

周口第三届马拉松赛完成赛道确认丈量工作

本报讯(记者 郭坤 文/图)周口第三届马拉松比赛将于11月18日鸣枪开赛。10月3日早6时,国际级丈量员、吉林体育学院教授袁林受中国田径协会委派,与“周马”组委会工作人员一起,从起点出发,沿着“周马”新调整的赛道,全程进行精准丈量。

按照国际田联规定,马拉松比赛前,必须进行赛道确认丈量。距离丈量必须由丈量员骑着安装有琼斯计数器的自行车进行丈量,这是国际上丈量马拉松赛道距离最通用的方法——自行车标记法。

骑自行车能最真实地模拟出运动员实际跑进的路线,而琼斯计数器则是目前国际马拉松比赛唯一通用的测量工具。测量原理是先校准、测量好车轮滚动一圈的精确周长,然后通过在自行车上固定的琼斯计数器计算所骑距离。具体测量时,丈量员骑自行车沿拟定路线自然前行,用车轮的周长乘以琼斯计数器所计的圈数,得到42.195公里的总长。通过计算,丈量

出赛道终点,以及中途的各个计时点。

当天,袁林教授和“周马”组委会工作人员首先对琼斯计数器进行300米校准。大家在路上先用尺子量出300米距离,袁林教授骑着安装有琼斯计数器的自行车来回四趟,根据计数器显示的数据取平均值,得出一个换算系数,袁林教授将参照此系数丈量计算整个比赛距离。

校准后,袁林教授骑着自行车,在“周马”组委会一名工作人员的骑行陪伴下,由交警驾驶警车引领,从“周马”起点出发,缓缓前行,开始对赛道距离进行具体测量。每到一公里处,袁林教授都要停下来,采集数据。“周马”组委会工作人员随即在测量确定的每一公里处喷漆,做好标记。

当天的测量耗时8个多小时,第三届“周马”全程的42.195公里、半程的21.0975公里得到精准确认。随后,袁林教授将向中国田径协会提交赛道丈量报告。①9



古今元素结合 极具周口特色 第三届“周马”奖牌惊艳亮相

本报讯(记者 郭坤)国庆节期间,周口马拉松组委会对外公布第三届“周马”完赛奖牌,极具周口特色的设计惊艳了不少跑友。

如何呈现周口厚重的历史文化,如何体现这座城市开放的姿态,是完赛奖牌总的设计思路。伏羲始创八卦、刚刚结束的绿色省运会这两大元素无疑是设计上的最佳切入点。“周马”组委会有关负责人与奖牌设计者几经探讨、几易其稿,设计出了古今

元素融合、厚重不失灵动的第三届“周马”完赛奖牌。

曾经,伏羲在今周口淮阳仰观天象、俯察地理、中观万物,并依照龟背纹理创立八卦,开启了中华民族的文化之源,升起了中华文明的第一道曙光。于是,周口最古老的文化符号被设计者幻化成“伏羲双手持八卦”的形象镌刻在完赛奖牌的正面,神化的伏羲、玄妙的八卦向外界传递着一个信号:厚重的周口期待

您来读懂。

奖牌的背面,古今元素相互融合,图案由淮阳万亩龙湖和河南省第十三届运动会吉祥物泥娃两个符号组成。龙湖水域面积16000多亩,具备显著湿地特征;省十三运会吉祥物泥娃,创意源于周口淮阳国家级非物质文化遗产项目“泥泥狗”,“泥泥狗”与娃娃造型相结合诞生的泥娃,突出了周口的文化和民俗特征。完赛奖牌上的泥娃被设计成张

开双臂的形象,也在向外界传递着一个信号:开放的周口欢迎八方来客。

完赛奖牌外形似古钱币,

正面的八卦、背面的泥娃被镶嵌进奖牌镂空部位,可旋转,这让奖牌在厚重之余灵动十足。完赛奖牌将会有三个尺寸:80毫米×62.4毫米、70毫米×54.5毫米、65毫米×50.5毫米,届时将分别发放给全程完赛者、半程完赛者、迷你马拉松完赛者。①9

本报记者(郭坤)国庆节期间,周口马拉松组委会对外公布第三届“周马”完赛奖牌,极具周口特色的设计惊艳了不少跑友。

如何呈现周口厚重的历史文化,如何体现这座城市开放的姿态,是完赛奖牌总的设计思路。伏羲始创八卦、刚刚结束的绿色省运会这两大元素无疑是设计上的最佳切入点。“周马”组委会有关负责人与奖牌设计者几经探讨、几易其稿,设计出了古今



