

三部手机 为何天气数据不一？

福州一市民反映,最低温相差竟达5摄氏度;福州市气象局工作人员表示,部分气象数据来源并不完全统一,更新频率不同也有影响

■海都记者 梁展豪
通讯员 王宇飞 文/图

“三部手机上有3个不同的天气预报数据,到底该信哪个?”昨日,福州市民林先生和两位朋友在谈论着最近的福州天气,竟发现三部手机的天气数据各不相同,最低温之间最大相差竟有5摄氏度。



三部手机显示的温度各不相同

同一天的温度竟有三种数据

林先生介绍,5日上午,他打开华为P60手机后,查询到当天温度是10~22摄氏度。但同一时间,他两位朋友的三星手机上显示的却是11~22摄氏度,而另一位用的是苹果手机,显示的都是6~21摄氏度。

三部手机同一天的温度竟有三种数据,这让他很是惊讶。之后,他对比了后几日的温度,发现三星手机和华为手机所预报的温度一致,而苹果手机的最低温总是低2~3摄氏度。

记者注意到,三星手机的“天气”应用下方标有“中

国天气”,所显示的温度也与中国气象局的天气预报相同。

记者查询得知,华为官方曾针对“华为天气不同机型之间/与第三方天气APP数据不一样”的问题进行过解释。当中分为三点可能:1.为保障天气数据的稳定性与准确性,华为天气采用多家提供商的天气数据进行备份及对比校准,因此不同机型的天气数据源可能不同。2.华为天气数据与第三方天气APP数据来源不一致,不同的数据源的刷新时间、标

准不同。3.天气也是瞬息万变的,由于天气预报的数据是按地区划分的,而地区的范围本身也较大,所以可能存在差异。

苹果官网公开的“‘天气’APP的功能提供情况和数据来源”以及客服人员均表示,数据来源为各个国家的气象部门,中国地区为“中国气象局公共气象服务中心”。

那么,为何数据与中国气象局所预报的不同呢?苹果客服人员表示,目前也是首次收到此类问题反映,会先行上报并进行调查。

数据来源不完全统一 更新频率亦不同

福州市气象局业务人员告诉记者,现代的天气预报已经由人工基于经验的推测升级成了基于数据和方程的计算。但是计算出一个天气预报的结果是非常难的。以现在天气预报的精细化程度来看,如果想计算,至少需要有一百个人算半个月才能得到明天的天气情况。得益于近年来气象部门数据运算能力的显著提升,为如此庞大的工作量成为日常业务打下了坚实基础。

并且,部分气象数据的来源并不完全统一,原则上气象

部门的监测数据都会经过严密的质量控制,提高气象数据规范性、权威性和可用性,这是天气制作准确的基础。另外,不同数据来源也可能导致不同渠道的天气APP的数据更新频率不同,也会出现预报情况不统一。

上述工作人员介绍,我国现在24小时晴雨预报准确率已经接近九成,但也还存在两个变量:一是实际变量。大气运动方程只能无限接近但无法百分百地模拟真实大气。下垫面的变化和人类活动的影响都给天气预测增加了很多变量,

加大了准确预测的难度。二是时间变量。当以上那些不确定性因素不断叠加,计算结果在短期内可以无限接近正确值,但时间长了以后,差异就会越来越大。

“所以想要准确了解当地天气情况,最好关注当地气象台发布的天气预报预警以及学会看雷达图。福州地区可以关注‘福州天气’‘福州气象’等官方公众平台,也可以下载‘知天气’APP获取权威气象信息。同时也可在官方平台了解天气雷达图的简单应用教程。”

晋安区杨廷路和西园路交界处 水流路面 居民盼早解决



车子经过水花四溅

海都讯(记者 毛朝青 文图) 昨日,福州市民林先生通过智慧海都平台报料称,在晋安区杨廷路和西园路交界处附近的路面上都是水,行人、骑手经过这里也不好走。

昨日上午,记者来到杨廷路和西园路交界处进行实地探访,发现路面有积水的位置,位于西园路北侧的一条水

泥路,水泥路面约有4米宽,路面上全是水,车辆经过会溅起不少的水花。

记者沿着积水路面前行,发现因为水泥路边的水沟被堵,水就沿着路面往地势低处流。

住在附近小区的林先生则称,每次把车洗干净回家一开到这个路段就被弄脏,又绕不开,实

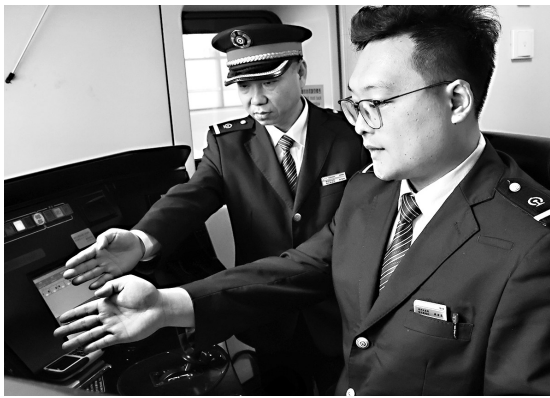
在很郁闷。

随后记者采访了新店镇政府,相关工作人员称,已经派人到现场进行检查,经过查看是在泉头路南段有个菜地,旁边有条沟,流水的源头还没找到,因为路面较低导致漫溢,下一步他们准备将水引到水沟里,解决水流路面

