

## IDMP成果

IDMP的主要成果是形成一个连贯一致的全球框架，通过将新定的和现有的计划和活动结合在一起进行干旱管理、预测和监测。该框架还会辅以一系列的指南和工具，包括干旱服务台，用于为各国和各区域制定完善和适当的干旱政策和管理计划，以及改进使用干旱预测服务。能力建设和培训将是IDMP的一个重要方面。IDMP会寻求与其他相关国际倡议的协调，旨在避免重复工作、提高资源利用效益以及促进协同效应。



## IDMP的机构

国际管理委员会和咨询委员会负责指导IDMP的全面实施。这些委员会的成员将包括合作伙伴的代表以及技术专家。技术支持单位(TSU)设在瑞士日内瓦，负责协助IDMP的技术实施。IDMP将利用洪水管理联合计划(APFM)的经验，共享GWP区域和国家水合作计划的经验并通过WMO提供管理天气、气候和水等极端事件的科学基础。区域综合干旱管理计划正在中欧和东欧(IDMP CEE)、非洲之角(IDMP HOA)和西非(IDMP WAF)实施。南亚和中美洲也正在开展一些区域举措。

## WMO

成立于1950年，世界气象组织(WMO)是联合国负责天气、气候和水的专门机构。WMO负责协助会员国开发干旱监测和早期预警系统，并促进了解气候变率/变化对农业的影响，还促进将气象和气候资料和产品应用于评估气候变率/变化影响方面的能力建设。[www.wmo.int](http://www.wmo.int)

## GWP

全球水伙伴组织(GWP)是一个向所有从事提高用水安全水平的组织开放的国际网络。创建于1996年，为了促进水资源综合管理(IWRM)方法，GWP网络包括13个区域和84个国家水伙伴组织，以及在172个国家超过2900个伙伴组织。[www.gwp.org](http://www.gwp.org)

## 联络方式

如欲获取有关综合干旱管理计划的更多信息，请联络：

Robert Stefanski  
世界气象组织气候与水司农业气象处处长  
电话：+41 22 730 8305 | Email: [rstefanski@wmo.int](mailto:rstefanski@wmo.int)

Frederik Pischke  
全球水伙伴组织高级计划官员  
电话：+41 22 730 8316 | Email: [frederik.pischke@gwp.org](mailto:frederik.pischke@gwp.org)

[www.droughtmanagement.info](http://www.droughtmanagement.info)

© IDMP 2014  
图片提供：Stockbyte, Tom Campbell 和 Mostphotos

**IDMP**  
综合干旱管理计划



建设抗  
旱能力，  
减少贫困

## 为什么要整合干旱管理？

无论是由于自然气候变率或者是由于气候变化，出现极端天气条件的可能性正在增加。这些影响包括更为频繁和严重的洪灾和旱灾，可影响千百万人的生命并可造成巨大的经济损失。建设抵御这些事件的能力以及帮助各国提高用水安全，需要有综合的方法进行水资源管理。

对于干旱而言，目前尤为迫切需要的是以科学知识为基础，制定更好的管理战略，同时还要确保更广泛的社会经济响应来管理干旱风险。目前大多数地区并不具备充分的干旱早期预警信息系统。传统而言，世界各地的干旱响应都是采用被动的危机管理方法。这种方法成本明显高昂，往往并不及时而且缺乏协调性，会降低所提供资源和援助的有效性。因此，干旱在世界各地的经济、社会和环境影响显著加大。国家和区域的干旱政策及管理需要更为积极主动，以应对日益加剧的挑战。

干旱综合管理 (IDM) 是降低灾害风险计划、气候适应战略以及国家水资源政策的重要组成部分，它综合了受到旱灾影响的各利益攸关方的各项需求。为了更有效地应对干旱问题，WMO和GWP联合启动了干旱综合管理计划 (IDMP)。IDMP与我们的伙伴一道，旨在为受到旱灾影响的各个社会、国家和地区提供预防性和需求驱动型支持机制。



## IDMP的目标

IDMP的更广泛的目标是：通过干旱综合管理方法，建立起气候应变力，减少经济和社会损失，并减轻世界各地受灾地区的贫困。此方法是跨部门、跨学科和跨机构的，并可满足特定的区域和国家需要和需求。

IDMP的核心目标是：

通过提供政策和管理指导以及共享干旱综合管理的科学信息、知识以及最佳规范，为各级利益攸关方提供支持。

IDMP将在全球范围和在地地方上统筹协调目前各组织和机构开展的下列与干旱相关的工作：

- 对干旱管理更深入的科学认识；
- 改进知识库以及更好地获取信息、知识产品和服务；
- 干旱风险评估、监测、预测和早期预警；
- 各部门的干旱备灾和减灾政策及规划；和
- 降低干旱风险以及干旱响应。

## IDMP方法

IDMP的总体方法建议是基于下列四项关键原则：

1. 通过减缓干旱、降低脆弱性以及备灾从而将重点从被动措施转为主动措施；
2. 将各级垂直规划和决策过程纳入到多利益攸关方的方法，包括关键部门，特别是农业和能源部门；
3. 促进干旱知识库的发展并为各级部门的利益攸关方建立知识共享和服务提供机制；
4. 建立各级利益攸关方的能力。

## IDMP 的受益方

虽然干旱多发地区的人们，特别是最脆弱地区的人们是IDMP的最终受益者，但在规划和实施层面，受益方是下列团体：

- 负责制定和实施国家干旱政策的政府组织、机构和财政机构；
- 负责水资源、土地和农业开发及管理的机构，以及负责制定国家及地区层面备灾计划和采取预防行动的机构；
- 负责在各层面实施干旱响应活动的政府及非政府组织和机构；
- 参与宣传、研究和教育的地方、国家和区域机构。