

陕西车库雨棚 汽车库雨棚 西安积远利铁艺

产品名称	陕西车库雨棚 汽车库雨棚 西安积远利铁艺
公司名称	西安积远利建筑材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安国际港务区新筑街办高寨村二组36号
联系电话	13991926597

产品详情

大师教你玻璃雨篷的玻璃脏解决妙招！

玻璃雨篷的玻璃太容易脏了，一直是一个毒瘤，因为我的客户提出这样的问题让我，除了调整齐雨篷的坡度有没有其它的好方法了，因为大家都知道玻璃雨篷时间一长的确很让人上眼。

大师教你玻璃雨篷的玻璃脏解决妙招！

- 1、小规格，多点支撑，自洁玻璃，排水途径。
- 2、雨篷的坡度并不能一概而论，实际坡度要根据玻璃面的挠度值数字计算后进行放坡，注意计算时考虑到玻璃在挠度时，下注部分的水能够排出玻璃前端。
- 3、个人认为采用自洁玻璃是一方面，但纵观雨篷积灰现象严重的，均与设计时对玻璃自身挠度计算控制不足有关，一般雨篷的坡度，只能保证玻璃是在平整的情况下有效排水，但如果玻璃本身就一个一个的注，怎么可能不积灰，同样大小的玻璃雨篷，采用点式设计的往往比框式雨篷积灰严重，就是这个原因。

因此，雨篷设计应注意玻璃选用不可太大，尤其是点式雨篷，主要控制应为挠度控制。

- 4、可以采用自洁玻璃，国内有3 - 5家可以做到，增加造价80元/m²
 - 5、一般玻璃都采用透明的，但如果中间采用夹不透明胶膜的办法或许也不赖，同时可以避免阳光直射。
- 有创意，不做玻璃的不就得了

6、我也说几句

- 1、采用自洁玻璃玻璃；彩膜夹层玻璃；

2、控制排水坡度、玻璃挠度；

3、定期冲洗，象洗车一样，呵呵，写入使用说明书里，皮球踢给甲方啊

老兄，你看见人家多久洗过一次雨篷呀，在说了好多雨篷设计的时候都没考虑怎样才能上去呢，室内为架空层，汽车库雨棚，外面距地面5~6米，外面上不去，里面出不来，你叫甲方怎么洗？

7、一般采用点玻雨篷后很多采用点式玻璃幕墙，

这样天沟的积灰可以在上面看的一清二楚。

采用暗天沟又有杂物堵上管口难以清理，真是相当难看！

雨篷天沟排水选择侧排呀，这样的话堵住的可能性要小些

8、玻璃上只要不积水，灰尘就是均匀.就不容易看出来脏的!

9、因此，雨篷设计应注意玻璃选用不可太大，尤其是点式雨篷，主要控制应为挠度控制。可是玻璃选用不可太，造价增加，甲方不愿意，施工单位也不好中标。

10、1、要控制玻璃的挠度，幕墙做法建议不小于8+8夹胶，点式建议不小于10 + 10，具体还要看分格大小；

2、坡度不小于1.5%，玻璃越厚，坡度可适度降低，反之坡度要加大；

3、玻璃采用彩釉处理，脏了看不清楚，或者PVB采用乳白色；

4、这样一来，造价上去了，自然难以中标，中不了标（低价中标），上述措施也就无法实施，所以雨棚的脏还是解决不了，让它脏吧！

11、雨篷的坡度并不能一概而论，实际坡度要根据玻璃面的挠度值数字计算后进行放坡，注意计算时考虑到玻璃在挠度时，下洼部分的水能够排出玻璃前端.

12、说来说去，还是用定期冲洗的办法简单易行。市场决定价格，价格没有优势，说什么都没有用。

13、既然谈到雨篷脏，不知道有没有注意看南京火车站，南立面入口处的玻璃门斗，进门头稍微一仰，头顶的那块玻璃上全是灰，不知道这块玻璃要不要？如何？定期清洗。呵呵！也不知道是哪家公司设计的？！

14、我和大家深有同感。

我个人认为要解决有几点：

1.采用自洁玻璃是一个办法，但不是好的办法。

2.增加排水坡度很重要。

3.分格和玻璃厚度还是应根据计算得出。

15、前段时间我刚做了一个德国企业的工程，雨篷下做铝合金格栅，这样做既美观又能保证采光要求！！大家不妨采用一下。造价当然会高点，但是可以和甲方谈，我想一般有钱的主都回选用的。（说明

:雨篷的面积一般都不大,就算做铝合金格栅也不会增加太多钱!!!)

16、换个思路,能否对玻璃进行预变形或是预应力处理?让玻璃预先有个向上的弧度以平衡自重挠度?

