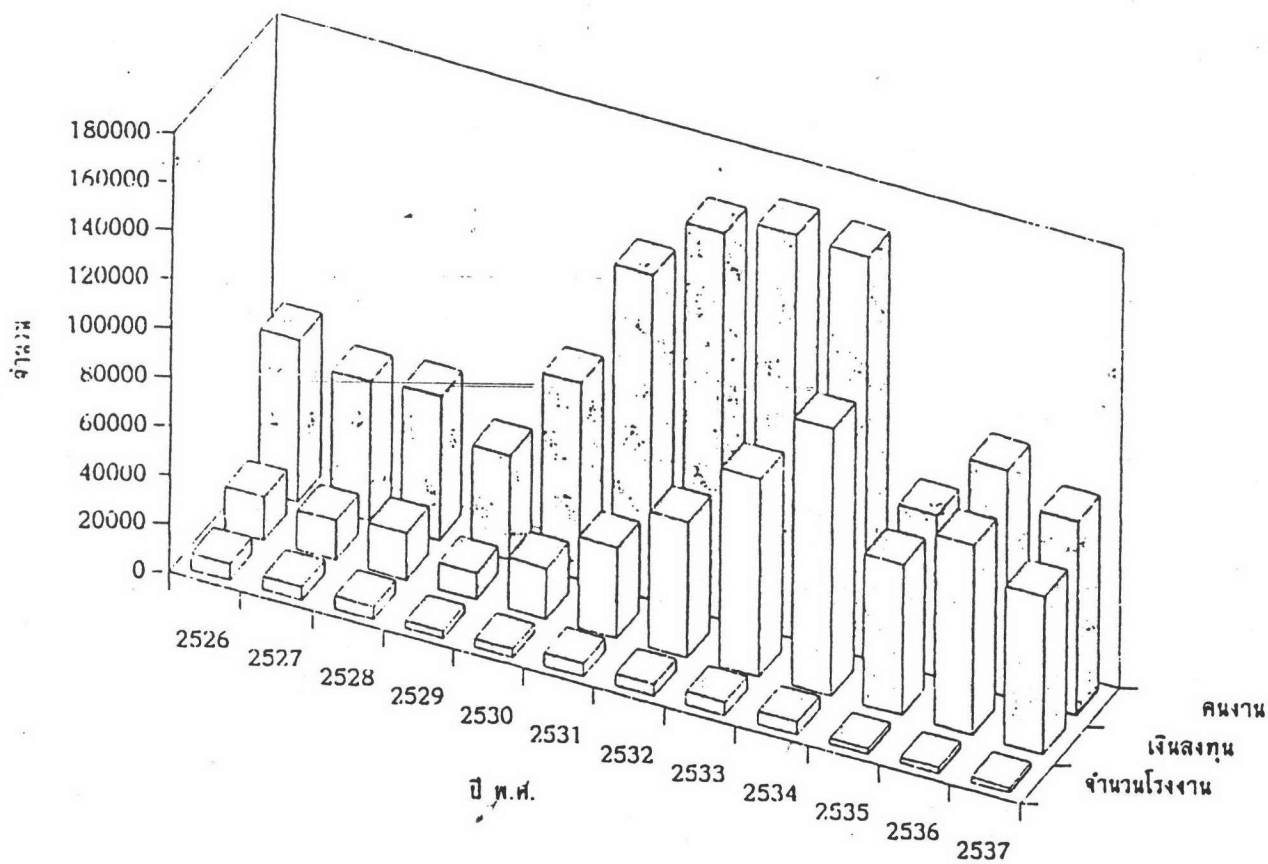
12.1 The Company may cancel this insurance policy by advance notice in writing not less than 15 days by registered mail to the Insured at the last address made known to the Company. In such event, the Company shall return to the Insured the premium after deduction of pro-rata premium for the period this insurance policy has been in force.

12.2 The Insured may cancel this insurance policy by giving notice in writing to the Company and shall be entitled to the refund premium after deduction of premium for the period this insurance policy has been in force at the short period rate.

