

新修订的国家标准《室外排水设计规范》施行

# 防内涝设计标准首次明确

连续三天南方出现大范围强降雨天气,广东、广西等多省区遭遇洪涝,群众生产生活受到严重影响。12日白天,降雨天气略显“平静”,防洪救灾取得进展。但从昨天起,新一轮较强降雨天气再度来袭,华东、华南东部等地的降雨量将达到120毫米。

中央气象台首席预报员马学款分析,新一轮降雨席卷而来,第三波大范围降雨过程预计在18日之前。相关地区要做好预警预报,注意防范强降雨可能引发的城市内涝、山洪、滑坡、泥石流等灾害。

记者12日从住房城乡建设部获悉,新修订的国家标准《室外排水设计规范》施行,首次明确城镇内涝防治设计标准。

据住房城乡建设部介绍,城镇内涝防治的主要目的是将降雨期间的地面积水控制在可接受的范围。此前我国没有专门针对内涝防治的设计标准,修订后的国家标准《室外排水设计规范》增加了内涝防治设计重现期和积水深度标准。

## 内涝防治新国标

### 特大城市至少抵御100年一遇暴雨

根据新标准,关于内涝防治设计重现期,特大城市为50年到100年,大城市为30年到50年,中等城市和中小城市为20年到30年。这就意味着,特大城市内涝防治设施至少应能抵御50年到100年一遇的暴雨。

怎样才算抵御住了呢?根据地面积水设计标准,必须同

时达到两项要求,一是居民住宅和商业建筑物的底层不进水,二是道路中一条车道的积水深度不超过15厘米。

新标准还提高了雨水管渠设计重现期。如特大城市的中心城区为3年至5年,这意味着特大城市中心城区的雨水管渠最低应能抵御3年一遇的暴雨。

根据新标准,大城市中心城区的雨水管渠设计重现期为2年至5年,中等城市和小城市的中心城区为2年至3年。

标准除了按照不同规模城市进行分类外,还分别按照城市中心城区、非中心城区、中心城区的重要地区,以及中心地区地下通道和下沉式广场等不同部位进行明确。

## 新闻分析

### 排水设施改造面临三大难题

近日发生在广东、广西等多省区的暴雨,使得排水设施重回人们的视野。作为防治内涝的“风险点”,毫无疑问,它非常重要,但绝非唯一。

根据权威部门提供的数据,2013年全国城镇新建排水管网2万多公里,不过与新建相比,既有排水设施的改造才是主旋律。

在住房城乡建设部城市建设司有关负责人看来,当前改造面临的难题主要表现在三个方面:资金不足;受已开发建

设场地所限,组织改造要牵涉周边建筑、道路等;很多城市缺乏规划,对现状不清,盲目改造,实际效果不理想。

这位负责人12日表示:“即便有了专项规划,由于和城市总体规划衔接不够,因此,市政建设总显得滞后。”

与此同时,一些城市管理者受“重地上、轻地下”等理念影响,对于排水设施建设维护重视不够。中国城市科学学会秘书长李迅说:“像排水设施这样的城市基础设施建设,要

有适度超前的发展眼光。”

排水设施很重要,但对于城市防涝而言,并非唯一。中国城市规划研究院副院长郎益生说:“城市防涝是个复杂的系统工程,涉及城市开发、土地利用、设施建设、运营管理和应急救援等各个方面,而不仅仅是设施建设问题。”他说:“即便是设施的建设,也需要有好的规划引导、正确的技术路线、适度的资金和足够的时间过程,而这一切目前都还欠缺。”



## 杭州建2万平米巨大帐篷覆盖毒土壤

5月13日,在杭州新风路原杭州农药厂的旧址上,搭建起了一顶大2万平方米,高36米的超级帐篷,主要用来覆盖重度污染毒土壤。

5月13日,在杭州新风路上,一顶大2万平方米,高36米的超级帐篷搭建了起来。“这是建游乐场还是建大棚蔬菜场?”路过的市民都会好奇地停下脚步看一看,但每个人都会把自己的鼻子紧紧地捂住。而住在附近的刘大伯说出了自己的担心,因为他们每天都在闻这里刺鼻的农药味,已经好几年了。原来这里是原杭州农药厂的厂址,当记者骑车到一站路外的农科院时,还能闻到这刺鼻的农药味,大风天气这农药味会飘得更远。现在杭州大地环保有限公司搭建了这个“聚酯纤维膜结构大棚”来覆盖重度污染毒土壤,覆盖的2万平方面积有三个标准足球场这么大。