或者,不是采用夹胶玻璃而是研发专用的贴膜,由于夹胶玻璃的刚度是根据等效厚度计算而不是厚度的简单累加,导致其为了安全性的保障而牺牲了经济性,如果对单片钢化玻璃的下表面贴覆有较大张力的透光膜,应该能减小自重挠度,这个覆膜的张力或许能否通过贴覆的工艺来加强。只要这个膜层在玻璃破碎后能防止其坠落就能满足安全要求了。

17、有拉杆的话,雨篷梁根部可以做铰接,梁问题不大。

18、根部做成铰接有不安全因素,悬挑的越长,相应的面积越大,所受风载可能也增大很多,个人觉得采用铰接的话,拉杆应同时考虑受压

19、解决雨篷清洁问题有很多种,但一谈钱,就一种,让他脏吧

20、定期冲洗,象洗车一样,呵呵,写入使用说明书里

哈哈!,这是好的方法!

玻璃雨棚施工方案

玻璃雨棚施工方案

1) 加工准备及下料 测量放线 预埋件安装处理 悬挂臂安装焊接 校准检验 连接受力拉索 不锈钢玻璃爪安装焊接 防锈喷漆处理 夹胶玻璃加工制作安装 调整检验 上下打胶 修补检验 玻璃清洗 清理现场 竣工验收。

2) 施工工艺及施工要点:

(1) 加工准备及下料:按照施工图放样,放样和号料时要预留焊接收缩量 and 加工余量,根据放样作样板。钢材矫正:钢材下料前必须先进行矫正,矫正后的偏差值不应超过规范规定的允许偏差值,以保证下料的质量。热加工的型钢先热加工,待冷却后再号孔。钢板预埋件及其他零件切割钻孔及喷防腐漆处理。

(2) 测量放线:根据土建标高基准线测预埋件标高中心线,检查预埋件标高偏差、左右偏差。整理结果,确定预埋件分隔的调整处理方案。沿楼板外沿弹出墨线定出预埋件顶标高线。

(3) 预埋件安装处理:定位预埋件安装位置,打钻安装。要求预埋件位置准确、埋设牢固。标高偏差不得大于9mm,左右位移不得大于20mm。

(4) 悬挂臂安装焊接:悬挂臂安装采用焊接,需检查焊接节点,调节悬挂臂设计坡度,准确无误方能进行焊接。靠边一条悬挂臂准确无误后,安装另一边一条悬挂臂,就位准确后点焊。然后以此两条悬挂臂为基准拉出悬挂臂的、底标高线,焊接剩余悬挂臂。并焊接无缝钢管。型钢需接长时,先焊接头并矫直。采用型钢接头时,为使接头型钢与钢板预埋件紧贴,应按设计要求铲去楞角。对接焊缝应在焊缝的两端焊上引弧板,其材质和波口型式与焊件相同,焊后气割切除并磨平。

(5) 校准检验：悬挂臂安装后首先检查现场连接部位的质量。悬挂臂安装质量主要检查悬挂臂竖向面的不垂直度；受压对悬挂臂竖向面的侧面下垂；悬挂臂坡度。保证悬挂臂符合设计受力状态及整体稳定要求。

(6) 连接受力拉索：定位拉杆基准线、标高线，按要求安装预埋件，焊接栏杆。

(7) 不锈钢玻璃爪安装焊接：按设计尺寸弹出纵横线及设计标高，用夹具夹紧，进行定位点焊，装配完毕，焊接玻璃爪底座。

(8) 防锈喷漆处理：应清除熔渣及飞溅物，不锈钢件表面喷白漆多遍防锈喷漆处理。涂料及漆膜厚度应符合设计要求或施工规范的规定。以肢型钢内侧的油漆不得漏涂。

(9) 夹胶玻璃加工制作安装：按设计要求结合实测尺寸确定玻璃尺寸，以及的水平、垂直位置，钢结构车库雨棚，厂家加工制作。安装不锈钢玻璃爪，玻璃临时固定后进行调整，调整标准横平、竖直、面平。偏差不得超过规定偏差。

(10) 调整检验：点式玻璃进行整体调整检验，调整标准横平、竖直、面平。偏差不得超过规定偏差。

(11) 上下打胶：充分清洁玻璃间缝隙，不应有水、油渍、涂料、铁锈、水泥砂浆、灰尘等。充分清洁粘结面，加以干燥。为调整缝的深度，避免三边粘胶。在缝两侧贴保护胶纸保护玻璃不被污染。上下同时打密封胶，注胶后将胶缝表面抹平，去掉多余的胶。注胶完毕，将保护纸撕掉，必要时用溶剂擦拭玻璃。胶在未完全硬化前，不要沾染灰尘和划伤。

(12) 修补检验：局部修补检验。

(13) 玻璃清洗：整体清洗玻璃尘垢。必要时用溶剂擦拭玻璃

(14) 清理现场：保护和清洗现场

(15) 竣工验收：竣工验收

3) 质量控制

(1) 质量标准：请参照《钢结构设计规范》(G50017—2003)、《钢结构工程施工质量验收规范》(G50205-2001)、《玻璃幕墙工程技术规范》(JGJ102—96)和《玻璃幕墙工程质量检验标准》(JGJ/T139—2001)。

