

WASH NEWSLETTER

WASH 项目通讯
水、环境卫生和个人卫生

Global
Handwashing
全球洗手日



主办方:

国家发展和改革委员会社会发展司
全国爱国卫生运动委员会办公室
水利部农村水利司
联合国儿童基金会(United Nations
Children's Fund, UNICEF)

承办方:

卫生部卫生发展研究中心
(原卫生部卫生经济研究所)

目录

● 动态直击

Project News Report

- > 乡镇卫生院供水和环境卫生设施建设试点项目在京启动
Township Hospital Water and Sanitation Facilities
Construction Pilot Project launched in Beijing
- > 2011年农村社区主导的环境卫生全覆盖项目经验交流会在
广西举行
Experience Exchange Workshop for Community Approach
to Total Sanitation (CATS) Project held in Guangxi

● 成果视窗

Achievements

- > 学校WASH项目基线调查
Baseline Survey of WASH in School Project
- > 农村社区主导的环境卫生全覆盖项目基线调查
Baseline Survey of Community Approach to Total
Sanitation (CATS) Project

● 特别企划

Special Feature

- 第四届全球洗手日——“人人洗手、大家健康，
大家洗手、文明风尚”
The 2011 Global Handwashing Day in China

● 国际视野

Global Vision

- “人人享有环境卫生和安全饮水”行动框架
Sanitation and Water for All, SWA

● 新书介绍

New Publication

- 《让我们学会预防灾害》——儿童减灾学习手册
Let's learn to prevent disasters!



动态直击 (Project News Report)

乡镇卫生院供水和环境卫生设施建设 试点项目在京启动



试点项目启动会现场气氛热烈

2011年10月18日，乡镇卫生院供水和环境卫生设施建设试点项目启动会在北京召开，联合国儿童基金会项目官员、国家发展改革委社会发展司和卫生部规划财务司有关领导、卫生部卫生发展研究中心相关人员以及部分试点项目单位的负责人参加了此次启动会。会议还邀请了给排水和卫生厕所等领域的多名专家与会，为试点工作方案提供咨询和技术指导。

会议首先由相关人员介绍了《乡镇卫生院给排水试点项目工作方案》的编制情况和主要内容，然后由3个试点项目单位负责人简要介绍了试点县的基本

情况及乡镇卫生院供水和环境卫生设施建设现状，并对项目前期的准备和落实工作进展情况进行了详细介绍。与会的专家和领导结合试点县的具体情况对试点项目工作方案提出了具体的修改意见和建议。

会议充分肯定了项目前期的大量工作，并原则上同意试点方案的主要框架内容和选定的试点地区，同时也对试点方案提出了进一步充实和细化的具体要求。

会议强调，承担试点项目的设计单位一定要高度重视试点工作，切实负起示范性项目的建设责任，在专家的指导下完善设计，为下一步在全国推广树立样板。

(文字及图片来源：卫生部卫生发展研究中心)

2011年农村环境卫生全覆盖项目 经验交流会在广西举行

2011年11月17日-20日，中国疾病预防控制中心农村改水技术指导中心在广西组织召开了农村环境卫生全覆盖项目现场经验交流会，吉林、广西、陕西、云南、甘肃5个项目省及项目县爱卫办和疾病预防控制中心人员共50余人参加了经验交流会。

会议邀请相关专家向与会人员讲解了农村改厕市场化的机制和经验，以及推广改厕遇到的困难及解决策略，并介绍了农村环境卫生全覆盖项目基线调查结果。会上，各项目县介绍了一年来的项目执行情况、取得的经验与教训，与会代表还现场参观了广西北流市沙垌镇大垌村的项目执行情况。

2011年是农村环境卫生全覆盖项目执行的第一年，已圆满完成项目启动、项目基线调查以及国家级、县级、村级卫生知识的培训和宣传。通过开展各项活动，使各项目省、县爱卫办、疾病预防控制中心人员充分认识到农村环境卫生全覆盖项目的意义，实施策略和方法，也使项目村群众了解饮水卫生、环境卫生、个人卫生等，提高了自我保健意识，养成良好的文明卫生习惯。

通过此次现场经验交流，使各省、县参会人员对于改厕的市场化机制有了一定的了解，同时学习了其他项目地区执行项目的经验，取长补短，有助于促进今后项目工作的顺利开展。

(文字来源：中国疾病预防控制中心农村改水技术指导中心)

(上接第4页)

