

WHOの難聴対策  
～WHOの会議に参加して～

石川 浩太郎

国立障害者リハビリテーションセンター

病院 耳鼻咽喉科

# WHO難聴対策の歴史

- 1994年11月（ジュネーブ）
  - 耳毒性薬物による難聴の予防対策会議
- 1998年3月（ケープタウン）
  - 慢性中耳炎による難聴の予防対策
  - 耳毒性薬物による難聴の予防対策
  - 騒音性難聴の予防対策
  - プライマリヘルスケアにおける難聴への取り組み
  - 啓発活動
  - 担当者の育成
- 2009年11月（ジュネーブ）
  - 新生児聴覚スクリーニングの重要性と啓発

# 現在のWHOによる難聴対策

## Hearing loss

**466 million**

people live with disabling hearing loss

Estimates

4億6600万人の  
難聴者

## Safe listening

**>1 billion**

young people (12-35 years) are at risk of hearing loss due to recreational exposure to loud sounds

Make Listening Safe

10億人以上の若者が  
騒音性難聴のリスク

## Global costs

**750 billion**

is the overall cost of unaddressing hearing loss globally

Global costs of unaddressed hearing loss

7500億ドル以上の  
難聴による経済損失

## Vision

A world in which no person experiences hearing loss due to preventable causes and those with unavoidable hearing loss can achieve their full potential through appropriate interventions, education and empowerment.

避けられる原因による難聴予防し、避けられない原因による予防できない難聴者への適切な配慮や教育の構築していく

# WHOによる難聴対策

## Overall aim

To establish community-based, sustainable and inclusive strategies for ear and hearing care, integrated within the primary health care systems of WHO's Member States.

WHOによるプライマリヘルスケアシステムと統合された、地域ごとを基本とし、継続的で包括的な聴覚ケアの構築する

- The approaches to promote ear and hearing care focus on:
  - prevention of hearing loss, including primordial prevention<sup>1</sup>;
  - early identification and treatment;
  - habilitation and rehabilitation;
  - support services.

難聴対策として難聴の予防、早期発見・早期治療、リハビリテーション、援助サービスを中心として展開する。

# WHOによる難聴対策

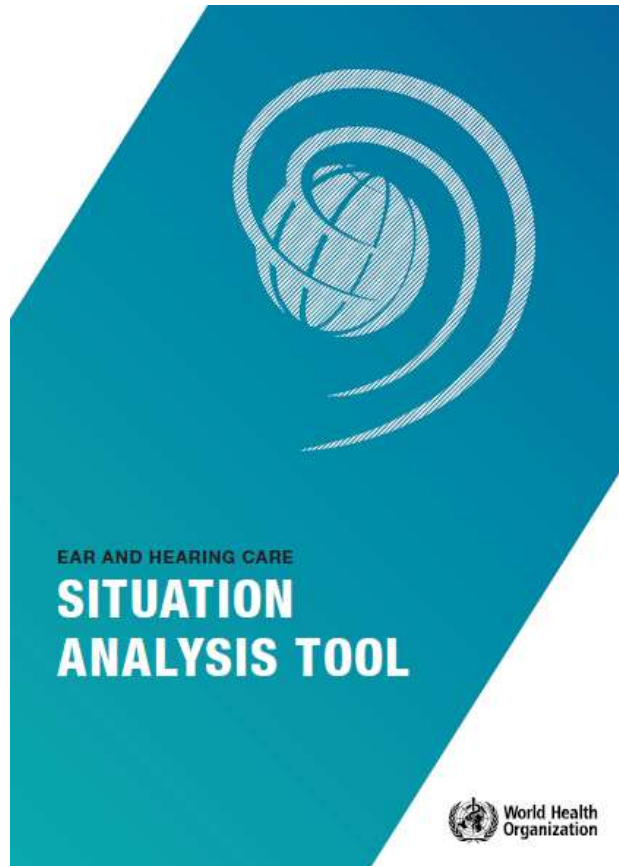
## Programme Objectives

1. Generate and use evidence to guide action at global and national levels.
2. Advocate for increased political and financial commitment of Member States and other stakeholders for hearing care.
3. Support development and implementation of national hearing care strategies, plans and policies, within the framework of primary health care.
4. Develop suitable tools for promoting hearing care in WHO Member States.
5. Strengthen multisectoral engagement and effective partnerships for improved hearing care.