(2) 质量管理要点：

材料控制：玻璃雨棚所使用的各种材料必须符合设计和规范要求。材料采购前必须弄清楚规范中对该种材料有何质量要求。

各种构件在运输过程中必须有可靠的保护措施。构件外观表面无明显的凹面和损伤，划痕深度不大于0.5mm。焊疤、飞溅物、毛刺应清理干净。螺栓孔光滑，刺，孔壁垂直度偏差不大于板厚的2%，孔圆度偏差不大于1%。

悬挂臂安装焊接：悬挂臂安装焊接是雨棚施工中比较繁琐的工序，悬挂臂安装是否准确将影响整个施工过程。测量人员在工作中必须反复校对，确保放线，坡度正确。悬挂臂与预埋件连接施工中，必须用合格焊工。焊接、防锈、安装精度必须合格。

钢材的品种、规格、型号和量，必须符合设计要求、实测及有关标准的规定。钢材切割面必须无裂纹、

夹渣分层和大于1mm的缺楞。构件外观表面无明显的凹面和损伤，划痕深度不大于0.5mm。焊疤、飞溅物、毛刺应清理干净。螺栓孔光滑，刺，孔壁垂直度偏差不大于板厚的2%，孔圆度偏差不大于1%。

4) 安全措施

- (1) 安装雨棚用的施工机具在使用前必须进行严格检验。
- (2) 施工人员配备必要的劳动保护用品，防止人员及物件坠落。
- (3) 防止密封材料在工程使用中溶剂，且要保管好溶剂，以防发生火灾。
- (4) 现场焊接时，应在焊件下方增设接火斗。
- (5) 设专职安全员进行监督和巡回检查。

走在各繁华街道，我们会经常看到有不少酒店或写字楼，在入口大厅位置会有大型玻璃雨棚，以便人们在出入时遮荫挡雨。由于玻璃雨棚采用玻璃作为面板，轻钢龙骨作为骨架，它显得非常通透及轻盈，现代感强，所以得到广大建筑师及业主的青睐，因此大家都会选择玻璃雨棚，但是很多时候它的美丽却只能远观，走近一抬头时，却发现每一个分格，每一块玻璃中间或多或少都会有一团黑乎乎的东西，让人总感觉不舒服，这究竟是什么缘故，为什么会有这样的现象，不经让人疑惑。其实有心人不难发现，这其实就是由于玻璃中间积存了大量的灰尘所造成的。那如何处理呢？

西安玻璃雨棚

西安玻璃雨棚积水积灰处理方法介绍

大师教你玻璃雨棚积水积灰处理方法：

- 1、小规格，车库雨棚报价，多点支撑，自洁玻璃，排水途径。
- 2、雨篷的坡度并不能一概而论，实际坡度要根据玻璃面的挠度值数字计算后进行放坡，注意计算时考虑到玻璃在大挠度时，下洼部分的水能够排出玻璃前端。
- 3、个人认为采用自洁玻璃是一方面，但纵观雨篷积灰现象严重的，均与设计时对玻璃自身挠度计算控制不足有关，一般雨篷的坡度，只能保证玻璃是在平整的情况下有效排水，陕西车库雨棚，但如果玻璃本身就一个一个的洼，怎么可能不积灰，同样大小的玻璃雨篷，采用点式设计的往往比框式雨篷积灰严重，就是这个原因。

玻璃雨棚安装

因此，雨篷设计应注意玻璃选用不可太大，尤其是点式雨篷，主要控制应为挠度控制。

- 4、可以采用自洁玻璃，国内有3-5家可以做到，增加造价80元/m²
- 5、一般玻璃都采用透明的，但如果中间采用夹不透明胶膜的办法或许也不赖，同时可以避免阳光直射。

有创意，不做玻璃的不就得了

6、我也说几句

1、采用自洁玻璃玻璃;彩膜夹层玻璃;

2、控制排水坡度、玻璃挠度;

玻璃雨棚

3、定期冲洗，象洗车一样，呵呵，写入使用说明书里，皮球踢给甲方啊

老兄，你看见人家多久洗过一次雨篷呀，在说了好多雨篷设计的时候都没考虑怎样才能上去呢，室内为架空层，外面距地面5~6米，外面上不去，里面出不来，你叫甲方怎么洗?

7、一般采用点玻雨篷后很多采用点式玻璃幕墙，

这样天沟的积灰可以在上面看的一清二楚。

采用暗天沟又有杂物堵上管口难以清理，真是相当难看!雨篷天沟排水选择侧排呀，这样的话堵住的可能性要小些。

8、玻璃上只要不积水，灰尘就是均匀.就不容易看出来脏的!

9、因此，雨篷设计应注意玻璃选用不可太大，尤其是点式雨篷，主要控制应为挠度控制。可是玻璃选用不可太，造价增加，甲方不愿意，施工单位也不好中标。

陕西车库雨棚-汽车库雨棚-西安积远利铁艺(诚信商家)由西安积远利建筑材料有限公司提供。西安积远利建筑材料有限公司实力雄厚，信誉可靠，在陕西 西安 的金属建材等行业积累了大批忠诚的客户。西安积远利铁艺带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！