2、建议加大对学校供水设施建设的投入或提高对现有设施的管理能力，保证水质的卫生与安全。

3、建议尽快对学校环境、厕所进行改进与建设，提高公共卫生环境质量。

4、建议国家及地方政府在制定学校费用补贴标准时，考虑学校水费问题，保证学校卫生设施的正常使用。

5、建议增加专职校医（保健老师），加大对学生卫生知识的教育，加强对学生卫生行为习惯的教育与培养，争取在未来三年内在所有的项目学校都能有专门的专职校医（保健老师）。

6、加强自然灾害知识和技能的宣传教育与普及，在自然知识教学中增加气候变化对人类生活和健康的影响。



成果视窗 (Achievements)

学校WASH项目基线调查

为推动农村学校供水、环境卫生设施标准化建设，建立科学的信息评价指标体系，使学校卫生中的WASH服务得到适宜的资金支持，为学生创造优良的卫生环境，中国-联合国儿童基金会2011-2015年学校WASH项目在陕西、湖南、安徽、广西、重庆五个试点省市的共10个试点县实施。为了使该项目能顺利实施并取得预期效果，儿基会委托中南大学公共卫生学院对项目学校的水、环境卫生和个人卫生现状进行了基线调查，以便为今后项目计划的制定提供指导和建议，同时也为该项目实施后的效果评估提供基线资料。

学校WASH项目基线调查的主要发现如下：

- 1、调查学校的卫生与健康教育工作管理情况不佳，仅有12%的学校配置专职的校医（或保健教师），大多数学校没有制定相关的卫生与健康教育管理制度。学校的管理者对学校的卫生与健康教育政策了解度尚可，但涉及到供水、厕所建设相关条例（办法）方面，管理者熟悉度较差。
- 2、学校自供水的消毒率为50%-70%。供学生使用的水龙头数较少，大多数学校厕所旁没有安装洗手水龙头，或水龙头开（供）水时间不够。
- 3、学校的附建式厕所干净程度尚可，但独立厕所多数不干净，且独立厕所没有提供专门提供给残疾孩子用的厕所，同时学校厕所能使用的蹲位数较少。
- 4、只有50%学校的供水设施运转良好，且得到很好的维修。但也有很多学校供水系统不能正常运行，其主要原因是供水系统设施老化、供水来源单一。
- 5、学校供水设施建设的运行经费主要由学校自筹与各级政府提供。水费的主要开支用于支付自来水费用。有12.8%的学校的水费开支处于欠账状态。
- 6、粪便粪渣的处理方式主要是排入下水道与直接施肥；学校生活污水的排放主要通过暗沟与管道，其次是通过明沟进行排放。
- 7、学生对卫生知识的知晓率较低，特别是对预防腹泻的正确认识率只有17.4%，对通过洗手能预防的疾病正确认识率仅有11%；大多数学生知道在关键时候用肥皂洗手，但由于多数学校没有洗手设施、也不提供肥皂，所以关键时刻用肥皂洗手的行为率很低。
- 8、80%以上的学生不知道或没有意识到自己的学校可能会发生哪种自然灾害。但对自然灾害的内容有一定的了解，这些知识来源主要是学校安全常识教育和电视。

针对以上基线调查发现的问题，该研究建议项目在如下方面开展倡导、宣传、能力建设、支持学校层面规划改善等活动：

- 1、加强对学校卫生与健康教育管理工作的监督与指导，提高学校管理者对卫生与健康教育的熟悉度。

(下转第3页)

(文字来源：联合国儿童基金会)

农村社区主导环境卫生全覆盖 项目基线调查

为了提高村民卫生意识，促进农民主动建造卫生厕所，达到农村卫生厕所普及率100%，卫生厕所使用率100%的目标，农村环境卫生全覆盖项目将于2011年-2015年在吉林省前郭县、广西省北流市、陕西省淳化县、云南省玉龙县和甘肃省西和县实施。为了了解全覆盖项目实施地区环境卫生与个人卫生知识、态度、行为现状及经验，获得水、环境卫生与个人卫生的基本数据资料，提供项目评价所需要的本底，使项目顺利实施并达到预期效果，联合国儿童基金会委托中国疾病预防控制中心农村改水技术指导中心开展了农村环境卫生全覆盖项目基线调查。

项目基线调查工作获得了50个项目村基本情况、以及垃圾处理、污水处理、厕所与粪便无害化、病媒生物、土壤卫生、个人卫生知识和行为等方面的情况，通过对调查数据进行统计分析，找出项目村目前存在的主要问题，并对农村环境卫生全覆盖项目实施提出了改进意见。基线调查发现的问题主要有以下五个方面：

