

编制说明

《电梯绳头组合安装方法-楔形绳套》编制组

2018年7月4日

1 任务来源

随着我国经济的快速发展，越来越多的电梯投入使用，对电梯安全的要求也越来越高。钢丝绳用楔形绳套作为一种广泛使用的绳头组合，其安装方法对电梯使用安全性有重大影响。目前部分电梯制造单位有楔形绳套绳头组合的安装指导文件，但大多数受委托的电梯安装单位一般没有相应的操作指引，也没有直接的国家标准或行业标准来提供规范和指导。因此，为了规范电梯钢丝绳用楔形绳套的安装方法，中国电梯协会在2017年正式立项编制《电梯绳头组合安装方法-楔形绳套》团体标准，计划2018年完成。

2 参编单位情况

经过中国电梯协会标准化委员会组织商请，该项目由日立电梯(中国)有限公司作为负责起草单位，参编单位为：通力电梯有限公司、迅达（中国）电梯有限公司、西继迅达（许昌）电梯有限公司、上海三菱电梯有限公司、杭州西奥电梯有限公司、苏州江南嘉捷电梯有限公司。

3 编制原则及编制重点

3.1 编制原则

本标准以日本电梯协会标准：JEAS-202C《电梯用钢丝绳安装作业标准-楔形绳套》为主要参考，并结合我国电梯安装实际情况和安装经验，以及下列相关标准进行标准编制：

- 1) GB/T 5973-2006 钢丝绳用楔形接头；
- 2) GB/T 5976-2006 钢丝绳夹；
- 3) GB7588-2003 电梯制造与安装安全规范；
- 4) GB/T 10060-2011 电梯安装验收规范。

3.2 编制重点

- 1) 组织翻译日本标准JEAS-202C《电梯用钢丝绳安装作业标准-楔形绳套》，

并以此标准为主要参考，结合我国楔形绳套相关标准和电梯安装实际情况，修改形成标准草案稿（初稿）；

2) 组织调研中国电梯市场在用夹片式钢丝绳绳夹的安装方法，以及不带销孔楔块的安装方法，形成调研报告，并根据调研结果修改完善标准草案稿。

4 主要编制工作

4.1 编制组第一次工作会议

2018年6月6日，中国电梯协会秘书处在黄山市组织召开了团体标准《电梯绳头组合安装方法-楔形绳套》编制组第一次工作会议。中国电梯协会张乐祥秘书长参加了会议，并对本次会议和今后的工作提出了要求。本标准负责起草单位日立电梯（中国）有限公司的王泽伟工程师主持了会议，并汇报了本标准草案稿（初稿）的编制情况。

编制组对标准草案稿（初稿）进行了认真研究、讨论和修改，最终形成了征求意见稿（初稿），并确定了任务分工和进度安排：

- 1) 编制组讨论成立了两个调研组，会后分别负责调研电梯市场在用夹片式钢丝绳绳夹的安装方法，以及楔块不带销孔的安装方法，于2018年6月12日前形成调研报告；
- 2) 本标准负责起草单位根据会议讨论结果，以及会后调研结果修改完善标准征求意见稿（初稿），并于2018年6月18日前发与各编制组专家确认；在广泛征求编制组专家意见后，形成正式征求意见稿和征求意见说明。

4.2 形成征求意见稿

2018年7月4日，根据第一次会议形成的征求意见稿（初稿）以及会后编制组成员分工完成的各部分内容，在广泛征求了编制组成员的意见后，负责起草单位认真研究、汇总修改形成了《电梯绳头组合安装方法-楔形绳套》的征求意见稿。

《电梯绳头组合安装方法-楔形绳套》编制组

2018年7月4日