13. Arbitration :

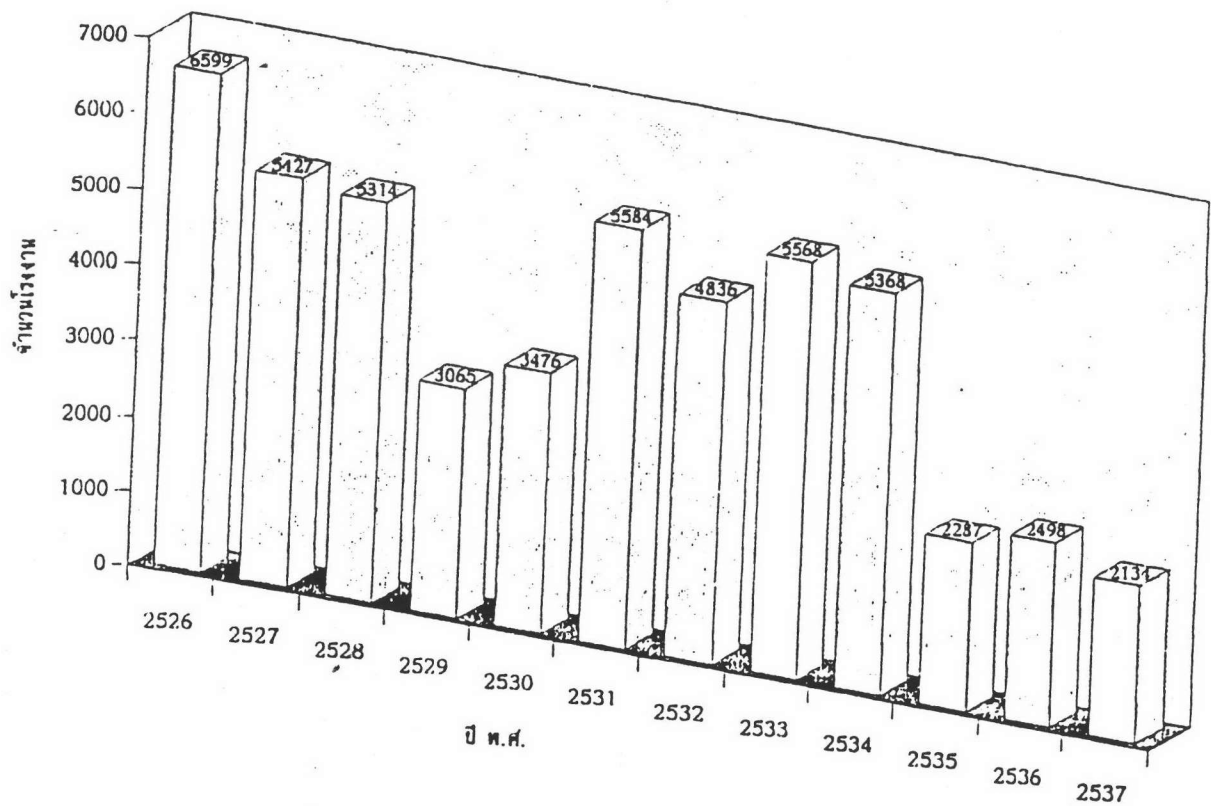
All differences arising out of this policy shall be referred to the decision of an Arbitrator to be appointed in writing by the parties in difference, or if they cannot agree upon a single Arbitrator, to the decision of two Arbitrators to be appointed in writing by each of the parties within 30 days after having been required to do it in writing by either of the parties, or in case that two the Arbitrators do not agree, of an Umpire appointed in writing by the two Arbitrators.

โรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการใหม่ ปี 2526 - 2537



ที่มา : กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เปรียบเทียบจำนวนโรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการใหม่
ปี 2526 - 2537



ที่มา : กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สถิติจำนวนโรงงานประกอบกิจการ ปี 2535 - 2537

