

永大电梯设备（中国）有限公司

扶梯床盖板铝贴面脱落之作业规范

（一）安全事项

！警告

- (1) 非专业人员禁止扶梯作业。

！注意

- (1) 在扶梯床盖板铝贴面脱落作业前，首先确保扶梯上无人。
- (2) 作业前切断电源。
- (3) 作业前做好扶梯出入口围栏警示防护。

！免责声明

- (1) 本文件仅适用于永大电梯设备(中国)有限公司配备铝贴面或整体铝合金床盖板的 Series E 扶梯及 Series M 人行道。
- (2) 扶梯属于特种设备，根据国家法律、法规及国家标准等相关规定，对扶梯进行安装、修理、维护保养的人员应取得相应的资质证书。本文件仅供依法取得特种设备相应资质证书，且接受过永大电梯设备(中国)有限公司保养工艺及方法培训的员工使用，并且操作人员必须持有电梯上岗证及永大电梯设备(中国)有限公司维保员工技术等级证明。永大电梯设备(中国)有限公司免于承担因未取得本条所列资质及证书人员操作而引起的任何责任。
- (3) 操作人员应严格按照本文件要求对适用设备进行操作，若因操作人员未严格按照本文件要求操作或误操作的，永大电梯设备(中国)有限公司免于承担责任。
- (4) 操作人员应当按照安全技术规范和操作规程采取有效措施保证人员和设备安全，在依照本文件进行作业过程中发现本文件描述与实际操作的设备存在不一致或存在疑问时，请及时停止操作并联系永大电梯设备(中国)有限公司技术支持部门寻求支持。
- (5) 本文件仅用于指导扶梯床盖板铝贴面脱落的作业，不适用于指导设备的安装、改造或修理。未经永大电梯设备(中国)有限公司授权委托，任何人仅依据本文件擅自对床盖板进行安装、改造、修理的，永大电梯设备(中国)有限公司免于承担责任。
- (6) 永大电梯设备(中国)有限公司有权随时对本文件进行修改和更新。
- (7) 未经书面许可，任何人不得以任何形式侵犯永大电梯设备(中国)有限公司知识产权。

(二) 工具准备

工具	数量
手枪钻	1 把
拉铆钉工具	1 把
抹布	1 块
抽芯铝拉铆钉 ϕ 4mm	32 个

(三) 操作手順

1.0 目的

扶梯床盖板铝贴面脱落，作业不一影响意匠美观。发现之前作业方式不一，故作成统一应对方式，在床盖板上以铆接加固防止脱落，作成指导手順供现场人员作业。

2.0 适用范围

本资料适用于配备铝贴面或整体铝合金床盖板的 Series E 扶梯及 Series M 人行道。

3.0 职责

3.1 现场保养人员，在巡视扶梯时如发现床盖板有脱胶现象，按此作业手順作业

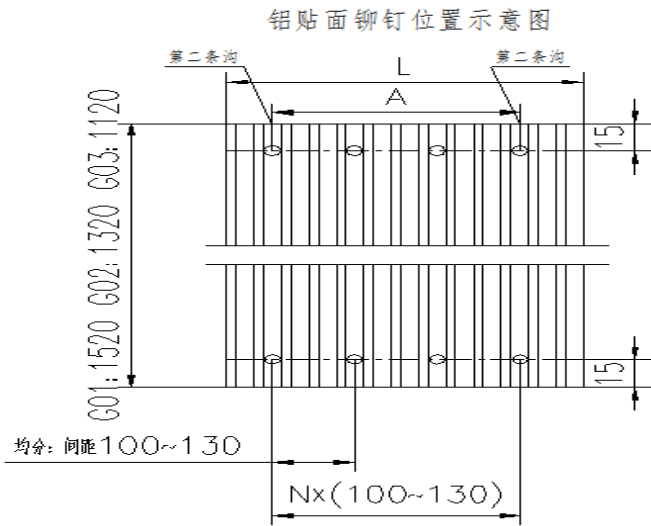
4.0 现场床盖板脱胶现象。



5.0 作业手順

5.1 以抹布擦净脱落的铝贴面表面。

5.2 将脱落的铝贴面先定位四角。从L长度方向数第二条沟内宽度方向内偏 15mm，作为四角定位。用手枪钻钻铆钉孔 ϕ 4.2mm，注意将铝贴面平铺平整与相拼接的贴面型材保持对齐和接缝处平整。

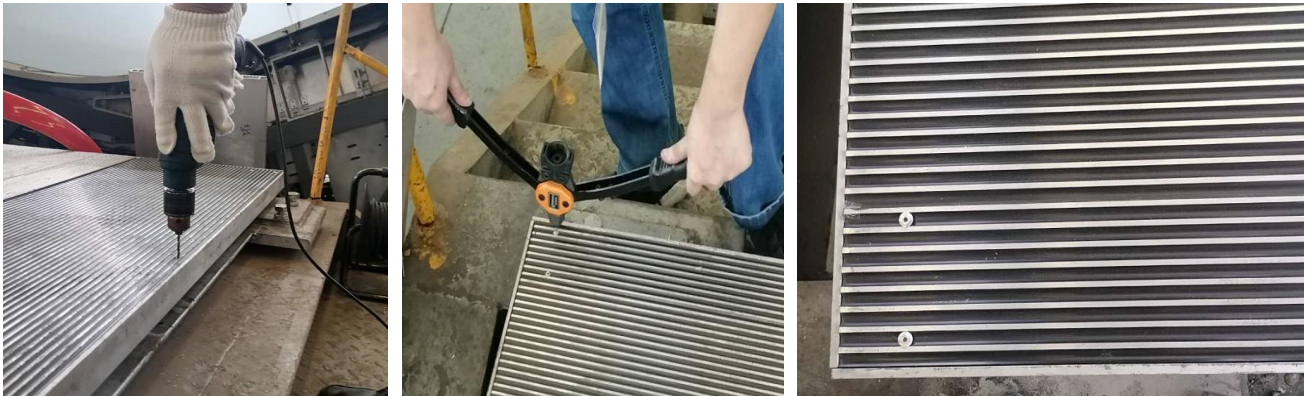


技术要求:

1. 新式盖板贴片AB胶粘结。
2. 只有上下部最后一块后板需要焊接H05方块。
3. 铝贴面铆钉加固, 先定位四角。从L长度方向, 数第二条沟内, 宽度方向内偏15mm, 即为四角定位。
4. 测量两角铆钉间距A, 中部铆钉位置均分A长度, 间距100~130mm, 保证铆钉处于沟的正中间。
5. 要求两侧铆钉中心对称, 位于同一条沟内, 且铆钉不能破坏凸起筋的表面。
6. 蚀刻贴片商标和贴片整体蚀刻, 不锈钢贴片商标贴到贴片上。

内侧铆接位置如图示

- 5.3 用拉铆工具将四角拉铆。
- 5.4 再于内侧进行钻孔和拉铆, 注意中间孔的位置尽量与其他的孔在一个槽内以保持意匠的美观。
- 5.5 现场示意图如下



以上谢谢