1. 国際的に統一された方法に基づいて実施する
2. 聴覚ケアに関与する参加国や他の関連団体による政策的、経済的な関与を奨励する
3. プライマリケアに基づいて展開される難聴対策が発展するよう援助する
4. WHO参加国における持続的な聴覚ケアの手法を発展させる
5. 聴覚ケアを発展させるための効果的な協力体制を発展させる

# Deafness Prevention by WHO

## WHOによる難聴予防



難聴に関する国の現状を  
把握するためのマニュアル



難聴に関する国の対策を  
立案するためのマニュアル



難聴予防のための教育  
マニュアル

# 世界 耳の日

2015 騒音性難聴予防



*Make Listening Safe*

2016 小児難聴対策



2017 難聴による  
経済損失対策



2018 将来に向けての対策



2019 難聴の自己診断



# Multi-country Workshop

6-7 December 2016 (2016年12月6-7日)

**Multi-country workshop on ear and hearing care in  
WHO Western Pacific Region in Beijing, China**

西太平洋地域における難聴ケアに関する国際会議  
(中国 北京)





## 参加国

- 日本、中国、韓国、香港、モンゴル、ラオス、ベトナム、カンボジア、マレーシア、ブルネイ、オーストラリア

## 会議の内容

### Day 1 第1日目

講演：会議の目的と期待される結果について  
世界的な難聴対策の現状について

発表：各国の聴覚ケアの現状報告

グループワーク：取り組むべき課題と優先事項

### Day 2 第2日目

講演：WHOの難聴対策における役割

国家的な聴覚ケアについて

難聴にかかわる専門団体の役割

難聴対策における地域連携の重要性

# 会議の内容

## Day 2 第2日目の続き

グループワーク: 西太平洋地域での共同活動の方法と主旨

講演: 難聴対策の立ち位置について

騒音性難聴(ヘッドホン難聴)の予防対策について

プライマリな難聴対策における教育の重要性

補聴機器の進歩について

グループワーク: 西太平洋地域で取り組む聴覚ケア

**3-4 July 2018 (2018年7月3-4日)**

**3rd stakeholders meeting for the WHO programme on prevention of deafness and hearing loss; WHO HQ, Geneva, Switzerland**

