



N O W P A P

Northwest Pacific Action Plan



SDGsに向けた「北西太平洋行動計画(NOWPAP)」の役割

Role of the Northwest Pacific Action Plan in Achieving Sustainable Development Goals

Lev Neretin, NOWPAP Coordinator

JAPAN ASSOCIATION FOR THE UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME FORUM 20 MARCH 2018, TOKYO, JAPAN

Regional
Seas





N O W P A P

Northwest Pacific Action Plan



Oceans: Benefits and threats to living organisms

60% of the world's major marine ecosystems that sustain the world's populations – have been significantly degraded or are un

The ocean holds an estimated 80% of the Earth's mineral resources



Around 90% of the energy from warming of the Earth system has been stored in the ocean over recent decades



Warm ocean temperatures are the driving force behind tropical cyclones and monsoons

● 海は我々が呼吸する酸素の半分を供給し、CO2の30%、熱量の93%を吸収。

● 30億人の人々は必要タンパクの20%を海から得ている。

● 海洋の全資産価値は、約2,500兆円と見積もられる。

● 海洋は危機的状況に曝されており、汚染、過剰漁獲、酸性化、温暖化、棲息域の破壊が主なものである。

● 多様な人間活動が、棲息域の97.7%に影響を与え、重要な種の90%が激減。

● 改善の兆候は、海洋保護区の設定、漁獲量の制御などによりみられるようになってきたこと。





N O W P A P

Northwest Pacific Action Plan



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
17 GOALS TO TRANSFORM OUR WORLD

#SDGsketch
is a project by @Club17Africa <http://club17frica.org> in collaboration with @xLentrex and @DrMinaOgbanga

GOAL 14: Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development

By 2025 Prevent and significantly reduce marine pollution of all kinds

By 2020 sustainably manage and protect marine and coastal ecosystems to avoid significant adverse impacts.

By 2020 effectively regulate harvesting and end overfishing, illegal, unreported and unregulated fishing

By 2020 conserve at least 10% of coastal and marine areas

By 2020 prohibit certain forms of fisheries subsidies which contribute to overcapacity and overfishing

By 2030 increase economic benefits to Small Islands developing States and least developed countries from the sustainable use of marine resources

Minimize and address the impact of ocean acidification, including through scientific cooperation at all levels

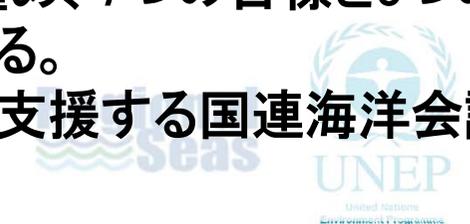
Provide access for small-scale artisanal fishers to marine resources

Increase scientific knowledge, develop research capacity and transfer marine technology

Enhance the conservation and sustainable use of oceans and their resources by strengthening global cooperation

Info → <https://sustainabledevelopment.un.org/sdg14>

- SDGs(2015国連総会採択)は、経済・社会・環境の均衡の上に、17のゴール(goal)、169の目標(target)、230の指標(indicator)が設定されている。
- ゴール14は海洋の保全と持続可能な利用に関する課題を纏め、7つの目標と3つの実施手法を示し、変革の緊急的な必要性に対応しようとしている。
- 2017年6月5-9日にNew Yorkで開催されたSDG 14の実施を支援する国連海洋会議が開催され、各国から4,000名の代表が参画した。





NOWPAP

Northwest Pacific Action Plan



● 北西太平洋行動計画(NOWPAP)は、国連環境計画の「地域海行動計画」の一つとして、1994年に設立され、北太平洋地域の沿岸・海洋環境の保全と持続可能な開発を目指している政府間機構である。

● 参加国：日本、中華人民共和国、大韓民国、ロシア連邦



Regional Seas



UNEP
United Nations
Environment Programme



NOWPAP

Northwest Pacific Action Plan



MTS 2018-2023 Vision:

A resilient Northwest Pacific marine and coastal environment, supporting sustainable development for the long-term benefit of present and future generations

SDG14の 進行管理

Monitor and report on SDG 14 implementation

地域における SDG14達成に 向けた調整

Coordination of regional implementation of ocean-related SDGs

Strengthen global and regional partnerships

国際協力 推進

Use of ecosystem-based approach to achieve regionally agreed EcoQOs

生態系の質目標 の合意と実現

- 昨年、政府間会合において、2018-2023のNOWPAP中期戦略が策定された。
- SDGs、生態系の質目標(EQO)、海洋保護区(MPA)などをキーワードとして含んでいる。

Regional
Seas





N O W P A P

Northwest Pacific Action Plan



CONTACT US:

**NOWPAP Regional Coordinating Unit,
Toyama City, Japan
<http://nowpap.org>**

