

# 92266

การสำรวจน้ำมันดินบนหาดสงขลาในเวลา ๓ เดือน  
(MONITORING OF THE OIL POLLUTION OCCURING  
IN THE FORM OF TARS ON SONGKLA BEACH:  
THREE MONTHS PROJECT).

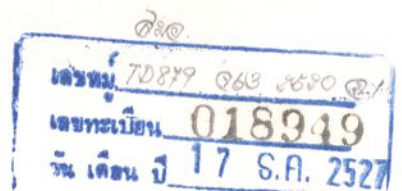


โดย  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิตถาวรีย์ สาครินทร์  
อาจารย์ ทวีศักดิ์ ศักดิ์นิมิต

# 92266

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

พ.ศ. ๒๕๒๐



บทคัดย่อ (ABSTRACT)

น้ำมันดินที่พบบนหาดสงขลา ระหว่าง ตุลาคม ๒๕๑๕ - ธันวาคม ๒๕๑๕ เก็บ  
ที่บริเวณน้ำขึ้นสูงสุด บริเวณน้ำลงต่ำสุด และระยะกลาง ๆ ระหว่างสองระยะนี้ มีปริมาณ  
ระหว่าง ๐.๐ - ๒.๓๑๑๖ กรัม/ตารางเมตร ค่าเฉลี่ย คือ ๐.๒๓๑๖ กรัม/ตารางเมตร  
ที่ระยะน้ำลงต่ำสุด ไม่พบน้ำมันดินเลย ในระหว่าง ๓ เดือน ของปี ๒๕๑๕ นี้ ปริมาณ  
น้ำมันดินที่พบน้อยที่สุด และมากที่สุด คือ เดือนตุลาคม และธันวาคม ตามลำดับ

The amounts of the tar balls on Songkla Beach were found  
to range from 0.0 to 2.3116  $g/m^2$ , with the mean of 0.2316  $g/m^2$  .  
The collections were made from October to December 1976 at high-  
and mid-tide marks. No tar ball was found at the low-tide mark.  
During these three months in 1976, the minimum and maximum amounts  
of the tar balls were found in October and December respectively.