

平成16年台風18号による農業被害解析と 対応技術に関する調査報告書

有村 利治，井原 澄男，山口 作英 編

目 次

I	台風18号の経過と農業被害の概要	1
1.	台風18号（名称：SONGDA）の経過	1
2.	農業被害の概要	4
II	潮風による土壌への影響と今後の対応技術	6
1.	潮風害を受けた範囲と土壌への影響	6
2.	栽培への影響と対応技術	8
III	水 稲	10
1.	潮風害及び暴風による被害解析	10
2.	栽培への影響と対応技術	16
IV	畑 作	17
1.	潮風害及び暴風による被害解析（大豆・てんさい）	17
2.	栽培への影響と対応技術（大豆・てんさい）	25
V	野 菜	29
1.	潮風害及び暴風による被害解析（果菜類・葉茎菜類・根菜類）	29
2.	栽培への影響と対応技術（果菜類・葉茎菜類・根菜類）	52
VI	花 き	56
1.	潮風害及び暴風による被害解析（露地花き・施設内花き）	56
2.	栽培への影響と対応技術（露地花き・施設内花き）	61
VII	果 樹	63
1.	潮風害及び暴風による被害解析（りんご・なし・おうとう・ぶどう・ブルーベリー）	63
2.	栽培への影響と対応技術（りんご・なし・おうとう・ぶどう・ブルーベリー）	68
VIII	飼料作物	82
1.	潮風害及び暴風による被害解析	82
2.	栽培への影響と対応技術	85

IX 施設（ビニールハウス） 89

1. 潮風害及び暴風による被害解析 89

2. 栽培への影響と対応技術 98

X 経営 100

1. 経済対策と果樹産地の資金収支見とおし 100

2. 果樹被害の農家経済への影響104

3. 施設野菜被害の農家経済への影響110

4. 風害リスクと経営マネジメント113