

# 桥梁盖梁混凝土养护机电加热蒸汽发生器水泥制品养护

产品名称	桥梁盖梁混凝土养护机电加热蒸汽发生器水泥制品养护
公司名称	河南冠中热能设备有限公司
价格	7500.00/台
规格参数	额定电压:380V 额定压力:0.4Mpa 水容积:28L
公司地址	河南省郑州市电子电器产业园龙鼎
联系电话	0371-60917896 15378786562

## 产品详情

### 桥梁盖梁混凝土养护机电加热蒸汽发生器水泥制品养护

电加热蒸汽发生器在混凝土制品养护过程会经过升温、恒温和降温三个过程，一般蒸养六个小时就可以脱模了，省去传统喷水养护的过程，特别是在寒冷的冬季更是加快了施工进度，减少施工时间节约了一大笔人工成本。

随着近年来铁路施工建设的增加，箱梁在施工中使越来越广泛，然而想要确保箱梁结构的稳定性，其养护工作是不容忽视的，当箱梁混凝土强度趋近于设计强度时，内部水化热完全消失，表面失水干缩也会产生裂纹，但这种裂纹一般为龟裂，其裂纹是浅表性的。这种裂纹虽不致影响结构强度，但对结构耐久性有较大影响，因此应加强混凝土的后期保湿养护。

在使用蒸汽对箱梁混凝土进行保湿养护时，要保证养护温度不低于5摄氏度，养护时间长短看强度增长情况，温度高，强度增长快，比如蒸汽养护一般几个小时就可以了。

使用蒸汽对箱梁混凝土进行保湿养护时，温度要能控制保持在90°左右，能持续的产生蒸汽。体积小、移动方便、安装方便、操作简单、成本也较低，由此可见，蒸汽确实能为箱梁养护创造有利条件。