

（五）货车中门安全锁

产品简介

货车中门安全锁是根据铁路货物运输安全需要而开发、研制的用于对货车中门实施锁固的专用安全锁。该产品主要由锁体和与之匹配的钢丝绳组成，卸车时可用铁路专用施封钳剪断钢丝绳即可。货车中门安全锁能有效地防止货物列车在运行途中被擅自开车门造成虚关门或不关门导致中门开放打坏行车设备，造成行车事故。

主要优点

- ◆ 叛金冲压结构，质量轻，维护方便。
- ◆ 破断拉力大。
- ◆ 人为破坏难度大。
- ◆ 操作简单，省时省力。

产品示意图



产品技术参数表

型 号	钢丝绳直径(mm)	破断拉力(KN)	重量 (g)
RLKS- I / ϕ 5-40型	ϕ 5	10	≤ 180
RLKS- I / ϕ 5-80型	ϕ 5	10	≤ 200

C60敞车车门锁固方法



上部锁固方法：用RLKS-Ⅰ / ϕ 5-80型型货车中门安全锁上的钢丝绳将侧门锁杆手把与侧门锁杆固定座缠绕锁固并收紧钢丝绳；下部锁固方法：将RLKS-Ⅰ / ϕ 5-80型货车中门安全锁上的钢丝绳穿过中门下插销孔与车体上的插销座，再穿入安全锁锁孔，收紧钢丝绳。

C70、C80敞车车门锁固方法

将RLKS-Ⅰ / ϕ 5-40型货车中门安全锁上的钢丝绳穿过中门下插销锁铁与下插销锁铁座上的孔，再穿入安全锁锁孔，收紧钢丝绳；将RLKS-Ⅰ / ϕ 5-40型货车中门安全锁上的钢丝绳穿过上插销杆手把座上的孔，绕过上插销手把，再穿入安全锁锁孔，收紧钢丝绳。



棚车车门锁固方法

主要对上、下门扣或两门把手进行缠绕锁固。用RLKS-Ⅰ / ϕ 5-40型货车中门安全锁上的钢丝绳绕过两门把手再穿入安全锁锁孔，收紧钢丝绳。

拆卸时用钢丝绳钳将钢丝绳剪断；本产品仅限一次性使用。



使用原则

使用时，将货车中门安全锁上的钢丝绳穿过需要锁固的孔、槽或拴结点，然后再穿入安全锁的锁孔，收紧钢丝绳。尾部余留钢丝绳长约100mm。

