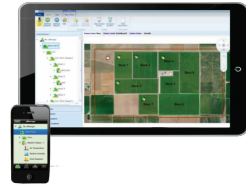


# 酿酒葡萄滴灌系统产品推荐

## 数字农场产品

### uManage 监控系列设备

- 可监测土壤湿度、温度、植株茎秆粗度、管道流量等多种信息；
- 传感器灵敏，数据精准；
- 无线信息传输，易于田间操作
- 信息可视化，可手机及电脑多种方式查看



### 入门型灌溉控制器 NMC JUNIOR PRO

- 适用于小到中型地块
- 最多可控制阀门数量 15 个
- 可按时间或水量灌溉
- 可进行等比例或定量施肥
- 可进行 EC/pH 控制



### NetBeat

- 第一款拥有“思考能力”的控制系统
- 能够整合监测、控制，并可进行实时优化，形成高度集成的灌溉施肥管理解决方案
- 可监测土壤湿度、植株长势、管道压力及流量等多方面的数据
- 融合了耐特菲姆 50 多年的农艺和水利知识
- 操作灵活，可通过手机端、电脑端、移动端等多方位操作
- 资源最优化，实现最佳的农艺种植效果



### 气象站

- 集风速、风向、光照、雨量、空气温湿度监测为一体；
- 系统监测灵敏度高，数据传输迅速
- 集成化程度高，安装便捷
- 材质抗腐蚀，使用寿命长

### 专业型灌溉控制器 NMC PRO

- 适用于中到大型地块
- 最多可扩展至 256 个阀门
- 可按时间、水量或辐射量进行灌溉
- 可进行等比例或定量施肥
- 可进行 EC/pH 双检测
- 最多可控制 8 条施肥通道



#### 免责声明：

本单页所载的信息和建议仅供参考，并以其原样提供，没有任何用途和目的的陈述或保证。耐特菲姆明确不承担与此处任何讨论的信息和建议相关的责任。对任何直接、一般、特别、附带、相应、间接、惩罚性损害赔偿的任何性质和类型（包括，但不减损上述情况一般性的原则下，利润或收入损失，合同损失，资本库存损失或任何第三方索赔损失），耐特菲姆概不负责并且您和任何第三方无权追讨耐特菲姆，即使耐特菲姆是知道或理应知道这些损害的可能性。



▲ 微信扫描二维码

www.netafim.com



# 酿酒葡萄灌溉

## 耐特菲姆精准灌溉系统 助您收获更高品质酿酒葡萄

### 全球展望

世界绝大多数的酿酒葡萄生产区，主要集中在每个半球的 -1° C 至 10° C 的中纬度区域。这些地区的年平均气温维持在 10°C 至 20°C 之间，并且水源充足和有对气候和葡萄生长产生积极影响的山脉。在 2014 年，根据国际葡萄和葡萄酒组织 (OIV) 的评估，世界酿酒葡萄种植面积达到 751.9 万公顷，生产出 7500 万吨葡萄和 271 亿升葡萄酒。法国葡萄酒产量最高，达到 46.6 亿升，其次是意大利和西班牙。世界新兴国家的葡萄酒产量也在增加，如中国、俄罗斯、澳大利亚和美国。

### 为什么选择滴灌？

作为滴灌的发明者以及全球行业领导者，耐特菲姆在世界上完成了许多滴灌在酿酒葡萄上的应用项目。滴灌可以创造理想的、湿度均匀、透气性良好的土壤条件，直接将水分和养分输送到作物根系。高效灌溉的同时降低肥料和水的消耗，因此滴灌是酿酒葡萄上最经济合算的灌溉方式。

### 滴灌的好处

- 提升葡萄品质
- 增加葡萄产量
- 持续节约水和肥料
- 减少人工的使用
- 提高资金使用效率
- 保障酿酒葡萄品质的一致性

### 联系我们：

宁夏 龚经理 13933169780

西北 鲁经理 13310979881

华东 王经理 15901198636

华南 范经理 13802513566

西南 廖经理 13908067565



# 耐特菲姆滴灌综合解决方案

耐特菲姆在酿酒葡萄上的水肥一体化综合解决方案

包括：坡地压力补偿滴灌管、施肥机、灌溉施肥控制器、数字监控与农场远程管理系统。

## 1 地表滴灌

可靠、耐用、便捷的地表滴灌系统可以增加作物产量、提高产品品质和一致性，同时减少水和肥料的使用量。

## 2 悬挂式滴灌

避免农机操作时对滴灌系统的伤害。

## 3 首部系统

综合的、可靠地、可兼容的标准化首部控制包括过滤器、阀门、水表和相关配件，以实现耐特菲姆点对点的灌溉管理。

## 4 水肥一体化系统（灌溉施肥机和控制器）

可靠的、使用简便和经济合算的自动施肥系统，可以实现养分精确、均匀的供应。

## 5 NetBeat：数字监控与远程农场管理系统

首款拥有“思考能力”的控制系统，集成对农场的远程监控、灌溉施肥控制及农艺知识于一体，实现农场的数字化管理及自动化操作，节约劳动力，达到最优的农艺种植效果。



# 耐特菲姆在酿酒葡萄上应用滴灌的项目

张裕酿酒葡萄项目（总面积约3000亩）

株距	0.4米
行距	2米
过滤器	介质过滤器+424反冲洗叠片过滤器
施肥机	肥滴佳3G
滴灌管	DNPC 16010 1.6 LPH @ 0.5m
滴灌管铺设方式	悬挂式铺设，每行1根



# 酿酒葡萄滴灌系统产品推荐

## 滴灌管

### 滴耐特系列

- 滴耐特系列 流量范围 1.0LPH, 1.6LPH, 2.0LPH
- 性价比高
- 压力补偿式，适应多种复杂地形
- 独特的 TurboNet 流道技术，防止滴头堵塞
- 具有滴头自清洗功能



## 施肥机

### 肥滴旺

- 施肥通道流量范围广（100-1000 升 / 小时）
- 精准的施肥机灌溉控制
- 性价比高，适用于单一或可混配肥料的操作
- 操作简单，易于控制



## 过滤器

### Sandstorm 暴风介质过滤器

- 过滤精度高
- 罐体防腐蚀，使用寿命长
- 组件可拆解，易于安装
- 介质反冲洗不易流失



### 优拉姆系列

- 优拉姆系列流量范围 1.0LPH, 1.6LPH, 2.3LPH
- 超宽流道及 TurboNet 流道技术，有效防止滴头堵塞
- 性能稳定，使用年限长
- 具有阻根功能

### 肥滴佳 3G

- 精准的施肥及灌溉控制
- 自带 EC/PH 值监测功能，自动调整肥液浓度
- 多达 5 条施肥通道 +1 加酸通道
- 定量 / 比例施肥模式，操作灵活
- 易维护，操作简单



### Arkal 叠片过滤器

- 过滤精度高，多采用120目过滤精度
- 组件少，易安装，易维护
- 性能稳定，使用寿命长
- 反冲洗压力小，耗能低

