

<<水磨房>>

图书基本信息

书名：<<水磨房>>

13位ISBN编号：9787807142591

10位ISBN编号：7807142596

出版时间：2006-7

出版时间：甘肃文化出版社

作者：陈维山

页数：146

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<水磨房>>

### 内容概要

“两座山，空中挂，底下青龙翻八卦，石山一动大雪下”。

这是儿时耳熟能详的关于水磨的谜语。

“磨引溪流水自推”。

洮河流域的水磨具有制造精巧、省力且效率高的特点，在人们的生活中发挥着独特而重要的作用。

洮河水磨按构造分类，有平轮磨、立轮磨和船磨；按转动季节分，有冬转磨、春水磨；按磨盘数量分，有四盘、三盘、二盘、一盘。

一个立轮带二磨的装置称为“立轮连二磨”。

最多的一个立轮带动两个齿轮，每一个齿轮带一盘大磨，大磨再各带动两盘小磨，合计一个轮带四盘磨，称作“水转连磨”。

冬转磨的磨主要随时用长把榔头打碎从上游渠中漂来的冰块，使其不能结冰，以防冰块击坏水瓦，确保冬季的正常运转。

春水平轮磨，自惊蛰放水开转，到小雪退水停止。

立轮磨多建于山地河窄水涩之地，以便提供较大的动力，使水流冲动立轮旋转，立轮带动齿轮，齿轮带动立柱传导石磨转动。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>