1、项目村环境卫生设施建设薄弱，项目村厕所以非卫生厕所为主，家庭厕所臭，有蝇蛆、有粪便暴露，不仅给使用者造成不便，同时为蚊蝇孳生提供条件，影响村民的身心健康。项目村垃圾随意丢弃，污水随意排放，这不仅影响村容村貌，更孳生苍蝇，成为疾病传播和流行的隐患。

2、项目村缺乏专/兼职环境管理人员，缺乏环境卫生管理规章制度。

3、病媒生物防控工作有待加强，大多数项目村未开展灭鼠、灭蝇、灭蚊、灭蟑螂工作，而在村民家中发现有鼠迹和苍蝇。

4、土壤蛔虫卵检出率高，吉林和陕西项目村分别有10个村和5个村检出蛔虫卵。

5、村民卫生知识知晓水平和卫生行为习惯有待提高和改善。村民卫生知识了解不全面，部分地区普遍存在喝生水、便后不洗手现象。

针对基线调查发现的以上问题，提出政策建议如下：

1、加强基础卫生设施建设：建造基础卫生设施是保障村民身体健康的有效措施，项目村基础卫生设施仍是一个薄弱环节。建议加强基础卫生设施建设，如建造卫生厕所、配备垃圾收集系统和设置污水排放渠道等，使项目村具备良好的环境卫生条件，促进村民身心健康。

2、加强健康教育宣传，提高卫生知识知晓率和卫生行为形成率：重视和抓好环境卫生方面的宣传教育工作，保证村民获得多方面的卫生知识，提高自身保健能力，保障健康水平。

在做好上述两点的基础上，需要以村级为单位，建立组织机制：组织发动村民充分认识环境卫生的公共属性，共同制定有效的社会规范：通过集体劳动、互相帮助、监督实现家家建厕、用厕，实现人人洗手，实现共同维护社区环境的新风尚。



特别企划 (Special Feature)

第四届“全球洗手日”

“人人洗手、大家健康，大家洗手、文明风尚”

2011年10月15日是第四届全球洗手日，今年的主题为“人人洗手、大家健康，大家洗手、文明风尚”，目标是通过全球洗手日主题活动，推广用肥皂洗手的知识及理念，提高全国各地各部门对环境卫生和个人卫生的重视，在全社会形成一个人人洗手、预防疾病传播、文明生活的新风尚。

研究证明，用肥皂洗手是预防肠道传染病和肺炎的最经济最有效的方法之一

- 在饭前便后等关键时间用肥皂和水洗手有助于将腹泻发病率降低35%以上
- 用肥皂洗手能降低肺炎发生率达23%
- 用肥皂洗手能降低新生儿死亡率达19%
- 每天用肥皂洗10次手可降低非典传播达55%
- 在中国，只有9%的人在上完厕所后用肥皂洗手，而用肥皂洗手的学生只有2%



活动掠影

NO.1 全国爱卫办号召各地各部门开展“全球洗手日”主题宣传活动

为做好第四届全球洗手日的主题宣传活动，2011年10月9日，全国爱卫办起草了《关于开展2011年“全球洗手日”宣传活动的通知》（全爱卫办发〔2011〕5号），通知指出，倡导正确洗手是健康干预最简单、最经济的措施之一。保持手部清洁卫生，不但可以降低腹泻等肠道传染病和肺炎等呼吸道传染病患病风险，同时也是个人卫生和社会文明的重要体现。加强对正确洗手的宣传教育，促进群众养成正确洗手的良好卫生习惯和健康行为，对于预防和控制疾病发生、传播，提高群众健康文明素质具有十分重要的意义。通知要求各地充分发挥爱国卫生运动优势，动员群众参与，以“全球洗手日”宣传活动为契机，以全国城乡环境卫生整洁行动、全民健康生活方式行动为平台，与医改农村改水改厕项目、国家卫生城市（镇）创建等工作有机结合，开展系列宣传活动。

NO.2 开发丰富多彩的传播材料

围绕“人人洗手、大家健康、大家洗手、文明风尚”主题，中国健康教育中心配合全国爱卫办的通知，开发了丰富多彩的主题宣传材料，包括海报、挂图、墙贴、小贴纸，在卫生部网站上传供各地下载使用。墙贴根据洗手关键时刻进行设计，共设计三种，分别在厕所、洗手池、餐厅使用，实际促进洗手行为。挂图介绍洗手相关基础知识及正确洗手方法。小贴纸强调洗手日LOGO，吸引儿童关注。海报使用洗手日宣传员陈坤的形象进行制作，利用明星效应吸引大众关注。



