



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 41495—2022

---

## 混凝土泵车保养、维修及报废规范

Specification for truck-mounted concrete pump maintenance, repair and scrap

2022-04-15 发布

2022-11-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 一般要求 .....	2
5 日常保养 .....	2
6 专业定期保养 .....	3
7 泵车上装关键件更换及维护作业要求 .....	3
附录 A (规范性) 螺栓最大允许载荷和预紧力矩 .....	5
附录 B (规范性) 日常检查要求一览表 .....	6
附录 C (规范性) 关键件检查要求一览表 .....	7
附录 D (资料性) 日常检查专业/用户检查、处置记录 .....	8
附录 E (资料性) 关键件专业/用户检查、处置记录 .....	9
参考文献 .....	10
表 1 机械部分更换及维护作业要求 .....	3
表 2 电气系统更换及维护作业要求 .....	4
表 3 液压系统更换及维护作业要求 .....	4
表 A.1 螺栓最大允许载荷和预紧力矩参数表 .....	5
表 B.1 日常检查内容与要求 .....	6
表 C.1 关键件检查内容与要求 .....	7
表 D.1 日常检查与处置记录表 .....	8
表 E.1 关键件检查与处置记录表 .....	9

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国机械工业联合会提出。

本文件由全国建筑施工机械与设备标准化技术委员会(SAC/TC 328)归口。

本文件起草单位：中联重科股份有限公司、北京城建亚东混凝土有限责任公司、中机科(北京)车辆检测工程研究院有限公司、三一重工股份有限公司、徐州徐工施维英机械有限公司、国家建筑城建机械质量监督检验中心。

本文件主要起草人：岳红旭、付玲、高荣芝、王佳茜、郭岗、刘建江、陈天志、张松涛、陈添明、石峰、马敏、胡卫民、赵银香。