

新能源绿牌用“UV灯”照射后能变白牌 网友：帅 但蜀黍不认

来源：陈怡君 发布时间：2025-11-16 18:53:07

11月6日消息，有博主爆料称，近日，汽车改装界流行起一种另类的改车牌方式，就是使用UV灯照射新能源绿牌，使其变成白色，整车颜值也跟着提高不少。

博主展示的图片显示，有特斯拉、奔驰E级(图片|配置|询价)插电、宝马/奥迪新能源车型，悬挂底色为白色的新能源车牌，除了底色不同外，其它与新能源车牌完全一致。

网友表示：“不得不说，新能源绿牌是真的丑，底色变白之后，车牌和车的颜值都跟着高了”。

“改的很好看，但是蜀黍不认，上路查到了就是扣分罚款一套餐”。



据了解，上文车辆改变车牌底色的方法，是通过UV灯（紫外线灯）照射而来，照射时间通常为一周左右。

绿牌表面涂有特定颜料涂层，以保证颜色稳定和清晰可辨。但部分颜料或染料成分在长时间UV灯照射下，会发生光化学反应。

如颜料分子被分解、化学键断裂或分子结构改变，从而导致颜色发生变化，比如绿色变浅、发白甚至出现其他颜色。

违法情形	行政处罚依据	具体责任
故意污损导致变色	《道路交通安全法》第九十条、第九十五条	警告或 20-200 元罚款，记 9 分
擅自变更号牌颜色	《机动车登记规定》	200-500 元罚款，责令恢复原状
变造颜色并伪造特征	《刑法》第二百八	一年以下有期徒刑、拘役或者管制，并处罚金



东梦汽车网
DONGMENGQICHEWANG

不过，根据《中华人民共和国道路交通安全法》等相关规定，任何人为导致车牌褪色、污损的行为都属于违法行为。



东梦汽车网
DONGMENGQICHEWANG

用UV灯照射绿牌使其变色，可能会被认定为“故意污损号牌”，一旦被查处，将面临罚款200元并扣12分的处罚，同时还需重新更换号牌。

【来源：快科技】

HTML版本： [新能源绿牌用“UV灯”照射后能变白牌](#) 网友：帅 但蜀黍不认