

Green Commission >

President of the Inter national Conference on Flood Managemen t: Countries should le arn from each other a nd explore water man agement strategies th it suit their national c





Photo by Slobodan P. Simonovic, resident of the International Flood



Basin experienced a basin-wide flood, and in recent days, South China has also experienced serious floods. Abroad, Libya is experiencing unprecedented flooding, and many parts of South America are also plagued by flooding.

"Frequent and intense flooding, compounded by climate change,



and the large numbers of people exposed to risk." Slobodan Simonovic, president of the International Flood Management Conference, said in an exclusive interview with The Paper (www.thepaper.cn) on the sidelines of the 9th World Water Conference on September 12.

The sixth report of the United



caused climate change, extreme rainfall has become more frequent and intense in most parts of the world since the 20s of the 50th century, especially in Europe, most of Asia, central and eastern North America, and parts of South America, Africa and Australia. Flooding in these areas is also likely to become more frequent and severe, although there are



in the world to exchange and learn from each other and explore water management strategies that suit their national conditions. At the same time, he also praised China's achievements in water conservancy construction and flood prevention experience, and believed that many experiences are worth learning from countries facing similar problems.



Floods are frequent and intense

The **Paper**: You have done a lot of research on flood management in the context of climate change, what are the new problems and challenges facing global flood management in the context of climate change?



Download the app

complex problems such as population explosion, population migration, and land use change. In recent years, the frequency and impact of extreme flooding has increased, such as severe flooding in southern China, which experienced severe flooding in recent days. Around the world, is experiencing Libya unprecedented flooding, and



heavy strain on governments around the world and on large numbers of people exposed to risk.

澎湃新闻: 你觉得该如何应对这些挑战?

西蒙诺维奇:不同的国家应该探索符合自身国情的治水实践,多措并举。 首先,我们需要寻找不同类型水患的 根源,从源头进行治理,最大限度降

极端洪涝灾害越来越频繁的世界之 中,并为此早做准备。我们需要采取 系统性的举措,完善相关的规章制 度,还需要通过宣传教育让民众在灾 害来临时尽可能地保护自己的人身安 全。所以,我们既要从源头防灾减 灾, 也要学会去适应气候变化。比 如,目前我们已有很多工程性措施, 可以修建堤坝来防止洪水漫溢,可以 通过调水工程对洪水进行调度,也可 以在上游建造水库以削减洪峰。

作用,因为洪水不仅仅是自然灾害。 虽然洪水是由降水等气候因素造成的,但它同时也是社会决策的结果。 我们如何布局经济发展?我们怎样规 划城市建设?这些都是影响洪水的社 会因素。

中国的"海绵城市"建设值得其他国家学习

澎湃新闻: 受水资源空间分布不均衡以及气候变化的影响,中国是一个旱

事业有何启示?

西蒙诺维奇:中国是一个幅员辽阔、 人口众多的大国,有很多不同的经验 可以借鉴。例如,中国有着人口高度 集聚的大城市,给防洪工作带来巨大 挑战,一旦出现高强度降水,很容易 酿成洪涝灾害,因此中国正在推 行"海绵城市"建设,通过提升城市 地表的渗透性与排水能力,极大地减 轻洪水的不利影响,这值得面临相似

证的国的证明

Download the app

澎湃

次全会,邀请来自世界各地的专业人士来分享经验,不同的国家可以交流互鉴。

澎湃新闻:发展中国家在应对洪涝灾害时存在哪些共性的问题?

西蒙诺维奇:除了基建薄弱、经济落后等常见问题之外,有一个弱点比较突出,那就是这些国家关于土地使用的规范往往不太完善。不少非常靠近河流的土地因地价便宜而大受欢迎,

入不同的法律法规来决定何处适合开发,何处宜于居住。在这方面,中国有很多经验可以和其他发展中国家交流。

长江黄河等流域的防洪工程具有不可 忽视的价值

澎湃新闻:中国从古至今修建了很多水利工程,其中给你留下最深印象的是什么?

Download the app

澎湃

大的工程,它的全面实施将产生历史性的影响。另一种很吸引我的水利设施是沿着长江、黄河等大河的千里堤防,尽管这种项目在工程领域是相对传统的,但从应用角度来看,它们可以保护很多人,还可以改造流域内的自然条件,因此也具有不可忽视的价值。

责任编辑: 钟煜豪 图片编辑: 蒋立冬

61



治理洪涝灾害的有效办法。

2023-09-12 · 河南

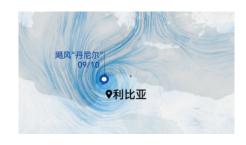


燕子0405

各国要加强交流互鉴共同应对洪涝灾 害。我们可以学习中国的治水经验,尤 其是海绵城市建设。

2023-09-12 · 辽宁

相关推荐



图解 | 利比亚洪灾致上干人 死亡,这一切是怎么发生 的?

美数课 2天前 18评





态,水污染导致150起中毒 事件

World湃 4天前



利比亚, 出大事了

地球知识局 4天前



淮河将发生今年第1号洪水, 水利部启动IV级应急响应

绿政公署 1天前



大量医疗设施被洪水冲毁, 利比亚贝达医院坚持运营

World湃 4天前







矿才上报政府,致5人全部遇难

直击现场 17小时前 78评



任正非:美国的先进文化还是要学习的,我们从来没说"打倒美国"

10%公司 18小时前 1595评



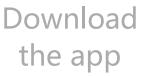
兰州机场登机口按摩椅扎 堆?回应依登机口特点而定

七环视频 15小时前 56评



乐视网一审被判赔偿投资者2 0.4亿元,贾跃亭承担连带赔 偿素体







费"伪苦难",是对农民的 多重伤害

舆论场 20小时前 273评

关于澎湃 | 联系我们 | 法律声明 | 澎湃广告

©2014~2023 上海东方报业有限公司

沪ICP证:沪B2-20170116 |沪ICP备14003370号

互联网新闻信息服务许可证: 31120170006

沪公网安备 31010602000299号