

筑牢法治防线, 守护科普事业纯净生态

□ 潘建红 田擎



《中华人民共和国科学技术普及法》(简称科普法)第五十四条,以法治刚性筑牢科普事业底线,通过严密的责任体系为科普活动划定“红线”,充分彰显法律的约束力和权威性。该法律条款聚焦科普领域违法行为的精准治理,构建起“预防-惩戒-修复”的全链条法律责任机制,为科普事业高质量发展提供法治保障。

该法律条款以“违反本法规定,制作、发布、传播虚假错误信息,或者以科普为名损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益”为逻辑起点,通过列举式立法技术明确规制重点,既打击制作、发布虚假科学信息的行为,如编造“量子波动速读”等伪科学谣言;更剑指借科普外衣从事危害国家安全、侵害公民权益的违法行为。这种二元规制结构既维护科普内容的真实性,更守护科普活动的价值正当性,体现出科学精神与法律精神的深度融合。

“由有关主管部门责令改正,给予警告或者通报批评”,处罚体系呈现鲜明的梯度特

《中华人民共和国科学技术普及法》

第七章 法律责任

第五十四条 违反本法规定,制作、发布、传播虚假错误信息,或者以科普为名损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益的,由有关主管部门责令改正,给予警告或者通报批评,没收违法所得,对负有责任的领导人员和直接责任人员依法给予处分。

案例

250万粉丝大V涉科普骗局被封号

4月2日,拥有250万粉丝的医学大V“李博士”因在其开设的科普账号中,把糖果、普通食品当治膝盖神药售卖,误导患者放弃正规治疗被封号。随后,市场监管部门启动立案调查程序。

征。对违法行为首先给予改正机会,体现法律的教育功能,对责任人员依法追责则强化了个案警示效应。这种分层次的责任设计既避免

“一刀切”的机械执法,又通过组合拳实现法律效果最大化,形成“不敢违-不能违-不想违”的法治闭环。

“没收违法所得,对负有责任的领导人员和直接责任人员依法给予处分”,既剥夺违法行为的物质收益,又追究相关人员的法律责任,有效斩断违法利益链条。这种“财物追缴+责任人追责”并行惩戒的机制,针对科普领域违法行为成体系、组织化的趋势,通过提高违法成本形成强大震慑,彰显立法者遏制恶意科普的决心。

从法治价值维度看,科普法第五十四条既是科普秩序的“守护条款”,也是公众权益的“保护条款”。通过明确法律红线,既维护国家利益与社会公共利益的安全边界,更为公民科学认知权筑起法治屏障。当虚假科普误导公众决策、损害社会信任时,该条款能够有效修复受损的科普生态,重塑科学传播的公信力。该法律条款既为科普创新预留空间,又以法律之剑清除发展障碍,确保科普事业始终在法治轨道上稳健前行,为中国式现代化注入持久的科学动能。

(作者潘建红系北京科技大学马克思主义学院教授,田擎系北京科技大学马克思主义学院硕士研究生)

科普活动早知道

中国科学技术馆

活动名称:甜蜜的事业——致敬“糖丸爷爷”顾方舟

主讲人:颜宇宸(中国医学科学院医学生物学研究所党委办公室干部)

6月13日 14:00-15:30

走进深蓝,解密神奇蓝碳

主讲人:王玉(国家海洋博物馆副研究馆员)

6月27日 10:00-11:30

国家自然博物馆

活动名称:神奇动物“绘”隐身

6月13日、27日 11:00 13:30

百变蔬菜

6月20日 10:30 13:30

绿色生存家

6月13日、28日 11:00 13:30

国家动物博物馆

活动名称:《DK昆虫》读书分享会

6月27日 10:00-11:30

天津科学技术馆

活动名称:卫星大家族

6月13日 10:00-11:30

认识跨步电压

6月20日 13:30

看不见的平衡

6月28日 10:00-11:30

河北省科学技术馆

科普活动:特效影片——太阳的奥秘

6月19日、20日、21日、27日、28日 10:10

重庆科技馆

活动名称:给基因搬个家

6月14日 11:00

画里端阳·解码科学

6月19日-21日 11:00-16:00

看不见的“线”拼

6月28日 11:00

贵州科技馆

活动名称:神奇的伯努利原理

6月14日 14:30-15:00

火灾

6月21日 11:00-11:30

滑坡和泥石流

6月28日 11:00-11:30

浙江省科技馆

活动名称:我和太空有个约会

6月13日 15:00-15:30

青海省科学技术馆

活动名称:我们是如何呼吸的

6月13日 13:30-14:50

AI艺术生成

6月20日 10:00-11:20

创意编程

6月28日 10:00-11:20

吉林省科技馆

活动名称:星际传话筒

6月13日 10:10

月亮的“红纱裙”

6月27日 10:10

湖北省科学技术馆

活动名称:惯性探秘

6月14日 13:50-14:35

15:05-15:50

气派大冒险

6月19日 13:15-13:45

荆楚科普大秀场

6月28日 11:00-11:45

江西省科技馆

活动名称:纸造万物之纸编纹样

6月13日 14:30-16:00

清洁能源

6月20日 14:30-16:00

光之谜

6月28日 14:30-16:00

云南省科学技术馆

活动名称:等宽曲线

6月14日 15:00

物理秀

6月27日 14:40-15:00

彩色的影子

6月28日 15:00

南京科技馆

隐身密码

6月13日 14:30

“数”你有趣

6月19日 14:30

捕捉风的种子

6月27日 10:00

南宁市科技馆

“啵啵魔法屋”静电实验秀

6月13日 15:00-15:30

端午艾草香包科技制作

6月20日 14:30-16:00



更多科普活动
请扫码了解