# 央行:商业银行不得停止个人房贷

据央行网站消息,人民银行副行长刘士余12日主持召开住房金融服务专题座谈会,研究落实差别化住房信贷政策、改进住房金融服务有关工作。会议要求,合理确定首套房贷款利率水平,及时审批和发放符合条件的个人住房贷款,严格执行个人住房贷款各项管理规定,加强对住房贷款风险的

监测分析。

会议充分肯定近年来商业银行认真贯彻落实国务院关于房地产市场调控的决策部署、严格执行差别化住房信贷政策取得的积极成效,并对进一步改善住房金融服务工作提出以下要求:

一是合理配置信贷资源,优先满足居民家庭首次购买自

住普通商品住房的贷款需求。

二是科学合理定价,综合考虑财务可持续、风险管理等因素,合理确定首套房贷款利率水平。

三是提高服务效率,及时审批和发放符合条件的个人住房贷款。

四是有效防范信贷风险,严格执行个人住房贷款各项管

理规定,加强对住房贷款风险的监测分析。

五是建立信息沟通机制,对社会关注的热点问题,及时给予回应。

据悉,工商银行、农业银行、中国银行、建设银行、交通银行等15家商业银行负责同志参加了会议。

## 我国研制超级磁悬浮列车 时速可达2900公里

港媒称,中国正在研制超级磁悬浮列车,采用真空管设计,未来的时速可达到每小时2900公里。

香港《商报》网站5月12日报道称,在西南交通大学的牵引动力国家重点实验室超导技术研究所,中国科学家首次成功完成载人高温超导磁悬浮环形轨道测试。这一项目由邓自刚博士领导,他已经对这项技术进行了数年研究。

《科技世界》报道称,去年3月,邓自刚率领的研究小组进行了第一次高温超导磁悬浮环形轨道测试。这种新型环形轨道将掀起一股速度更快的列车浪潮。

邓自刚表示,为了进一步推进这一项目,必须完成两个阶段性目标。他说:“第一阶段是研制一条高温超导磁悬浮环形轨道,能够让速度达到每分钟25公里。这个目标已经在2013年2月实现,促使研究人员进入下一个阶段的研究。第二个阶段是为环形轨道安装真空管,也就是打造真空管高温超导磁悬浮列车。在设计上,这辆列车在不搭载乘客情况下的最大速度可达到每分钟50公里。”

邓自刚说:“列车的速度因为环形轨道半径太小受到限制,轨道的半径只有6米。这一项目的重要意义在于打造世界上第一个真空运输系统原型。目前,我们正对这个新系统进行真空测试。在不久的将来成功运行之后,我们将公布我们的研究成果。”

## 宜宾公交纵火者曾是教师 20年前下海做生意



据宜宾市通报,“5·12”公交车燃烧事件是人为造成的,现场唯一死者余跃海是纵火犯罪嫌疑人。记者了解到,51岁的余跃海或是内江市中区白马镇双河村人。

据当地村民介绍,余跃海大约20年前是内江第七初中的一名教师。据第七初中的退休教师廖永湘介绍,20年前,余跃海跟风办理停薪留职下海做生意,“当年市教委一刀切,召集这些人员回来上课,但这些人都在外有公司、企业,余跃海跟他们一样办了辞职。”据廖永湘介绍,余跃海已离开双河村多年。在廖永湘的印象中,当年的余跃海是一个性格非常温和,说话轻声细语的人,“大概1米7左右,比较胖。”

## 中信证券董事长王东明 因不慎言论被罚近百万元

据媒体报道,因在一次论坛发言时失言,中信证券董事长王东明被罚两个月工资,已在中信内网通告。据了解,按照王东明去年583.43万元的年薪计算,这笔罚款近百万元。

中信内网通告称,5月10日,公司董事长王东明同志参加清华五道口金融全球论坛发言时,谈到目前金融机构整体服务能力不强,但金融机构盈利却非常高时,曾举例谈到“向工商银行杨凯生行长说,有人说工商银行要报出来税后利润两三千亿时,全国人民都会骂”。媒体为了吸引关注度没有准确报道,曲解原意,致使网上迅速传开,在客观上使工行的社会形象受到了影响,也影响了中信与工行长期建立的良好工作关系。

(本版稿件据新华社)