

《摩托车、电动自行车乘员头盔》(GB 811-2022)于今年7月1日实施,这是关于电动自行车乘员头盔领域的第一项强制性国家标准。

新标准实施后,销售、购买、使用会有哪些新变化? 7月2日,记者对西安电动自行车头盔市场、街面进行了走访。

## 电动车头盔新标准来了

# 你的头盔 合规吗



### 标准 从生产环节类型划分开始调整

《摩托车、电动自行车乘员头盔》(GB 811-2022) 2022年12月1日发布,2023年7月1日起在全国范围内开始实施,全面替代《摩托车乘员头盔》。新标准有哪些新变化? 就此记者咨询业内人士,进行了详细对比。

据了解,最大的变化,是从类型划分进行了调整,增加了电动自行车乘员(包括驾驶人及乘坐人员)佩戴的头盔。新标准在固定装置稳定性、佩戴

装置强度、吸收碰撞能量、耐穿透、护目镜等方面都作出了明确规定。新标准增加了电动自行车安全头盔领域的相关标准,正式填补了老国标GB 811-2010《摩托车乘员头盔》在电动自行车安全头盔领域的标准空白,并根据新的头盔类型划分更新并增加了相关测试条款要求及方法。

新标准还修改了头盔的种类、形状。头盔按适用对象分为A类盔、B类盔两类,其中A

类盔为摩托车乘员头盔,适用于摩托车乘员和电动自行车乘员;B类盔为电动自行车乘员头盔,仅适用于最高时速不大于25千米/小时的电动自行车乘员。头盔按形状可分为1型盔、2型盔、3型盔,其中1型盔形状为全盔,2型盔形状为3/4半盔(春秋盔)、3型盔形状为1/2半盔(夏盔)。因为用途不同,消费者在选购头盔时一定要注意区别,如果是驾乘摩托车一定要选择A类盔。

### 商家 建议买新不买旧

7月2日,在西安伞塔路上,记者走访了多家销售电动自行车的商户。包括爱玛、雅迪等常见品牌,店内均设置有专门的头盔展示销售区域。记者现场了解到,在多个品牌电动车店儿童款的头盔价格多为79-109元,成人款为99元-209元,其中169元的款式花色较多。

记者街头观察,外卖、快递行业从业者在骑行电动车时,绝大多数能规范佩戴头盔。除此之外,骑电动车的人群中头盔佩戴率约为50%,十字路口交警不时对未佩戴头盔的骑行者进行

教育、提醒。

“单独前来买头盔的市民很少,一般都是买电动车送头盔,所以款式比较齐全,颜色也多。尽管款式有些差别,但我们店里都是有3C认证的。等过几天我们申报补货的时候,可能总部送来的新头盔就已经是新标准的了。还是要看3C认证,老国标的头盔是可以正常上路的,安全放心,选个颜色就好了。”路口一位商户见记者对头盔上的标识拍照,便主动上前介绍。

随后,记者在网上浏览了多

款头盔,价格大多在90元至140元之间。记者随机联系多家客服就是否为GB 811-2022的新标准进行询问,13家店均无明确回应。

一家品牌店的客服回复:“新标准是在老国标的基础上增加了对电动车头盔的标准要求,本店有3C认证的头盔均符合《摩托车乘员头盔》GB 811-2010,在7月份新标准实施后也能正常使用和佩戴,这点您不用担心! 如果需要单独购买,建议买新不买旧。”

本报记者 李佳

# 全球今年恐迎厄尔尼诺“大烤”

近年来,受全球气候变暖影响,世界各地频繁创下高温纪录。今年6月以来,赤道中东太平洋海表温度明显上升,目前已进入厄尔尼诺状态。专家表示,在全球变暖背景下,叠加中等以上强度厄尔尼诺事件,可能导致极端天气频次更多、范围更广、强度更强。

据中国国家气候中心预测,未来3个月赤道中东太平洋将维持厄尔尼诺状态,海温指数持续上升,将在今年秋季形成一次中等以上强度的东部型厄尔尼诺事件。

美国国家海洋和大气管理局6月8日发布警报指出,厄尔尼诺现象已经出现,预计持续到冬季,可能会发展为中度厄尔尼诺现象或强厄尔尼诺现象。

据日本气象厅气候信息科的数据,目前热带太平洋东部海洋表层的储热量已达到1949年有统计数据以来最高纪录。东京大学大气海洋研究所教授渡部雅浩说,预计会发展成强厄尔尼

诺现象。

由于今年厄尔尼诺现象出现较早,发展空间大,如发展成强厄尔尼诺,可能会带来全球气温的新高峰。世界气象组织5月17日发布的最新报告预测,2023至2027年这五年内至少有一年会打破2016年创下的高温纪录,这一概率达到98%。欧盟气候监测机构哥白尼气候变化服务局6月15日表示,6月初的全球平均气温为有记录以来同期最高。

厄尔尼诺带来的并非都是高温酷暑。比如,它会导致日本附近夏季的太平洋高压势力减弱,日照时间变短,以西日本地区为中心容易出现冷夏。日本筑波大学此前的一项研究曾显示,厄尔尼诺也可能改变大气环流,使台风的数量异常增多。厄尔尼诺形成的次年9月以后台风的生成数量显著增加。

