

# Unlocking Corporate Value through Sustainability Reporting

## Objective:

- To share Thai Oil practices to listed companies in SET

# ความยั่งยืน



“อ้มหากัง ทิฆะรัตตัง<sup>๔</sup>  
หิตายะ สุขายะ”

“เพื่อประโยชน์  
เพื่อความสุข  
แก่ข้าพเจ้าทั้งหลาย  
สืნการลนานเทอญ”

# ความยั่งยืน

## แรงกระตุ้น

- ธุรกิจต้องอยู่รอดและเติบโต
- กฎเกณฑ์ กฎระเบียบที่เข้มงวดขึ้น
- ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากและหลากหลายยิ่งขึ้น
- ต้องการสร้างมูลค่าเพิ่ม ความได้เปรียบในการแข่งขัน
- แรงกดดันจากเพื่อนร่วมธุรกิจ
- จิตสำนึกของบริษัทต่อความรับผิดชอบของโลกโดยรวม
- ภัยคุกคามที่เห็นได้จากสภาพที่เกิดขึ้นจริง

เดือนตุลาคม ปี 2554 น้ำท่วมใหญ่กระจายในทุกภาคของประเทศไทย รวม  
กรุงเทพมหานคร ท่วมหนักสุดในรอบ 70 ปี



วันที่ 11 มีนาคม 2554 หลังเกิดเหตุแผ่นดินไหว

8.8 ริกเตอร์ ทำให้เกิดคลื่นสึนามิ เมืองโอนาซามะ ประเทศญี่ปุ่น



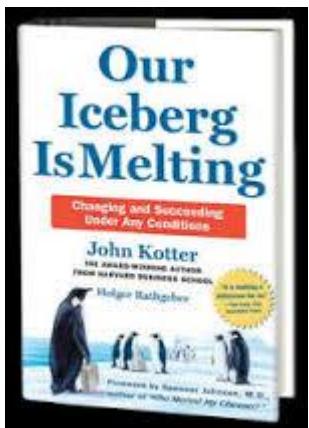
# ปัจ្យาදាដៃនរោងន និងការចែកចាន់ក្នុងក្រសួង



# ปัจจุหาด้านชุมชน และสิ่งแวดล้อมยังเกิดขึ้นอยู่เสมอ



# 16 มีนาคม 2555 ภูเขาน้ำแข็งละลายที่แอนตาร์กติกา



วันที่ 7 พฤศจิกายน 2556 เกิดไต้ฝุ่นไห耶ยัน (Haiyan) ที่ประเทศฟิลิปปินส์  
ซึ่งถูกขนานนามให้เป็น “พายุรุนแรงที่สุดในโลก”



# ความยั่งยืน

Sustainable development is development that meets the needs of present without compromising the **ability of future generations** to meet their own needs.



The underlying question of sustainability reporting is how an organization **contributes**, or aims to **contribute in the future**, to the improvement or deterioration, of economic, environment and social conditions, developments, and trends at the local, regional or global level.



Reporting only on trends in individual performance (or the efficiency of the organization) **will fail to respond** to this underlying question

# Sustainable Development

ความยั่งยืนของเครือไทยออยล์ คือการเติบโตอย่างยั่งยืนและคงอยู่ในระยะยาว โดยการดำเนินงานที่เป็นเลิศ ตลอดจนให้ความสำคัญกับการพัฒนาเศรษฐกิจ ควบคู่กับความรับผิดชอบต่อสังคม และการรักษาสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างมูลค่าให้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

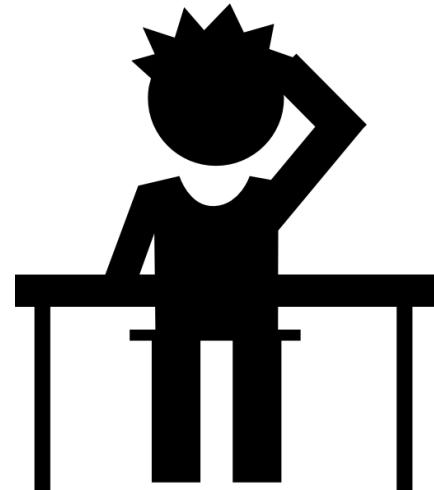
**Sustainable  
Development**  
[Functional KPI]