父子“接力跑” 共护旅客平安

海都讯(记者 马俊杰 通讯员 车驰 肖璇 文图) 2023年12月31日9时38分,南昌局集团公司福州机务段动车组司机龚福殿驾驶着D3343次列车抵达福州南站,在站台的接车位置,一位特殊的“接班人”正在等候。“爸,恭喜你,祝你退休生活愉快。”当老龚走出驾驶室,他的儿子龚亦旻激动地拥向父亲。

今年55岁的老龚是一位驾驶过10多种机型和值乘过10余条线路的“老牌”司机,35年的机车乘务生涯,他见证了福建铁路的发展和变迁,安全行车达200多万公里。受父亲的影响,小龚从小就立志像爸爸一样成为一名火车司机。2015年从湖南



老龚与小龚正在办理交接班作业

铁路科技职业技术学院毕业后,小龚勤学业务,2018年顺利考取电力机车司机,2022年经过层层考试选拔,成为福建省最年轻的一批动车组司机。

“调整好情绪,专注手中的工作。”9时46分,父子二人走进驾驶室办

理交接班手续,老龚拍了拍小龚的肩膀,从工具包中拿出一本小册子交到小龚手中并嘱咐道,“这是我的工作笔记,你要继续握好手中的闸把做好接力跑,认真开好每趟车,安全护送旅客到达目的地。”

体彩开奖公告

中国体育彩票7星彩第24002期开奖公告

开奖日期:2024年1月5日

本期全国销售金额:26116138元

本期开奖号码:892921+11

奖项	中奖注数	单注奖金	应派奖金合计
一等奖	0注	—	0元
二等奖	4注	196165元	784660元
三等奖	24注	3000元	72000元
四等奖	1159注	500元	579500元
五等奖	24099注	30元	722970元
六等奖	715160注	5元	3575800元
合计	740446注	—	5734930元

285631137.00元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年3月7日,逾期作弃奖处理。

开奖信息查询网站:
https://www.lottery.gov.cn

中国体育彩票福建31选7附加第24005期开奖公告

开奖日期:2024年1月5日

本期开奖号码:08+15+24+25+26+27+31 09

本期出球顺序:31+08+24+27+25+26+15 09

投注方式	本地中獎注数	单注奖金
任选一	191注	31元
任选二	880注	22元
任选三	1669注	128元
任选四	544注	900元
任选五	24注	8000元
任选六中六	0注	84000元
任选六中五	90注	100元
任选六中四	1353注	10元
猜单双二单	0注	76元
猜单双二单	0注	13元
猜单双三单	0注	4.5元
猜单双四单	0注	3元
猜单双五单	27注	4元
猜单双六单	0注	9元
猜单双七单	0注	46元
猜单双全单	0注	610元
猜单双全双	0注	1225元

本期销售金额:998184元。

1571941.00元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年3月7日,逾期作弃奖处理。

第24006期开奖时间:2024年1月5日20:10:00。止售时间:2024年1月6日20:00:00。

中国体育彩票福建31选7第24005期开奖公告

开奖日期:2024年1月5日

本期开奖号码:08+15+24+25+26+27+31 09

本期出球顺序:31+08+24+27+25+26+15 09

奖项	本地中獎注数	单注奖金
一等奖	1注	2278040元
二等奖	18注	2400元
三等奖	142注	1200元
四等奖	696注	200元
五等奖	14940注	20元
六等奖	106328注	6元

本期销售金额:2989464元。

本期一等奖出自:三明3501080950门店(1注),0.00元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年3月7日,逾期作弃奖处理。

第24006期开奖时间:2024年1月5日20:10:00。止售时间:2024年1月6日20:00:00。

中国体育彩票福建22选5第24005期开奖公告

开奖日期:2024年1月5日

本期开奖号码:02+07+11+18+21

本期出球顺序:21+11+02+18+07

奖项	本地中獎注数	单注奖金
特等奖	3注	9247元
一等奖	199注	50元
二等奖	3589注	6元

本期销售金额:120872元。

本期特等奖出自:漳州3506031425门店(1注),龙岩3508070825门店(1注),3508070890门店(1注),0.00元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年3月7日,逾期作弃奖处理。

第24006期开奖时间:2024年1月5日20:10:00。止售时间:2024年1月6日20:00:00。

中国体育彩票排列3(福建省)第24005期开奖公告

开奖日期:2024年1月5日 本期开奖号码:2 5 9

投注方式	全国中獎注数	本地中獎注数	单注奖金
直选	23390注	298注	1040元
组选3	0注	0注	346元
组选6	43846注	609注	173元

本期全国销售金额:49817476元,本省(区、市)销售金额815152元。

12954008.52元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年3月7日,逾期作弃奖处理。

第24006期开奖时间:2024年1月5日21:10:00。止售时间:2024年1月6日21:00:00。

中国体育彩票排列5(福建省)第24005期开奖公告

开奖日期:2024年1月5日 本期开奖号码:2 5 9 4 6

奖项	中獎注数	单注奖金	应派奖金合计
一等奖	53注	100000元	5300000元
合计	53注	—	5300000元

本期全国销售金额:24791670元。

55405514.46元奖金滚入下期奖池。

本期兑奖截止日为2024年3月7日,逾期作弃奖处理。

开奖信息查询网站:
https://www.lottery.gov.cn

福建省体育彩票管理中心