NO.3 开发制作洗手日微电影

联合国儿童基金会和全国爱国卫生运动委员会办公室为了配合全球洗手日活动的宣传，联合出品了一部时长约5分钟的微电影《等我一分钟》，该片通过著名儿童节目主持人“芝麻”去看望乡村学校里的孩子们的故事，通过主演和小朋友们生动活泼的表演，以及富有感染力的洗手画面，宣传正确洗手的方法，推广用肥皂洗手的知识和理念，强调“洗手也是一种尊重”。

《等我一分钟》在youku网的链接为：http://v.youku.com/v_show/id_XMzEyODY2OTYw.html

NO.4 全球洗手日活动启动仪式

2011年10月15日，一年一度的全球洗手日活动启动仪式在中国儿童中心举行。本次活动由全国爱卫办、联合国儿童基金会联合主办，中国健康教育中心/卫生部新闻宣传中心承办，国际计划、中国儿童中心联合协办。

在启动仪式现场，全国爱卫办副主任、卫生部疾控局副局长白呼群表示，加强对正确洗手的宣传教育，促进群众养成正确洗手的良好卫生习惯和健康行为，对于预防和控制疾病发生、传播，提高群众健康文明素质具有十分重要的意义。通过“全球洗手日”宣传活动，让人们更加重视正确洗手这个简单的卫生习惯问题，让全社会更加关注儿童这一重点人群。文明从洗手做起，从每个人自身做起。为做好今年的全球洗手日的宣传工作，全国爱卫办发

出通知，要求各地围绕今年宣传活动的主题，开展形式多样的宣传和健康促进活动。动员群众参与，呼吁社会各界一起行动起来，推动宣传活动进社区、进校园、进家庭。重点加强农村地区、中小学校、托幼机构及流动人口聚居地等地区、场所和人群的洗手健康教育，提高群众的健康意识，提高自我保健能力。

联合国儿童基金会驻华代表麦吉莲女士指出：“通过今年全球洗手日活动，我们想要告诉公众，洗手的问题不仅仅在这一天才需要关注。和大多数其他卫生干预措施相比，在关键时刻用肥皂洗手能够挽救更多的生命，预防更多的疾病。洗手只需要很短的时间，但是却能为儿童提供重要的健康保护，所以我们特别希望大家都能重视这项活动，将洗手作为一种社会文明的体现，促进形成洗手新风尚。”

卫生部新闻宣传中心毛群安主任用“文明”、“责任”和“尊重”三个词概括了2011年洗手日的主题。他表示，文明与卫生，从来都是紧密联系在一起，越是经济发达、社会文明的地方，洗手的习惯越好，洗手越彻底。一双被细菌、病毒污染的手是很多肠道和呼吸道传染病的“助手”，不仅影响自身健康，也会对他人健康造成危害。在如厕后、进餐前洗手，为自己和他人创造洁净的环境，这是一种责任，是对自身健康、对他人健康、对他人生命的责任。一双干净的双手可以表达尊重，这种尊重会感染其他人，让大家学会尊重，享受快乐。

由孩子们共同绘制的洗手主题长卷徐徐展开，标志2011年全球洗手日活动正式启动。启动仪式由著名主持人月亮姐姐主持，现场分享了微博网友们关于洗手的图片和感受。在月亮姐姐的带领下，现场的小朋友们一起按照正确的步骤用肥皂和流动水洗手，并且表演了精彩的节目。现场还发布了微电影《等我一分钟》，现场反响热烈，首映之后，《等我一分钟》通过腾讯、优酷和新浪等网站进行发布。



孩子们共同绘制的洗手主题长卷

第四届全球洗手日启动会现场

NO.5 挖掘宣传新方式，开展微博活动

本次洗手日主题宣传活动选择了腾讯微博作为合作伙伴。针对“洗手日”活动特点，借助微博平台，策划开展了丰富多彩的宣传活动。

- 洗手日征集活动：开展洗手日图片与口号征集活动，以和正确洗手或用肥皂洗手有关的照片和图片为主，根据照片内容，附上一句相匹配的洗手口号，优秀作品在启动仪式上进行展示。
- 开展洗手日微博直播：由腾讯微博工作人员将启动仪式现场的视频与图片同步上传到微博主题页面，进一步扩大宣传活动影响力。
- 上传洗手日相关传播资料：包括全球洗手日背景介绍、洗手日宣传海报和折页、洗手日视频传播资料等。

