

# สารบัญ

## แผ่นดินไหว

๖

ความหมายของแผ่นดินไหว

๖

สาเหตุของการเกิดแผ่นดินไหว

๙

คลื่นแผ่นดินไหว

๑๒

เครื่องตรวจวัดแผ่นดินไหว

๑๖

ขนาดของแผ่นดินไหว

๒๐

ความรุนแรงของแผ่นดินไหว

๒๓

แนวเกิดแผ่นดินไหว

๒๕

การเกิดแผ่นดินไหวในประเทศไทย

๓๐

แนวรอยเลื่อนในประเทศไทย

๔๑

การป้องกันและการบรรเทาภัยจากแผ่นดินไหว

๔๓

แนวทางการเตรียมรับภัยแผ่นดินไหว

๕๓

## สึนามิ

๕๙

ความหมายของสึนามิ

๕๙

สาเหตุของการเกิดสึนามิ

๖๓

ลักษณะสำคัญของสึนามิ

๖๓

การเกิดสึนามิครั้งสำคัญๆ ในอดีต

๗๔

การเกิดสึนามิในทะเลอันดามัน เมื่อ พ.ศ. ๒๕๔๓

๗๗

ความเสียหายที่ประเทศไทยได้รับจากพิบัติภัยสึนามิ

๙๓

การช่วยเหลือผู้ประสบภัย และการฟื้นฟูบูรณะความเสียหาย

๙๖

การสร้างระบบเตือนภัย

๑๐๓

## บรรยากาศและการตรวจอากาศ

๑๒๒

ความหมายของบรรยากาศ

๑๒๓

วิวัฒนาการของบรรยากาศโลก

๑๒๔

ชั้นบรรยากาศ

๑๓๒

การตรวจอากาศ

๑๔๕

เมฆ

๑๖๒

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการตรวจอากาศและการพยากรณ์

อากาศในประเทศไทย

๑๙๖

ส  
ส  
อ  
8 1/2. 3. 5/.



# สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชน

โดยพระราชประสงค์ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

ฉบับเสริมการเรียนรู้

เล่ม ๙

อ้างอิง  
เลขหมู่ 039.95911-  
ค 24  
ด 9  
เลขทะเบียน 15254  
วันที่ 9, 10, 11, 2551  
96344

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE  
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110002343

โครงการสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชน โดยพระราชประสงค์ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี