

目 次

I	秋田県の果樹生産の現状と振興方向	
1	果樹生産の現状と動向	1
2	果樹農業の振興方向	2
1)	基本方針	2
2)	樹種別の振興方向	6
3)	果樹振興のための支援事業	7
II	重点指導事項	
1	安全・安心な果実生産の推進	9
1)	消費者の健康保護の重視	9
2)	遵守すべき基本的事項	9
3)	情報公開と今後の対応	15
2	偏重した品種構成の改善	18
1)	りんご「ふじ」を50%以下に減らそう!	18
2)	日本なし「幸水」を50%以下に減らそう!	22
3)	大苗移植による早期更新	24
3	所得向上をめざした樹種複合経営の推進	28
1)	樹種複合の有利性と留意点	28
2)	優良事例の紹介	28
3)	導入樹種の栽培方法	37
4)	特産果樹	48
III	基本指導事項	
1	りんご低位生産園の改善	53
1)	園地利用率の向上	53
2)	適正な結実・着果管理の励行	54
3)	地力の向上と樹勢の維持・増強	59
2	りんご3・5・8運動(わい化栽培)の推進	63
1)	3・5・8運動の意義と目標値	63
2)	わい化栽培の推進	64
3)	収穫前管理の徹底	71
3	ぶどう「大粒品種(巨峰・安芸クイーン等)」への積極的更新	76
1)	品種構成	76
2)	高品質果実の生産	77
4	日本なし園の生産性向上	81
1)	園地の若返り	82
2)	樹の若返り	82
3)	土壌の実態と改良法	84
4)	土壌改良の進め方	84
5	重要病害虫の防除対策	87
1)	りんご:紋羽病	87
2)	りんご:腐らん病	88
3)	りんご:リンゴハダニ	88
4)	りんご:モモシクイガ	89

5)	日本なし：枝幹病害虫	90
6)	日本なし：黒星病	92
7)	ぶどう：晩腐病	93
8)	ぶどう：灰色かび病	94
9)	おうとう：灰星病	95
10)	もも：せん孔細菌病	96
11)	もも：灰星病	98
12)	もも：カメムシ類	98
6	気象災害対策	99
1)	晩霜害対策	99
2)	降雹害対策	100
3)	強風対策	101
4)	雪害対策	102
7	果樹共済への加入促進	104
1)	果樹共済の取組方針	104
2)	選択できる加入方式	104
3)	共済金額	105
4)	収穫共済の概要（試算例）	106
5)	平成15年度果樹収穫共済引受実績	108
6)	最近の主な災害	109

IV 参考資料

1	平成16年産りんごの花芽分化状況	110
2	新種苗登録品種の品種特性一覧	112

V 付 表

1	平成14年産果樹の栽培面積と収穫量・出荷量	113
2	果樹栽培面積の県別割合	114
3	果樹栽培面積と生産量の推移	115
4	主要果樹の品種別結果樹面積の推移	117
5	その他果樹の栽培面積の推移	118
6	地区別・品種別結果樹面積の推移	119
7	市町村別・品種別結果樹面積	120
8	りんごの生産と流通	123
9	日本なしの生産と流通	123
10	ぶどうの生産と流通	124
11	おうとうの生産と流通	124
12	主要果樹の生産と流通の推移	125
13	平成15年半旬別気象表	126
14	りんごの生態と発育	132
15	日本なしの生態と発育	137
16	ぶどうの生態と発育	138
17	おうとうの生態	139
18	ももの生態と発育	139
19	平成16年度りんご病害虫防除暦	141
20	平成16年度日本なし病害虫防除暦	144
21	平成16年度度西洋なし病害虫防除暦	146
22	平成16年度度ぶどう病害虫防除暦	147
23	平成16年度度おうとう病害虫防除暦	149
24	平成16年度度鹿角版もも病害虫防除暦	150