ประเภทอุตสาหกรรม	ปี 2535			ปี 2536			ปี 2537			%เพิ่ม-ลด	%เพิ่ม-ลด
	กทท.	ภูมิภาค	รวม	กทท.	ภูมิภาค	รวม	กทท.	ภูมิภาค	รวม		
ส่วนโรงงานอุตสาหกรรม	5	169	174	8	41	49	5	33	38	36:35	37:36
อุตสาหกรรมเครื่องจักร	2	11	13	0	6	6	2	10	12	(71.84)	(22.45)
อุตสาหกรรมอาหาร	18	111	129	18	27	45	5	67	72	(53.85)	100.00
อุตสาหกรรมสิ่งทอและสิ่งนึ่ง	107	177	284	93	64	157	57	44	101	(65.12)	60.00
อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกายยกเว้นรองเท้า	181	19	200	279	5	284	203	5	208	(44.72)	(35.67)
อุตสาหกรรมสิ่งพิมพ์และผลิตภัณฑ์จากกระดาษ	13	24	37	17	5	22	15	0	15	42.00	(26.76)
อุตสาหกรรมพลาสติกและผลิตภัณฑ์จากพลาสติก	75	305	380	35	64	99	95	142	237	(40.54)	(31.82)
อุตสาหกรรมโลหะและผลิตภัณฑ์จากโลหะ	35	32	67	35	12	47	20	11	31	(73.95)	139.39
อุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผา หุ่นปั้นหรือการทำนึ่งดิน	79	3	82	96	0	96	97	1	98	(17.54)	(34.04)
อุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมี	18	29	47	6	18	24	5	22	27	17.07	2.08
อุตสาหกรรมยางและผลิตภัณฑ์ยาง	16	42	58	29	19	48	19	19	38	(48.94)	12.50
อุตสาหกรรมไฟฟ้า	175	117	292	309	40	349	213	31	244	(17.24)	(20.83)
อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลและเครื่องมือ	45	138	183	42	30	72	13	30	43	19.52	(30.09)
อุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผา	8	68	76	2	52	54	3	38	41	(60.66)	(40.28)
อุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผาจากโลหะ	349	192	541	521	44	565	360	33	393	(28.98)	(24.07)
อุตสาหกรรมเครื่องจักร และเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์	102	116	218	127	36	163	106	33	139	4.44	(30.44)
อุตสาหกรรมยานพาหนะและอุปกรณ์	146	101	247	76	24	100	88	25	113	(25.23)	(14.72)
อุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผาและอุปกรณ์	169	378	547	145	24	174	129	705	284	(59.51)	13.00
รวม	1543	2022	3565	1838	661	2499	1429	705	2134	(41.68)	(10.97)
รวมโรงงานอุตสาหกรรม										(29.90)	(14.61)

สถิติสะสมจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมจำแนกตามหมวดอุตสาหกรรมที่สำคัญเมื่อสิ้นปี 2535 - 2537

ประเภทอุตสาหกรรม	ปี 2535			ปี 2536			ปี 2537			%เพิ่ม-ลด 36:35	%เพิ่ม-ลด 37:36
	กทท.	ภูมิภาค	รวม	กทท.	ภูมิภาค	รวม	กทท.	ภูมิภาค	รวม		
ผลิตภัณฑ์จากอัญหิข	246	51053	51299	250	50513	50763	250	49579	49829	(1.04)	(1.84)
อุตสาหกรรมเครื่องตี้น	63	215	278	62	221	283	62	225	287	1.80	1.41
อุตสาหกรรมอาหาร	509	2453	2962	614	2436	3050	608	2426	3034	2.97	(0.52)
อุตสาหกรรมสิ่งทอและสิ่งถัก	1107	1269	2376	1179	1323	2502	1197	1342	2539	5.30	1.48
อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกายชกเว้นรองเท้า	1891	259	2150	2087	258	2345	2165	250	2415	9.07	2.99
ผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์	194	251	445	203	255	458	203	253	456	2.92	(0.44)
ผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์จากไม้	1696	4056	5752	1687	4029	5716	1719	3965	5684	(0.63)	(0.56)
กระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	429	370	799	456	378	834	466	384	850	4.38	1.92
ผลิตภัณฑ์เย็บเล่ม ทำปกหรือการทำแม่พิมพ์	1507	105	1612	1581	104	1685	1641	103	1744	4.53	3.50
อุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมี	254	429	683	256	438	694	252	455	707	1.61	1.87
อุตสาหกรรมยางและผลิตภัณฑ์ยาง	265	590	855	288	595	883	298	585	883	3.27	0.00
ผลิตภัณฑ์พลาสติก	1542	702	2244	1796	737	2533	1934	753	2687	12.88	6.08
ผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	272	2098	2370	304	2086	2390	302	2042	2344	0.84	(1.92)
ผลิตภัณฑ์พื้นฐาน	237	496	733	232	547	779	228	584	812	6.28	4.24
ผลิตภัณฑ์จากโลหะ	4047	2526	6573	4502	2502	7004	4706	2428	7134	6.56	1.86
เครื่องจักร และเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์	2377	5120	7497	2421	5031	7452	2450	4878	7328	(0.60)	(1.66)
ยานพาหนะและอุปกรณ์	2285	5059	7344	2299	4943	7242	2306	4630	6936	(1.39)	(4.23)
เครื่องข้อมยานพาหนะและอุปกรณ์											
ทั้งสิ้น 1	2057	5793	7850	2052	5844	7896	2109	5767	7876	0.59	(0.25)
รวม	20978	82844	103822	22269	82240	104509	22896	80649	103545	0.66	(0.92)