应用微博开展洗手日宣传活动，极大地调动了广大网友积极参与的热情，提高了公众对全球洗手日的认识，传递了正确洗手的知识和理念。在活动开展的几天时间里，腾讯微博上收到了数以千计的图片与口号，公众参与热情高涨，图片生动活泼，贴近生活，优秀作品层出不穷。截至活动结束，在征集活动页面上共有2690条相关微博。启动仪式现场展示了征集的优秀作品代表，收到了较好的社会反响。

▶ NO.6 项目学校“全球洗手日”活动

为了深入开展“全球洗手日”庆祝活动，联合国儿童基金会、国际计划（中国）项目分别在其项目学校开展多种形式的宣传和健康促进活动，通过组织与洗手相关的系列活动，包括主题班会、学唱洗手歌、小品、歌舞、书画比赛、征文及手抄报等形式，大力宣传用肥皂洗手、正确洗手及关键时刻洗手等核心信息，项目学校也支持活动进社区、进家庭，在教育学生的同时，也提高了家长的健康意识及自我保健能力。



甘肃省、陕西省及贵州省“全球洗手日”活动剪影

全球洗手日的意义在于提高公众对于用肥皂洗手是有效并可负担的预防疾病的方法的认识和理解。事实上，人人都可以参与到全球洗手日庆祝活动中来，通过关键时刻正确洗手的行为，表示对自己和他人的尊重。

（文字及图片来源：联合国儿童基金会、中国健康教育中心、腾讯网）



国际视野 (Global Vision)

“人人享有环境卫生和安全饮水”行动框架 (Sanitation and Water for All, SWA)

“人人享有环境卫生和安全饮水” (Sanitation and Water for All, SWA) 是致力于实现环境卫生和安全饮水全覆盖及可持续获得的一个全球合作框架，合作伙伴包括发展中国家、慈善基金、多边机构、民间团体等组织。“人人享有环境卫生和安全饮水”是一个透明的、富有责任和以结果为导向的行动框架，主要强调影响“人人享有环境卫生和安全饮水”全球进程中的一些主要障碍，包括政府对该领域重视不足、实施规划能力缺乏、沟通协调不够及资金投入不足等。

“人人享有环境卫生和安全饮水”具有三个优先考虑的关键环节：提高政治优先性、促进循证决策、增强国家规划进程；具有两个预期产出：提高所投入资源的影响力度、增强合作伙伴相互间的责任感。具体工作方法包括：1) 召开年度高级别会议；2) 促进形成部门承诺以增强相互信任；3) 收集信息证据，为决策提供依据；4) 为发展中国家提供必要技术援助。

目前，该框架有77个成员，指导委员会有23个成员，作为该行动框架秘书处的联合国儿童基金会将于2012年4月在华盛顿组织召开第二届全球高级别会议。

(文字及图片来源：Sanitation and Water for All官方网站)

Sanitation and Water for All

A Global Framework for Action



Photo courtesy of UNICEF/Shahzaad Nooral

新书推荐 (New Publication)

《让我们学会预防灾害》 ——儿童减灾学习手册

《让我们学会预防灾害》是联合国儿童基金会驻中国办事处专门为中国儿童翻译编制的一本减灾学习手册，这本小册子向教育界和儿童提供了一个关于风险管理的、具有创新性和互动性的学习工具，可以运用在儿童的灾害预防相关教学活动中。

团体合作有助于减轻灾害带来的影响，而在团体合作中，儿童起到重要的作用。应当教给他们在家庭和社区中可能出现的自然灾害的相关知识，鼓励他们采取预防措施。通过知识的教育，促进儿童态度和行动的改变，帮助他们建立起长期的“预防文化”。只有这样，当他们长大成人后，才能更加了解自然现象、人类活动以及不良的环境管理所造成的影响，充分认识到与自然和谐发展的需求。

求。

为了使预防灾害的学习更加有趣，联合国儿童基金会同时配套设计了一款名为“风险地带”的灾害预防教学棋牌游戏，在孩子玩耍时帮助他们学习。这个游戏使儿童在娱乐的过程中，逐渐理解为什么一些行动会降低灾害的影响，而另一些行动会增加我们的脆弱性。沿着棋盘曲折盘旋的蜿蜒路径，欣赏着生动的场景，将带儿童进入寓教于乐的佳境。



小贴士：需要本书的相关机构和個人可以与我们联系。联系方式：
电话：010-65323131-1611；E-mail: zhao@unicef.org