

洛阳·帮办

生活 实验室

怕气温低车玻璃起雾？一出租车司机称在上面擦点儿洗洁精可不再“雾里看路”，本报记者实验发现——

洗洁精当“防雾剂”
这个真可以

水使其起雾，涂洗洁精的地方没起雾，在汽车风挡玻璃上涂抹洗洁精，再用开



□见习记者 何奕儒 文/图

一遇到下雨、降温，车子的风挡玻璃就会起雾，相信很多驾车的朋友都有体会。除雾，你会选择开冷风还是暖风？就前段时间的雨天来说，开冷风不合时宜，开暖风又为时过早。出租车司机王师傅为我们支了一个妙招：将洗洁精涂抹在车玻璃上，玻璃上就不会起雾了。真有这么神奇吗？洛阳晚报记者进行了实验。

比速度，冷风除雾快于暖风

17日早晨，室外气温16℃左右，在车内用烧开水释放水蒸气，使风挡玻璃起雾。当风挡玻璃被雾所覆盖时，把风向开关调至除雾挡，并打开暖风。3分钟后，风挡玻璃上的雾气几乎全部消散，驾驶座前方视野变得清晰。

再次用开水使汽车风挡玻璃起雾，打开空调用冷风除雾，洛阳晚报记者发现，这次雾消散的速度稍微快了一些。只用了两分半钟，风挡玻璃上的雾全部消除。

在除雾速度方面，开冷风效果明显比暖风快，但冷天这个办法就不太适用了。接下来，让我们试试王师傅说的办法吧。

大家 帮大家

哪里有给旧毛衣染色的洗染店

□记者 王若馨

近日，市民张先生拨打本报热线66778866求助，想打听一下市区哪里有给旧毛衣染色的洗染店。

张先生说，自己有件红色的旧毛衣，如今想把它染成黑色。

“毛衣买的时候挺贵的，舍不得扔，就想换个颜色继续穿，但不知

比效果，涂上洗洁精雾“不敢来”

洛阳晚报记者用纸巾蘸洗洁精后，在汽车风挡玻璃上涂了一小块儿，片刻后，将其擦掉，再用开水制造水蒸气。

不一会儿，汽车风挡玻璃逐渐被雾气覆盖，但涂抹了洗洁精的那一小块儿地方，依然清晰透亮。王师傅介绍的妙招果真管用，洗洁精确实能当“防雾剂”。

释原理，洗洁精薄膜“阻止”了小水珠形成

涂上洗洁精，雾就不会“爬”上车玻璃，它的神奇之处在哪儿呢？对此，洛阳师范学院物理与电子信息学院一副教授解释，雾是由细小的水珠组成的，之所以会形成水珠，是因为水表面的张力把其“包裹”成了一个小小水珠。

把洗洁精涂抹在汽车的风挡玻璃上，之后虽然擦了擦，但并未完全擦掉。残留的洗洁精会形成一层很薄的透明膜，这层透明膜破坏了水的张力，水也就无法形成小水珠，雾气也就不会“爬”上风挡玻璃了。

道哪里有给旧毛衣染色的洗染店。”张先生说，他在市区找了很久，都没有找到这样的店铺，眼看天气越来越冷，便想向晚报求助，看有没有人知道。

如果您知道市区哪里有能给旧毛衣染色的洗染店，请拨打本报热线66778866，或登录新浪微博@洛阳晚报帮办版告诉我们。

热线电话：66778866 (24小时)

晚报帮帮团 刘亮 15236297591
小人物 大梦想 王若馨 18637981889
你问TA答 王雨 18638368172
QQ群号 320864870

9:00-12:00
15:00-18:00

爱心

心对心

碰撞

温暖你我他

晚报 帮帮团

保姆擦玻璃时不慎从四楼摔下，摔断脊椎造成瘫痪，事故责任如何划分？保姆干了没几天就撂挑子，家政公司不退还中介服务费怎么办？

家政服务遇纠纷
晚报律师来帮您

请保姆本是为了生活得更舒心，但在同一屋檐下生活，难免有纠纷。近日，晚报律师帮帮团接到不少市民有关家政服务纠纷的咨询电话。

这一期，我们从来电中选出了两个较有代表性的问题，请晚报律师帮帮团律师予以解答，希望对有类似烦恼的您有所启发。

□记者 王若馨



【问题一】保姆擦玻璃时不慎从四楼摔下，摔断脊椎造成瘫痪，事故责任如何划分？

家在西工区的市民刘先生来电称，2012年他家里雇了一名保姆，50多岁，很勤快，家里人都很喜欢她。今年4月，她在一次例行的周末大扫除中，擦玻璃时不慎从四楼摔下，摔断脊椎造成瘫痪。

事后，保姆的丈夫找到刘先生，向其索要包括医药费、精神损失费等在内的共计88万元赔偿。刘先生对此很无奈，他表示，保姆是成年人，应当具备一定的自我保护意识，出现这样的事情，他也很痛心，但责任不该全由他承担。

【律师解答】

晚报律师帮帮团成员、河南大进律师事务所律师李浩：

刘先生与保姆之间存在劳务关系，依据《中华人民共和国侵权责任法》第三十五条规定，在个人

与个人的劳务关系中，提供劳务的一方因劳务造成他人损害的，由接受劳务的一方承担侵权责任；提供劳务的一方因劳务自己受到损害的，根据双方各自的过错承担相应的责任。

具体到本案中，刘先生家的保姆自身遭受了人身伤害，刘先生要对其受伤承担多大的赔偿责任，需要首先认定其对事故发生承担多少过错。具体的判定方式可由双方协商，无法协商一致的话可通过诉讼解决，由法院综合确定。

【律师提醒】

个人之间存在的劳务关系并非劳动关系，雇员发生伤害并不构成工伤，责任要根据双方的过错来划分。雇员在索赔前请尽量咨询专业人士以确定合理的请求。



【问题二】保姆干了没几天就撂挑子，家政公司不退还中介服务费怎么办？

家在洛龙区的市民严女士来电称，今年5月，她与一家家政公司签定一份雇佣保姆的协议，并交了600元的中介服务费。随后，该公司给严女士推荐了一名保姆。严女士说，该保姆工作到第3天时，以外出买菜为由出门再也没有回来，拨打对方电话也一直无人接听。严女士找到家政公司要求退还600元的中介服务费，但家政公司以“保姆离开是被你们气走的”为由拒绝了她的要求。严女士想知道自己该如何维权。

【律师解答】

晚报律师帮帮团成员、河南大进律师事务所律师赵莹：

如何维权要看严女士与家政公司签订的合同是如何约定的，

是否对三方的责任和权利有明确合理的契约规定。比如，保姆是否算家政公司雇用的劳务人员，雇主与保姆之间是不是接受服务与提供服务的关系。如果是正规的家政公司，与雇主签订的是正规合同，其合同内容中原则上应包含对后续保姆的工作等的相关审核标准。

在本案中，严女士要求退还中介费受阻，可到消协投诉或通过诉讼解决。

【律师提醒】

找保姆最好与正规的中介公司签合同，并在合同中注明对保姆的要求、雇佣期限、违约责任等内容。这样，即便发生纠纷，也能防止对方推脱责任，有效保护自身权益。