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

โรงงานประกอบกิจการ (จำพวก 2 และจำพวก 3) ปี 2537

ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนโรงงาน			เงินลงทุน			คนงาน		
	กทท.	ภูมิภาค	รวม	กทท.	ภูมิภาค	รวม	กทท.	ภูมิภาค	รวม
ผลิตภัณฑ์จากข้าวสาลี	5	33	38	34.13	2,622.00	2,656.13	0	404	404
อุตสาหกรรมเครื่องปั้น	2	10	12	32.10	4,506.34	4,538.44	28	1029	1057
อุตสาหกรรมอาหาร	5	67	72	9.45	9,581.08	9,590.53	39	10139	10178
อุตสาหกรรมสิ่งทอและสิ่งถัก	57	44	101	497.02	4,373.50	4,870.52	1838	4285	6123
อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกายยกเว้นรองเท้า	203	5	208	1,186.29	436.59	1,622.88	8238	2176	10414
สิ่งทอหนังสัตว์และผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์	15	0	15	122.60	0.00	122.60	624	0	624
ยางไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	95	142	237	531.49	2,845.48	3,376.97	1161	5545	6706
กระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	20	11	31	133.51	3,298.67	3,432.18	368	967	1335
ผลิตภัณฑ์การเย็บเล่ม ทำปกหรือการทำแม่พิมพ์	97	1	98	964.83	23.50	988.33	1494	40	1534
อุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมี	5	22	27	74.50	1,852.69	1,927.19	107	1579	1686
อุตสาหกรรมยางและผลิตภัณฑ์ยาง	19	19	38	62.77	4,130.40	4,193.17	260	4056	4316
ผลิตภัณฑ์พลาสติก	213	31	244	817.45	2,179.73	2,997.18	2177	5134	7311
ผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	13	30	43	36.53	1,812.77	1,849.30	185	1723	1908
โลหะขั้นมูลฐาน	3	38	41	4.15	3,682.10	3,686.25	41	3037	3078
ผลิตภัณฑ์จากโลหะ	360	33	393	1,034.77	2,849.07	3,883.84	3211	1966	5177
เครื่องจักร และเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์	106	33	139	561.43	2,398.68	2,960.11	1763	2624	4387
ยานพาหนะและอุปกรณ์	88	25	113	606.43	882.51	1,488.94	1319	1451	2770
ชิ้นการซ่อมยานพาหนะและอุปกรณ์									
ชนิดอื่น ๆ	123	161	284	994.86	10,609.87	11,604.73	3884	7497	11381
รวม	1429	705	2134	7,704.31	58,084.98	65,789.29	26737	53652	80389

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา ในปี 2537

หน่วย : ล้านบาท

ภาคกลาง			
จังหวัด	จำนวน	เงินลงทุน	คนงาน
ปทุมธานี	628	12,038.548	19,879
ลพบุรี	248	3,090.800	5,460
ปทุมธานี	129	5,406.255	6,807
นนทบุรี	85	717.166	1,577
นครปฐม	156	2,824.327	6,035
กาญจนบุรี	39	622.889	751
ฉะเชิงเทรา	11	10.871	123
นครนายก	23	202.731	333
ปราจีนบุรี	12	12,924.929	509
พระนครศรีอยุธยา	25	1,769.563	2,590
สระบุรี	30	374.222	457
ราชบุรี	24	163.528	255
สมุทรสงคราม	11	15.967	111
สิงห์บุรี	41	895.753	892
สุพรรณบุรี	46	273.417	563
อ่างทอง	21	29.339	129
อุทัยธานี	32	13.631	131
รวม	943	29,335.388	26,723

