

土づくり技術対策指針 目次

はじめに

本県の農耕地土壌図

I 本県耕地土壌の分布

| | |
|-----------------|---|
| 1. 概況 | 1 |
| 2. 土壌の種類と分布 | 2 |
| 3. 土壌生産力特性と土壌改良 | 7 |

II 土づくり技術対策～総論～

| | |
|------------------|----|
| 1. 土づくりの基本的な考え方 | 15 |
| 2. 土壌改良に使われる主な資材 | 19 |
| 3. 深耕 | 38 |
| 4. 排水対策 | 38 |
| 5. 土づくりの機械作業 | 44 |
| 6. 地力増進作物の作付け | 52 |

III 土づくり技術対策～各論～

| | |
|-----------|-----|
| 1. 水田 | 57 |
| 2. 輪換田 | 77 |
| 3. 普通畑 | 86 |
| 4. 施設土壌 | 88 |
| 5. 果樹園 | 98 |
| 6. 茶園 | 105 |
| 7. 草地・飼料畑 | 109 |

IV 参考資料

| | |
|--------------------------------|-----|
| 1. 土づくり関係資材等の成分組成 | 113 |
| 2. 主要作物の施肥量及び養分吸収量 | 121 |
| 3. たい肥の作り方 | 121 |
| 4. 土壌診断システム | 129 |
| 5. 有機物施用と温室効果ガスの発生 | 132 |
| 6. 汚泥肥料 | 134 |
| 7. 作物の種類とpHの好適範囲 | 139 |
| 8. 作物に欠乏症または過剰症のする各要素の土壌中含有量 | 142 |
| 9. 水稲・野菜類の葉中要素含量の欠乏、適量、過剰の判定基準 | 143 |
| 10. 施肥基準 | 145 |
| 11. 有機農産物の日本農林規格 | 157 |

| | |
|----|-----|
| 索引 | 161 |
|----|-----|