为“十一”加油消费护航 市质监局突击检查市区加油站

执法人员,对辖区内的加油站进行了突击检查。

此次专项监督检查,重点检查加油机计量强制检定证书是否在有效期内,是否规范张贴,加油机各部位铅封是否

完好,是否存在擅自改动、拆装等。在当日突击检查中,共抽查6个加油站,对20台加油机、14条加油枪进行了检验。经检查,6个加油站被抽查的加油机计量都在国家规定的误差范围内,加油机

铅封完好,检定证书在有效期内,未发现有计量作弊的违法行为。

市质监局提醒市民,若发现加油站有计量作弊的违法行为时,可拨打12365举报热线进行投诉。①9

本报记者(王晨)国庆假期车流量大,加油消费出现高峰。为进一步规范加油站计量行为,保障消费者权益,打击加油站作弊等不法行为,10月4日,周口市质量技术监督局稽查大队

一、贾鲁嘉苑 AB 地块

1.支护桩、微型桩施工已完成;
2.土方开挖累计完成42.79万立方米;
3.CFG 桩累计完成7034根;
4.SDS 桩累计完成405根;
5.降水井累计完成175口;
6.基坑边坡支护累计完成11020平方米;

7.基础施工:褥垫层累计完成3100平方米,砼垫层累计完成3100平方米;

8.建筑塔吊共计15台,已安装完成9台。

二、贾鲁嘉苑 C 地块

1.支护桩施工已完成;

2.土方开挖累计完成25.05万立方米;

3.CFG 桩累计完成3710根;

4.SDS 桩累计完成884根;

5.降水井累计完成161口;

6.基坑边坡支护累计完成5800平方米;

7.基础施工:褥垫层累计完成3091平方米,砼垫层累计完成6267平方米,防水层累计完成1500平方米,防水保护层累计完成1000平方米;

8.基础钢筋:4#楼筏板钢筋绑扎累计

三、贾鲁嘉苑 D 地块

1.CFG 柱基、支护桩、降水井施工均

已完成;

2.土方开挖累计完成27.69万立方米;

3.SDS 桩累计完成798根;

4.基坑边坡支护累计完成7110平方米;

5.基础施工:褥垫层累计完成1726平

方米;砼垫层累计完成1751平方米;

6.建筑塔吊共计11台,已安装完成9台。

四、贾鲁嘉苑 L 地块

1.CFG 柱基、高压旋喷桩、支护桩施工

均已完工;

2.土方开挖累计完成41.78万立方米;

3.SDS 桩累计完成1035根;

4.降水井累计完成156口;

5.基坑边坡支护累计完成9500平方米;

6.基础施工:褥垫层累计完成2546.94

平方米;垫层累计完成6383平方米;防水层累计完成675平方米。

7.顺和家园

1.CFG 柱基、支护桩施工、塔吊工程均

已完成;

2.土方开挖累计完成395万立方米;

3.SDS 桩累计完成411根;

4.降水井累计完成256口;

5.基坑边坡支护累计完成8607平方

米;

6.基础施工:防水累计完成61405.22

平方米,防水保护层累计完成58427.55平

方米;筏板累计完成30982立方米;

7.主体施工:累计完成5461立方

米;

8.地库墙、柱、梁、板施工:累计完成941

立方米;

9.基础钢筋: A1#主楼负二层梁板梯

钢筋施工80%; A2#主楼筏板钢筋绑扎

75%,周边地库钢筋施工90%; A3#主

楼筏板钢筋绑扎80%; A4#楼主楼筏板钢

筋绑扎完成,周边地库钢筋施工30%;

A5#主楼周边地库筏板钢筋绑扎80%; A6

负一层梁板梯钢筋绑扎5%; A7#二层梁

板梯钢筋施工15%; A10#三层梁板梯钢

筋施工40%; A11#一层墙柱钢筋绑扎完

成; 15~20/P-T 地库框架梁、柱、板钢

筋施工45%; B1#负一层梁板梯钢筋施工

5%; B2#负二层梁板梯钢筋施工70%;

B3#负二层墙柱钢筋施工30%; B5#负

二层墙柱钢筋施工5%; B6#负一层墙

柱钢筋施工5%; B7#负二层梁板梯钢

筋施工80%; 7~11/L-P-U 地库筏板钢

筋施工65%; 1~7/L-G 地库筏板钢

筋施工完成。

10.顺和家园

1.土方工程、CFG 柱基、塔吊安装、

垫层施工均已完工;

2.土方开挖累计完成29.35万立方

米;

3.降水井累计完成156口;

4.基坑边坡支护累计完成10530平

方米;

5.顺和家园

1.土方工程、CFG 柱基、塔吊安装、

垫层施工均已完工;

2.基坑边坡支护累计完成10530平

方米;

3.顺和家园

1.土方工程、CFG 柱基、塔吊安装、

垫层施工均已完工;

2.基坑边坡支护累计完成10530平

方米;

3.顺和家园