ภาคตะวันออก			
จังหวัด	จำนวน	เงินลงทุน	คนงาน
จันทบุรี	26	716.797	730
ฉะเชิงเทรา	17	795.053	741
ชลบุรี	166	6,529.889	6,257
ตราด	30	49.917	124
ระยอง	14	1,051.070	910
รวม	253	9,142.726	8,762

ภาคใต้			
จังหวัด	จำนวน	เงินลงทุน	คนงาน
ชุมพร	56	403.191	705
ศรีวิชัย	31	72.282	1,132
นครศรีธรรมราช	72	334.195	881
นราธิวาส	16	29.832	155
ปัตตานี	7	16.218	77
พังงา	31	79.954	242
พัทลุง	30	38.426	160
ภูเก็ต	9	296.997	656
ยะลา	19	150.899	377
ระนอง	27	145.708	508
สงขลา	65	2,336.636	4,209
สตูล	20	32.695	183
สุราษฎร์ธานี	73	277.079	1,281
รวม	456	4,214.112	10,566

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ			
จังหวัด	จำนวน	เงินลงทุน	คนงาน
กาฬสินธุ์	23	435.120	356
ขอนแก่น	1	1.050	7
ชัยภูมิ	21	1,066.067	438
นครราชสีมา	327	1,652.112	4,628
มหาสารคาม	20	38.474	364
ร้อยเอ็ด	54	173.936	509
ยโสธร	8	21.485	65
เลย	12	119.945	151
ศรีสะเกษ	4	3.455	13
สกลนคร	85	172.719	833
สุรินทร์	12	20.493	104
หนองคาย	37	89.500	310
อุดรธานี	99	280.052	1,710
อุบลราชธานี	94	535.673	1,277
รวม	797	4,610.081	10,765

ภาคเหนือ			
จังหวัด	จำนวน	เงินลงทุน	คนงาน
กำแพงเพชร	46	91.753	382
เชียงใหม่	26	274.194	761
เชียงราย	139	1,836.231	3,884
ตาก	19	90.540	403
นครสวรรค์	28	160.517	884
น่าน	37	39.497	405
ลำปาง	104	4,997.110	3,793
ลำพูน	63	215.048	1,301
พะเยา	5	4.981	69
พิจิตร	15	39.807	133
พิษณุโลก	50	2,446.451	536
แพร่	34	122.997	340
น่าน	86	73.109	782
น่าน	6	6.345	21
สุโขทัย	14	17.637	159
อุตรดิตถ์	22	18.695	113
รวม	694	10,434.91	13,966

รวมทั้งประเทศ	3,143	57,737.219	70,782
---------------	-------	------------	--------

