

图 1 顶杆示意图

顶杆为顶升装置的重要组成部分，其作用是顶升轿厢。

顶杆的选材及加工工艺对顶杆的使用寿命及顶升装置的运行安全至关重要。顶杆的选材应选用高强度、耐腐蚀的材料，加工工艺应保证顶杆的精度及表面质量。

顶杆的顶升力应满足轿厢满载时的要求，且应留有适当的安全裕量。

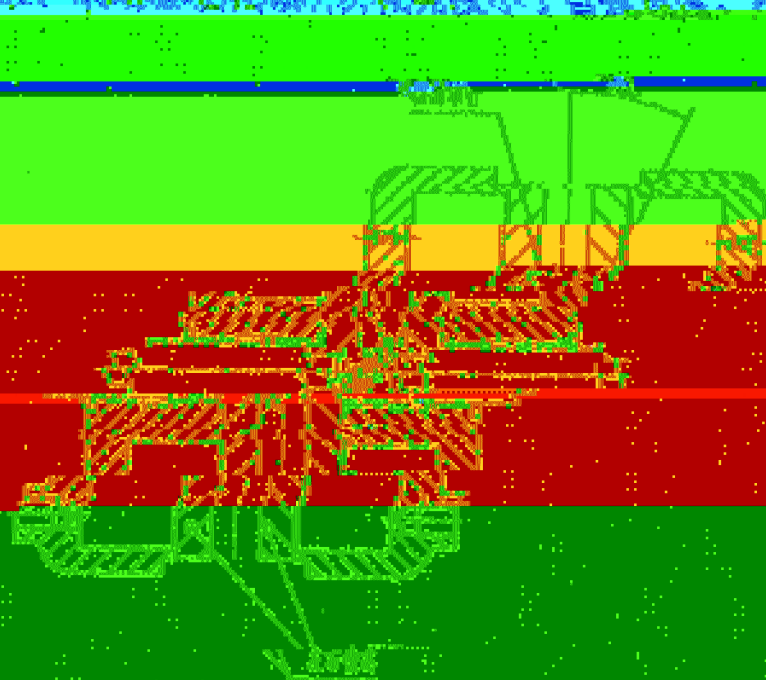
顶杆的顶升行程应满足轿厢的行程要求。

顶杆的顶升速度应满足轿厢的运行速度要求。顶杆的顶升速度应通过顶升装置的控制系统进行控制，以保证顶升过程的平稳性。

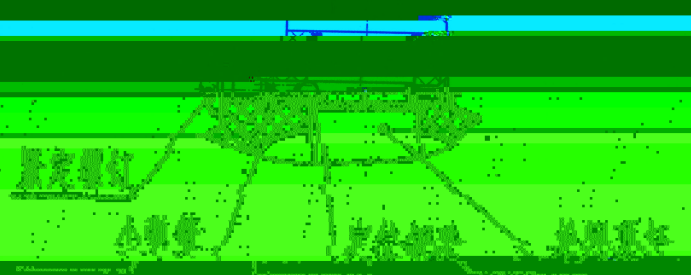
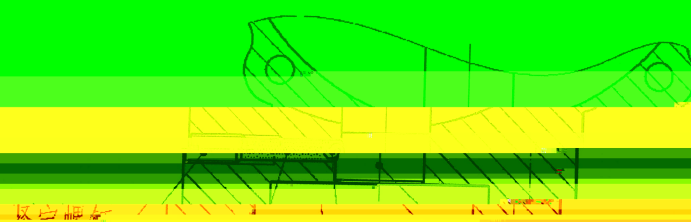
顶杆的顶升力及顶升速度应通过顶升装置的控制系统进行控制，以保证顶升过程的安全。

顶杆的顶升力及顶升速度应通过顶升装置的控制系统进行控制，以保证顶升过程的安全。

图 1 顶杆示意图



附图9：制动器的定位装置和自动复位装置。



附图10：制动器的定位装置和自动复位装置。

特此声明：此图



特此声明：此图