厄尔尼诺对全球不同地区造成的影响也有所不同。厄尔尼诺年份的欧洲夏季更可能遭创纪录

的酷暑袭击,而冬季受厄尔尼诺影响很难出现暖冬。亚洲方面,日本综合研究所主任研究员熊谷章太郎表示,虽然各地区气温和雨量变化影响不同,但很多情况下厄尔尼诺会给亚洲许多国家带来大雨或干旱。

今年的厄尔尼诺更为复杂。从2020年夏到2023年初春,拉尼娜现象已持续了近3年。日本气象信息公司“气象图”创始人森田正光指出,从拉尼娜转变到厄尔尼诺的过程中容易发生集中暴雨,从现在起一直到7月份都可能会有集中暴雨。

另据日本海洋研究开发机构的最新预测,今年厄尔尼诺现象可能会与印度洋正偶极子现象同时发生。印度洋正偶极子也是一种海温异常现象,当其发生时印度洋西部海面水温高于东部。今年印度洋正偶极子现象和厄尔尼诺同时发生可能会导致东非多雨而印度尼西亚和澳大利亚等地少雨的倾向更极端化。

据新华社

# 本月将有多部好剧轮番上演 这份专属“赏剧指南”请收藏

长夏时至,万物繁盛。记者从我省多个剧院获悉,为丰富群众的夏季艺术生活,本月将有多部好剧轮番上演。

其中,既有儿童剧《你好! 巴赫》《丝路精灵》等为您带来老少咸宜的体验;也有音乐会《从贝多芬到秦始皇》、音乐剧《唐朝诡事录之曼陀罗》等为忙碌的都市人送上“心灵按摩”;还有口碑爆棚的话剧《主角》《人世间》……

“文艺大餐”已经准备就绪,收下这份“赏剧指南”,一起开启夏日生活的别样精彩。

## 儿童剧

### 好玩好看 寓教于乐

儿童剧这个童真梦幻的舞台,总能为孩子带来关于美好、想象、勇气和爱。本月,一系列好

玩好看、寓教于乐的儿童剧,将为孩子们的性格涵养带来潜移默化的改变。

其中,儿童剧《你好! 巴赫》将在高新·果核剧场连演六场。剧中,孩子们将反客为主,在游戏和想象的牵引下,打开孩子对音乐的无穷想象;将在省民艺·非遗大舞台上演的儿童剧《丝路精灵》,则以敦煌壁画《鹿王本生图》的传说为蓝本,讲述一个扶危救困、匡扶正义、鞭答贪婪的充满人情人性的故事;儿童剧《多多岛英勇小火车》将在西安人民剧院上演。该剧将用更轻松愉悦的故事演绎方式,培养孩子的社交情感能力;将3D多媒体特效与大型舞台实景完美融合的机甲变形儿童剧《迷你特工队》将在延安大剧院上演。该剧呈现欢乐、华丽、震撼激烈的视觉美感,更打破儿童剧与成人剧的界限,为观众带来“合家欢”式观看体验。



## 音乐会

### 风格多样 音乐盛宴

丝竹管弦、跨界国潮……本月,多场音乐会将为观众带来风格多样的音乐盛宴,沉浸在音符的激荡交融中,领略古代与现代、东方与西方的完美融合。

其中,将在西安音乐厅奏响的音乐会《从贝多芬到秦始皇》,上半场演奏贝多芬的两部杰作《普罗米修斯序曲》和《C大调小提琴、大提琴和钢琴三重奏协奏曲》,下半场则是谭盾的《秦始皇》交响组曲,将带您穿越时间

和空间,将音乐与历史融合;首部古装悬疑题材的国产音乐剧《唐朝诡事录之曼陀罗》将在浐灞保利大剧院上演。该剧通过解构传统文化的形式,不仅呈现了人性善恶百态,以古鉴今涤荡心灵,更以突破想象的千层反转悬疑剧情,挑战观众的视听烧脑极限;音乐剧《罗密欧与朱丽叶》则将带您欣赏莎士比亚经典之作,这部音乐剧风靡世界20余年,足迹遍布超过25个国家。

## 话剧

### 佳作频出 触动内心

获得文华大奖的陕西人艺话剧《主角》本月将在宝鸡大剧院上演。主线展示了女主人公从放羊娃、烧火丫头成长为一代“秦腔小皇后”的人生经历。

改编自梁晓声同名小说的话剧《人世间》将在榆林大剧院上演,该剧以三个小时饱满动人的表演,浓缩了近50年来中国百姓生活和时代变迁,从东北冰雪之乡到西南广袤大地,将真正属于人世间的烟火气息贯穿舞台,铺展出一幅横亘近半个世纪的历史长卷。

以乌台诗案开篇的话剧《苏东坡》将在安康汉江大剧院上演。该剧着重于苏东坡44岁至64岁跌宕起伏的人生经历。宦海沉浮,无论境遇如何,苏东坡始终保持乐观豁达的精神,让观众领略到千古文豪苏东坡的独特魅力。

本报记者 夏明勤

