

## DWC简介

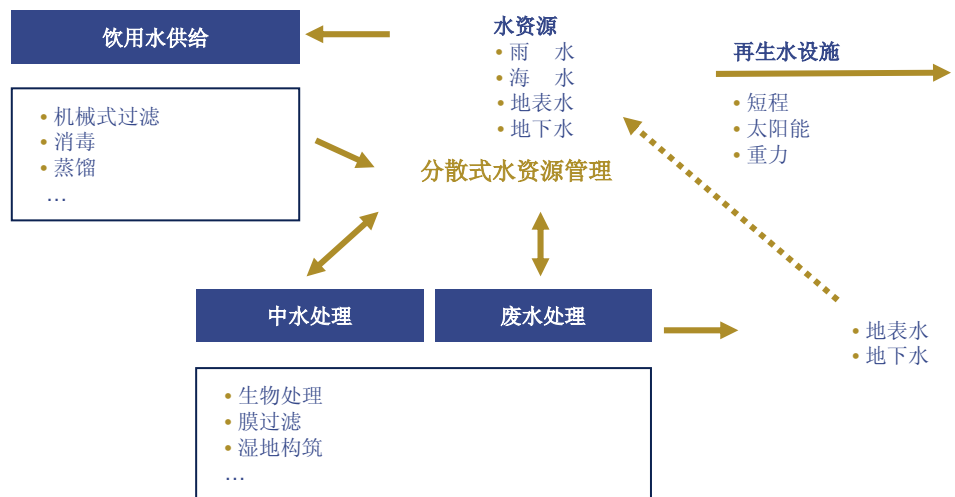
### 关于DWC:

分散、再生水资源咨询公司(DWC)为综合与可持续供水以及废水管理领域的客户提供咨询。围绕分散、适当和可再生动力的技术方法,我们能够由单一来源出发提供具有成本效益的独特的解决方案。客户将得益于有效的废水管理所带来的高质低耗、有保障的长效供水体系。DWC 提供如下服务:

- 全面的水资源与能源问题咨询
- 问题分析
- 技术与工艺的选择
- 装配
- 从社会与技术层面对不同解决方案的综合
- 培训与能力塑造
- 筹措资金(可选)
- 维护与修理(本地/远程)

## 水资源综合管理

综合与分散式水资源管理并非为特定问题提供单一的技术,更多的是综合多种不同的选择来全面地解决当地的水问题。



### 水资源

我们将调查并考虑多种不同的水资源,并将深入调查何种水资源在何时可以利用,容量及水质如何。只有在此前提下我们能够对如何使用最适技术为各种目的取得不同水质的水资源提出建议。

### 饮用水

每天的日常供水需求中饮用水仅占一小部分。我们寻求不同的途径来低耗长效地供应饮用水。

### 中水

中水是指由洗浴等产生的轻微污染的水资源。我们根据污染物的种类以及水量来寻找最佳的处理方法。这并非是一种废水,而是可以加以利用的水资源。根据回用目的将所有废水循环利用。

### 废水处理

以卫生间废水为例,除了使用更少的水来冲刷以及分离污物之外,我们还考虑无需集中的废水处理设施即能在现地解决所有卫生问题的全局性卫生理念。

### 地表水/地下水

处理后的废水可以有多种用途。根据不同的目的可将其用于农业灌溉、花园绿化、地下水回灌或者用于冲洗卫生间、洗浴甚至饮用。

### 再生水设施

大型集中式水处理和能源设施并无更多优势。小型分散式供给网不仅造价低廉、可利用再生能源,同时不宜损坏,因此更加值得信赖。

## 联系方式

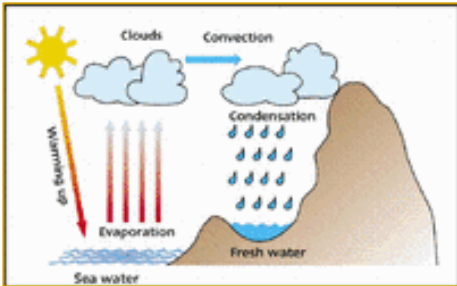
DWC DecRen Water Consult  
Oliver Kopsch  
Balduinstrasse 32  
D-54290 Trier

Tel/Fax: +49 (0)651 4357471  
Mobil: +49 (0)171 882 76 44  
E-mail: [oliver.kopsch@dwc-water.com](mailto:oliver.kopsch@dwc-water.com)  
Web: <http://www.dwc-water.com>  
Skype: okopsch



## DWC简介

### DWC 的目标: 全方位



### 太阳能动力泵

一种经很好地证明可供使用的分散式应用解决方法。

### 恰当的灌溉技术

我们从滴灌、计时控制园林系统或者其他可能的技术中为您选择恰当的解决方法。

### 节水技术

除改变个人习惯与卫生设施的日常维修之外还有许多有效的技术方法可以在不影响舒适度的前提下达到节水的目的。

### 地表水生态系统

如何保持地表水洁净且可用于休闲娱乐（酒店、高尔夫球场、住宅区），地面蓄水或者经济用途（渔业等）。这也属于我们工作的范畴。

### 太阳能淡化海水

产量范围可从20升/日至400米<sup>3</sup>/日。我们为您选择最好的技术。

### 过滤

纳滤，超滤和微滤都可由可再生能源实现操控，并且是可分散应用的。

### 卫生设施

生态卫生并非徒有虚名，我们知道应该在什么地方，怎样才能最好地应用它。

### 雨水收集

在很多国家和地区雨水是唯一的清洁水源。收集、储存以及保证其水质是应用的关键。

### 硬件设施

何为最佳系统？安装、调试、维修以保证其机能才是我们的特色所在。

### 太阳能紫外线消毒

紫外线消毒技术如今已经可供小规模应用所承受和使用。

### 植物净化处理

人工湿地是一项无需任何外部能耗即可运行的工艺。

我们的团队由国际专家组成，他们来自于各个再生、用水领域。我们非常乐意协助您解决任何可能的问题。同时，我们致力于发展真正的可持续供水及废水处理的解决方法。