**Reporting**  
[GRI Standard]

**Benchmarking/  
Recognition**  
[DJSI]

**Sustainability awards and recognition is a result of**

# Why reports



# Why Report ?

## Value of sustainability reporting



**“Completing a sustainability report meant reflecting and analyzing, learning to put quantifiable values on the sustainability of all parts of our business. This helped us to develop short-, medium- and long-term business objectives.”** - Roser Bombardó, Manager, Socarrel SSL, Spain (Forestry & Environmental Advisory Services)



**“Sustainability reporting instills commitment to monitor those issues more accurately and also to enhance the engagement of stakeholders in order to decrease negative impacts and increase positive ones.”** - Jorge Quintas Serrano, Owner/Director, Quintas & Quintas, Portugal (Electrical Sector)



# What Impacts should SD report create?

Stakeholder	Impact
Investors/Shareholder	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Economic consideration</li> <li>▪ Access to capital or increase share value</li> </ul>
Customers	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Market share improvement</li> </ul>
Suppliers	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Strengthened supplier relationships</li> <li>▪ Enhance business continuity</li> </ul>
Regulators	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Improve relationships and trust with governmental authorities</li> </ul>
Employee	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Employee engagement and motivation</li> <li>▪ Innovation and learning</li> </ul>
Communities	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Social license to operate</li> <li>▪ Corporate citizenship</li> </ul>



# Reasons for Reading SD Report

---

Readers' interests

The majority of readers read the reports of multiple companies in multiple industries

---

Reasons for reading

Readers use reports to improve their understanding, for benchmarking against others, to inform education or research, and as the basis for further action

---

Readers' actions

Reports help readers decide what products to buy, which companies to enter into partnerships with, how to direct public action, or to take investment decisions

---

Reporting makes a difference

Readers overwhelmingly find that reports improve their opinions of reporters

# Thank You

---

## BACK UP

# Agenda

- team's opinions on SD report: what we think about it?
- overview activities

- what we think about it?
- Intent before Content
- ทำรายงานนี้เพื่ออะไร ต้องการเปิดเผยการดำเนินงาน นายสั่ง?
- รายงานนี้เพื่ออะไร เป็นเอกสารอ้างอิง-DJSI ให้รับทราบ และไว้ติดตาม  
ความก้าวหน้าประจำปี ให้คำมั่นสัญญา วัดผลการดำเนินงาน
- อย่างให้รายงานเป็นอย่างไร ดูเป็น magazine ไม่ใช่ text book
- ต้องการเขียนให้คร่าวๆ และให้เกิดผลอย่างไร
- ทำตามแนวทางใด GRI 3.1 หรือ 4.0

# Overview activities

- Stakeholder engagement by functions
- Materiality Assessment >>> material aspects
- Data preparation and management
- Report theme, mood and tone
- content template
- Interview and photographing
- External assurance (optional)
- Report production, #, books Thai-English, CD
- Integration with annual report (AR)
- Distribution channel, plan and date

# GRI Achievement



สื่อความเป็นเลิศ  
อย่างยั่งยืน

Lloyd's Register  
LRQA Assurance Statement

Relating to Thaioil Public Company Limited's environmental and social indicators within the Sustainability Report for the calendar year 2013

This Assurance Statement has been prepared by Thaioil Public Company Limited in accordance with our contract for the audit of the sustainability report.

Terms of Engagement

Lloyd's Register Quality Assurance Ltd. (LRQA) has been commissioned by Thaioil Public Company Limited (TOPIC) to carry out an assurance engagement on the environmental and social indicators within its Sustainability Report 2013 based on current best practice and uses the principles of AS/NZS ISO 26000 (2010) – Intensity, Materiality, Transparency, Relevance, Consistency, and Integrity.

