国東半島宇佐地域の農業遺産システム(案)

「クヌギ林とため池群によって維持されている

日本一の原木乾しいたけをはじめとする農林水産業システム」

# 地域の特色

- ◆地形→両子山を中心に丸く突き出た半島
- ◆気候→温暖で降水量が少ない (瀬戸内型気候)
- ◆歴史→六郷満山・神仏習合(山岳仏教文化)
- ◆景観→水田、ため池群、クヌギ林が織り成す豊かな農村空間

# 農業遺産システムの概要

~クヌギ林が育む資源循環システム~

## クヌギ林

#### 日本一を誇るクヌギ林

- ・日本一のクヌギ蓄積量
- ・量、品質ともに日本一の乾しいたけ生産へ原木を供給
- ・落ち葉や使用済み原木が膨軟な保水マットを形成
- ・ミネラル豊富な安定した湧水を維持
- ・食料生産・生物多様性に大きく貢献





# 原木乾しいたけ生産

気象条件と広葉樹林内の「明 るいほだ場」を活用

ため池群を活用した散水によ る高品質なしいたけ生産

全国乾椎茸品評会でたびたび 最高賞を受賞

農林水産大臣賞11回 林野庁長官賞39回

自主研究グループ等の活発な 活動による技術研鑽と担い手 育成.

### 水資源管理

#### ため池群

谷奥から下流域まで小規模で 複数のため池を連携させた用 水供給システム

#### 水田

効率的に労働力・用水を配分 した日本唯一の農法(水稲十 シチトウイ) が現在も継続

ミネラルに富んだ水が育む藻 場や広大な干潟 カブトガニ

クルマエビ、ヒジキなど

### 資源の好循環を生み出す農業システムが確立

「クヌギ」が育む豊かな産物 地域環境を安定化し生態系を保全

# 両子山系 (標高721m)

1200を超える ため池群

農業用水の供給 非常時の生活水源 地下水涵養と水質浄化 水辺風景形成 生物多様性の維持

クヌギ林

地域景観の形成 彭軟な土壌による保水

安定した湧水の維持

河川

草刈り

維持管理

廃ほだ木

日本一の原木乾しいたけ

ほだ木



現代に生きる中世荘園 《田染荘》

利lok

水稲 シチトウイ

《修正鬼会》

豊かな農耕文化を守ってきた農村社会

畳表 酒 餅

受け継がれる加工技術

カブトガニ クルマエビ ワタリガニ カキ ヒジキ

豊富な水産資源