创新可以快,但验证必须充分!四部门划清汽车安全底线

10月10日,工业和信息化部会同公安部、生态环境部、市场监管总局公开发布《关于进一步加强汽车产品创新设计和研发测试验证有关管理工作的通知(征求意见稿)》。汽车产品创新设计技术指南围绕虚拟操纵件、门把手、新型人机交互系统、大角度座椅等方面提出具体测试验证要求。

近年来汽车产业竞争激烈,出现部分生产企业跟风推出新产品、测试验证不充分的现象,此次出台的文件重点从三方面作出规定:

研发测试验证,明确测试周期和里程的硬性要求。

新申报产品必须完成综合可靠性与耐久性、结构可靠性、软件功能可靠性等测试。其中,环境适应性验证周期不少于1年,须包含"两冬一夏"试验;可靠性验证试验里程不低于3万公里。

创新设计准入,划出红线清单。

禁止配备全隐藏式车门把手;不得采用折叠屏、柔性屏;行车过程中不得使用"零重力"座椅、旋转座椅或座椅放倒成床等功能;应急逃生、应急制动等涉及安全的操纵件必须保留实体操纵件和醒目标识。

准入管理,明确执行时间和处置措施。

自2027年1月1日起,未按要求进行测试验证、验证不充分或提供虚假材料的产品不予公告;已取得公告的产品须在2027年7月1日前补报相关材料,逾期且存在安全隐患的,停止生产并实施召回。

这不是监管部门今年第一次就汽车安全提出要求。今年以来,多项标准和监管措施陆续出台,覆盖汽车产品从设计、测试到生产、使用的多个环节,一张汽车安全网正加速织密。

●1月28日,强制性国家标准《汽车车门把手安全技术要求》获批发布,针对隐藏式门把手在断电、碰撞等场景下的安全隐患作出规定。

●6月,《智能网联汽车 组合驾驶辅助系统安全要求》获批发布,针对L2级组合驾驶辅助划定安全底线。

●7月,我国首部L3、L4级自动驾驶强制性国家标准《智能网联汽车 自动驾驶系统安全要求》发布。

●7月底起,工业和信息化部对汽车产品公告申报从严审核。

●在全国范围内集中整治道路机动车辆产品生产一致性、可靠性、耐久性、新技术测试验证等四方面问题。

从门把手、组合驾驶辅助到生产一致性检查和研发测试验证,出台的一系列标准和措施指向明确:创新可以快,但试验验证必须充分,汽车安全底线必须守牢。

(据央视新闻微信公众号)

晾晒稻谷

10月9日,在浙江省台州市仙居县官路镇增仁村,村民趁着晴好天气晾晒稻谷。金秋十月,各地田间农事繁忙。南方稻田金黄,晚稻收割如火如荼;北方平原收完秋粮,即刻翻耕土地播种冬小麦。各地抢抓农时,全力保障粮食生产稳定有序。(据新华社报道)

世卫:俄不明原因肺炎事件无持续传播证据

新华社消息 世界卫生组织10月10日在其官网发布公报说,关于俄罗斯伊尔库茨克西伯利亚与远东防鼠疫研究所一名工作人员患病死亡事件,根据俄方通报,世卫组织尚未发现与这一事件相关的持续传播证据,但目前尚未确认导致致命疾病的病原体。

据俄方通报,伊尔库茨克西伯利亚与远东防鼠疫研究所一名28岁女性工作人员2日因"不明原因肺炎"死亡。

世卫组织表示,据俄方卫生部门通报,伊尔库茨克州近期没有报告鼠疫病例,已依据相关卫生法律全面采取综合防疫措施,对这名实验室工作人员及其接触者的检测也未发现高威胁病原体。这名工作人员所在的实验室未发生生物安全事故,且未发现与该病例有关的新发严重肺炎病例。

公报强调,根据俄方已提供的信息,世卫组织尚未发现与这一事件相关的持续传播证据。但目前仍存在一个关键的不确定因素,即导致这名实验室工作人员死亡的病原体尚未确认,因此世卫组织无法评估接触者监测持续时长是否足以排除所有可能的致命病因。世卫组织将继续监测这一情况,并在获得更多信息时,评估任何潜在的公共卫生影响。

俄联邦消费者权益保护和公益监督局先后发布多份通告,指出患病工作人员曾针对其工作相关的危险传染病接受过疫苗接种并具有免疫力。该机构否认存在第二例病例,称所有与死亡患者有接触的人员都已结束医学观察,未发现与传染病有关的健康问题。

最强厄尔尼诺来了!对我国有什么影响?

记者从中国气象局国家气候中心了解到,一次"东部型超强厄尔尼诺事件"已于今年9月正式形成。此次事件发展速度快、强度强,预计将成为有系统性监测以来最强厄尔尼诺事件。最强厄尔尼诺事件到底有多强?超强厄尔尼诺就等于超级高温吗?对我国气候有什么影响?

到底有多强?

"史上最强"并不是凭空感觉,而是有严格的判定标准。

气象卫星监测显示,自5月以来,赤道中东太平洋进入厄尔尼诺状态,关键区尼诺3.4区海温持续攀升。7~9月,尼诺3.4区海温指数滑动平均值超过2.5℃,达到超强事件标准。

气象部门预计,未来3个月,赤道中东太平洋海表温度还将继续升高,在秋末冬初达到峰值,此次厄尔尼诺事件将成为有系统性监测以来最强厄尔尼诺事件。

厄尔尼诺是一种自然气候现象,典型特征为赤道太平洋中部和东部海面温度异常升高,通常每2~7年出现1次,持续约9~12个月。

预计赤道中东太平洋海表温度将继续维持波动上升态势,于11~12月前后达到本次事件峰值,强度有望超过历史上3次超强事件:1982至1983年、1997至1998年和2015至2016年,成为有观测记录以来最强的一次。本次事件具有发展速度快、强度强、对气候影响显著等突出特点。

等于超级高温吗?

超强厄尔尼诺既然会引发海水温度上升,那么一旦发生超强厄尔尼诺就等于超级高温吗?其实并不是。

超强厄尔尼诺像强大的"全球气候放大器",会重塑大气能量和水分输送路径,如同按下全球天气"总开关",但它只是气候异常的"助跑器"。超强厄尔尼诺可能引发区域或全球一系列极端事件,部分区域暴雨洪涝,另一些地方干旱少雨,台风路径、高温热浪都会随之改变。

对我国有什么影响?

气象专家表示,对于我国来说,厄尔尼诺的影响更加复杂。

在厄尔尼诺的发展年,我国长江以南地区易发生洪涝;西北太平洋台风生成数量偏多、生成位置偏东偏南,强度偏强;冬季我国出现"暖冬"的概率较大,但冷暖起伏仍较明显。

在厄尔尼诺的衰减年,长江流域洪涝风险更高,而台风生成数量偏少,夏季我国大部地区气温偏高,高温热浪可能更强。

气象部门专家预计,2027年夏季,我国气候受厄尔尼诺的影响将比2026年更显著,长江中下游地区降水明显偏多,暴雨洪涝风险较高,可能有较重汛情,江淮、江南、华南等地的高温热浪会更加明显。(据央视新闻)