**第3回難聴予防対策に関する関係者会議(スイス ジュネーブ)**

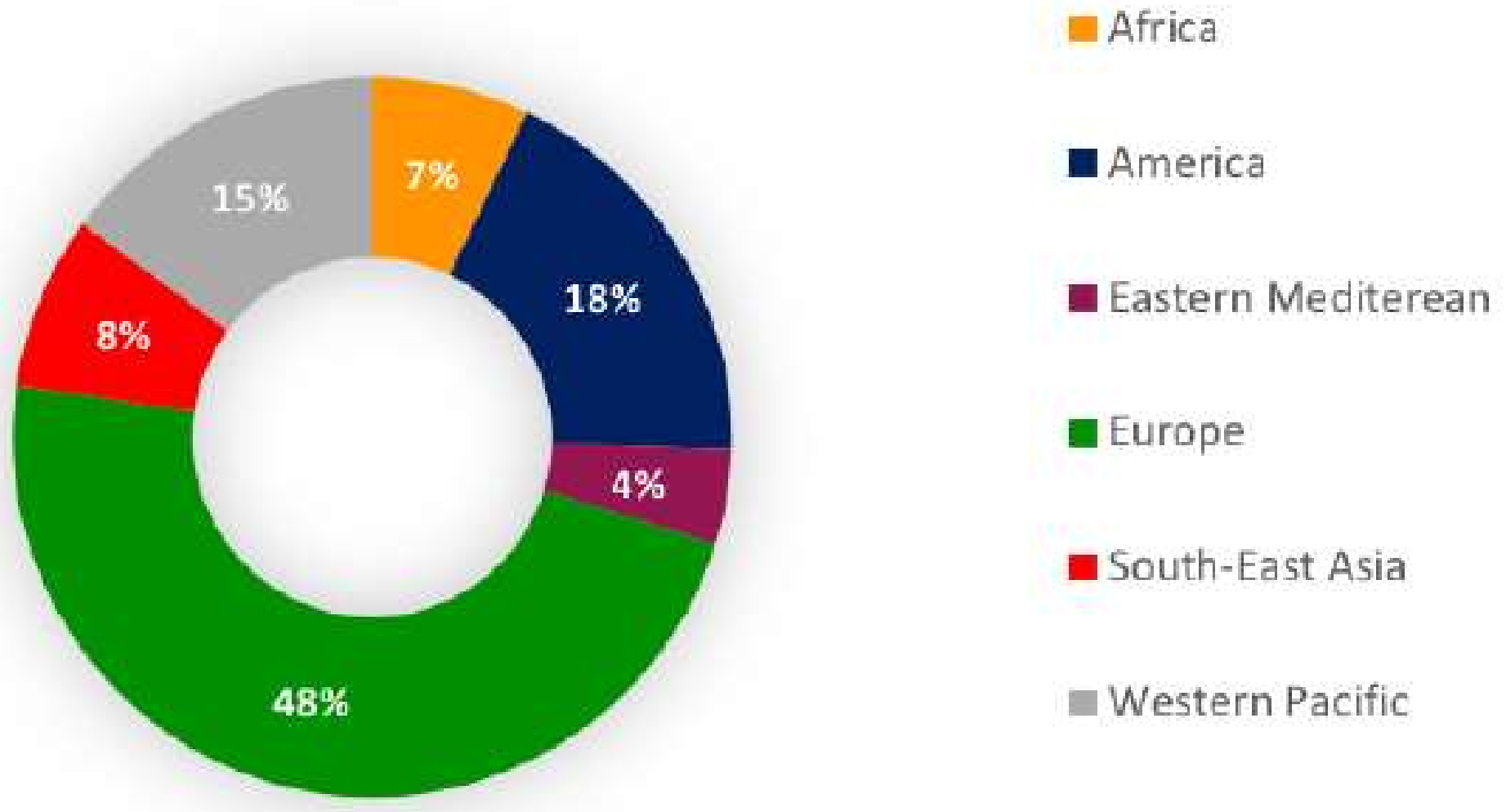


## 会議の目的

- WHOによる難聴ケアの実施について参加者、参加国に提示する
- WHOによる世界各国の難聴ケアの実例を共有する
- 世界聴覚フォーラムの設立について情報提供する
- 2018年の世界耳の日の活動報告、および2019年の活動予定を報告する

# 参加者の出身地区

## Representation across WHO Regions



# WHOによる聴覚ケア活動の4つの鍵

1

## Undertake effective evidence-based advocacy for prioritization of ear and hearing care

### 聴覚ケアへの効果的支援

- Observe World Hearing Day annually
- Launch the World Report on Hearing
- Develop a learning module on ear and hearing care for hearing care professionals
- Maintain and update website and enhance social media outreach

2

## Gather and collate data to drive action for hearing loss

### 難聴に関するデータ収集

- Support conduct of epidemiological studies in selected countries across all regions: a 'handbook on survey for prevalence of hearing loss and its causes'
- Undertake a global survey on various aspects of hearing loss
- Collect data on public health aspects of hearing
- Develop a database of contacts within each country

3

## Support strategy development and implementation in WHO Member States

### 各国に対する活動支援

- Develop a 'toolkit of comprehensive technical support'
- Promote regional collaborations
- Support country-level planning: through technical assistance

4

## Develop and promote the 'Make Listening Safe' initiative

### 安全な聞こえを実施するための取組

- Develop and implement global standards for safe listening devices
- Launch a public health campaign for listening behaviour change
- Recommend a regulatory framework for the control of recreational sound

# 世界聴覚フォーラムと聴覚に関する世界レポート



In September 2018, WHO will establish the World Hearing Forum, a global network of stakeholders promoting ear and hearing care worldwide. Members of this advocacy network will commit to facilitating implementation of World Health Assembly resolution WHA70.13 on “Prevention of deafness and hearing loss” and supporting Member States in this regard.

2018年9月にWHFが設立された。これは世界的に聴覚ケアを推進するための関係者ネットワークで、WHOが進める難聴予防事業を効果的に推進するために必要である。

## World Report on Hearing

The report is expected to be launched 3 March 2020.

2020年3月完成予定

Target audiences for this report are policymakers, decision-makers in governments, international organizations, civil society and professional bodies. The **aim** of the report is to set hearing care as a global political priority in the public health field and to provide a cohesive and consistent narrative on ear and hearing care that is based on the best available evidence.

政府や国際機関の決定権者、政策立案者などを対象に、様々な証拠に基づいた聴覚ケアの重要性を示し、世界レベルでの取り組みが進むことを目的とする。

# まとめ

- WHOにおける難聴への取り組みをまとめた。
- 私が参加したWHOによる国際会議について報告した。
- 聴覚ケア分野でWHOと日本の連携が進むことを期待している。