Our assurance engagement covered TOPIC's operation and activities in Thailand, including its subsidiary companies and specifying the following requirements:

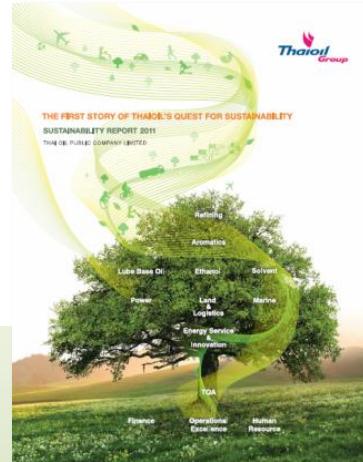
- Environmental and Social Indicators
- General Environmental and Social Indicators
- GHG Emissions
- Energy
- Water
- Land
- Logistics
- Energy Service
- Innovation
- TGA
- Finance
- Operational Excellence
- Human Resource

Global Reporting Initiative™  
G4 SUSTAINABILITY REPORTING GUIDELINES

MATERIALITY MATTERS

AT THE TIME OF PUBLICATION THE G4-17 TO G4-27 DISCLOSURES WERE CORRECTLY LOCATED IN THIS G4 CONTENT INDEX AND FINAL REPORT.

2014 ✓



G3.1

2011



2013

2012

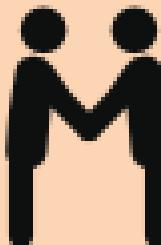
# What should SD report focus?

The report should be focused on sustainability impacts including:

Critical areas that need to be managed and/or changed

The report should only covers GRI Aspects that are material to the organization.

Organizations may include relevant Topic(s) that constitute impacts to the organization but are not covered by GRI Aspects in the report.



The report should be concise and in-depth on sustainability issues and impacts.

Focus on certain elements of performance and impacts that matter

The report should include the time-element to show how the organization manage issues over time.

G4

## What to report

### General Standard Disclosures

- Strategy and Analysis
- Organizational Profile
- Identified Material Aspects and Boundaries
- Stakeholder Engagement
- Report Profile
- Governance
- Ethics and Integrity

### Specific Standard Disclosures

- Disclosures on Management Approach
- Indicators

Economic

Social

Environmental

## How to report

### Defining Report Content

- Stakeholder Inclusiveness
- Sustainability Context
- Materiality
- Completeness

### Defining Report Quality

- Balance
- Comparability
- Accuracy
- Timeliness
- Clarity
- Reliability

# GRI G4 Guidelines

TABLE 1: CATEGORIES AND ASPECTS IN THE GUIDELINES

Category	Economic		Environmental	
Aspects <sup>ii</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Economic Performance</li> <li>▪ Market Presence</li> <li>▪ <b>Indirect Economic Impacts</b></li> <li>▪ Procurement Practices</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Materials</li> <li>▪ Energy</li> <li>▪ Water</li> <li>▪ <b>Biodiversity</b></li> <li>▪ Emissions</li> <li>▪ Effluents and Waste</li> <li>▪ Products and Services</li> <li>▪ Compliance</li> <li>▪ Transport</li> <li>▪ <b>Overall</b></li> <li>▪ <b>Supplier Environmental Assessment</b></li> <li>▪ Environmental Grievance Mechanisms</li> </ul>	
Category	Social			
Sub-Categories	Labor Practices and Decent Work	Human Rights	Society	Product Responsibility
Aspects <sup>ii</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Employment</li> <li>▪ Labor/Management Relations</li> <li>▪ Occupational Health and Safety</li> <li>▪ Training and Education</li> <li>▪ Diversity and Equal Opportunity</li> <li>▪ Equal Remuneration for Women and Men</li> <li>▪ <b>Supplier Assessment for Labor Practices</b></li> <li>▪ <b>Labor Practices Grievance Mechanisms</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Investment</li> <li>▪ Non-discrimination</li> <li>▪ Freedom of Association and Collective Bargaining</li> <li>▪ Child Labor</li> <li>▪ Forced or Compulsory Labor</li> <li>▪ Security Practices</li> <li>▪ Indigenous Rights</li> <li>▪ Assessment</li> <li>▪ <b>Supplier Human Rights Assessment</b></li> <li>▪ <b>Human Rights Grievance Mechanisms</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Local Communities</li> <li>▪ Anti-corruption</li> <li>▪ Public Policy</li> <li>▪ Anti-competitive Behavior</li> <li>▪ Compliance</li> <li>▪ <b>Supplier Assessment for Impacts on Society</b></li> <li>▪ <b>Grievance Mechanisms for Impacts on Society</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Customer Health and Safety</li> <li>▪ Product and Service Labeling</li> <li>▪ Marketing Communications</li> <li>▪ Customer Privacy</li> <li>▪ Compliance</li> </ul>