จำนวนมหันตภัยอันเกิดจากอุตสาหกรรมปิโตรเคมีทั่วโลกระหว่างปีพ.ศ. 2530-2532

ที่บริษัทประกันภัยได้ชดเชยค่าเสียหายทั้งสิ้น

No.	Type of risk	Country, place	Date of loss	Kind of loss	Loss amount in		1,000 US\$ Total
					property	BI	
1	Acetic acid plant	USA, Pampa, Texas	14.11.87	Explosion	200000	180000	360000
2	Oil refinery	USA, Torrance, California	24.11.87	Explosion	15000	37000	52000
3	Polyethylene plant (LDPE)	Netherlands, Beek	07.04.88	Explosion	4440	22260	26700
4	Ammonia plant	Libya, Marsa al Brega	18.04.88	Explosion	40350	0	40350
5	Oil refinery	USA, Louisiana	04.05.88	Explosion	300000	0	300000
6	Petrochemical: acrylic acid and esters	France, St-Avoid	24.06.88	Explosion	8240	29360	37580
7	Fertilizer	Italy, Cairo	08.06.88	Fire	16470	5820	22290
8	Peroxide plant	Germany, Munich	22.07.88	Fire	8820	16470	25290
9	Plaint production	France, Mulhouse-Domach	27.08.88	Explosion	26610	0	26610
10	Petrochemical: vinyl chloride monomer	Norway, Rathes	18.09.88	Explosion	18890	67360	84070
11	Tank farm and terminal	France, Berre	28.12.88	Explosion	26610	0	26610
12	Petrochemical and chlorine plant	Netherlands, Botlek	07.01.89	Fire	4310	18450	22760
13	Synthetic fuel plant	South Africa, Secunda, Transvaal	30.01.89	Fire	17970	38950	56920
14	Petrochemical: linear alkyl benzene (LAB)	India, baroda	02.02.89	Fire	9610	22740	32350
15	Paint, manufacture of raw materials	Germany, Uerdingen	14.02.89	Fire	62850	76470	139320
16	Manufacture of polyester	France, Pont-de-Claix	04.03.89	Explosion	6820	32470	39290
17	Refinery	Japan, Kurashiki-Shi	06.03.89	Explosion	30740	43660	74400
18	Ethylene oxide and glycol plant	Belgium, Antwerp	07.03.89	Explosion	79410	208820	288230
19	Ammonia plant	France, Toulouse	08.03.89	Fire	860	22970	23830
20	Refinery	USA, Richmond, California	10.04.89	Explosion	78530	0	78530
21	Synthetic fuel plant	South Africa, Secunda	06.05.89	Fire	6250	104510	110760
22	Olefin plant ethylene cracker	Great Britain, Wilton	06.05.89	Machinery breakdown	810	28330	28940
23	Olefin plant ethylene cracker	USA, Morris, Illinois	07.06.89	Fire	30000	60000	90000
24	Natural gas liquefaction and separation	Thailand, Rayong	15.06.89	Cracked header	7860	20230	28090
25	Oil refinery: flexicoker	Venezuela, Lagoven, Ammuay	20.07.89	Fire	21000	0	21000
26	Olefin plant ethylene cracker	USA, Morris, Illinois	12.09.89	Explosion	8000	56000	64000
27	Oil refinery	USA, Virgin Islands, St.Crok	17.09.89	Hurricane	134000	138400	272400
28	Polymer production (ABS)	South Korea, Yeochun	04.10.89	Fire	28350	20740	47090
29	Polyethylene plant (HDPE)	USA, Houston, Pasadena	23.10.89	Explosion	718000	675000	1393000
30	Oil refinery	Germany, Gelsenkirchen	30.10.89	Fire	8920	20580	29410
31	Synthetic fuel plant	Canada, Fort McMurray	16.12.89	Explosion	34580	0	34580
32	Petrochemical: various plants	USA, Freeport & Laporte, Texas, Plaquemine, Louisiana	22.12.89	Freeze	17200	64200	81400
33	Petrochemical: diverse plants	USA, Clear Lake, Texas	24.12.89	Freeze	1000	20000	21000
34	Oil refinery	USA, New Orleans, Louisiana	24.12.89	Freeze	0	48020	48020
35	Oil refinery	USA, Deer Park, Texas	24.12.89	Freeze	0	63270	63270
Total					1000000	1000000	1000000

ประวัติผู้เขียน



นายกตัญญู ภูประเสริฐ เกิดเมื่อวันศุกร์ที่ 16 สิงหาคม พ.ศ. 2511 เป็นชาวกรุงเทพมหานครโดยกำเนิด สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาบัณฑิต จากคณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีพ.ศ. 2534 หลังจากนั้นในปีพ.ศ. 2535 ได้ผ่านการสอบคัดเลือกและเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชานิติศาสตร์ สาขากฎหมายธุรกิจ ที่สถาบันแห่งเดียวกัน ภายหลังได้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรดังกล่าว และเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ในปีพ.ศ. 2539

ประวัติการทำงานปีพ.ศ. 2534 ได้เริ่มงานเป็นครั้งแรกกับบริษัท สามัคคีประกันภัย จำกัด (มหาชน) ในตำแหน่งเจ้าหน้าที่พิจารณาค่าสินไหม ฝ่ายสินไหมทดแทน ภายหลังได้โอนย้ายมาทำงานในตำแหน่ง เจ้าหน้าที่พัฒนาธุรกิจ ฝ่ายการตลาด จนกระทั่งปีพ.ศ. 2536 ได้ขอลาออกจากบริษัท สามัคคีประกันภัยฯ และเข้าทำงานแห่งใหม่ในตำแหน่งเจ้าหน้าที่การตลาด ฝ่ายสินเชื่อเคหะ กลุ่มสินเชื่อบุคคล กับบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ เอ็มซีซี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง เจ้าหน้าที่การตลาดอาวุโส