

北海道立総合研究機構農業試験場資料 第39号

戦略研究「地球温暖化と生産構造の変化に対応できる北海道農林業の構築
－気象変動が道内主要作物に及ぼす影響の予測－」成果集

志賀弘行・中辻敏朗 編

目 次

| | |
|--------------------|----|
| I. 背景と目的 | 1 |
| II. 温暖化気候データの整備 | 2 |
| III. 水稲に対する影響 | 7 |
| IV. 畑作物に対する影響 | |
| 1. 秋まき小麦 | 23 |
| 2. てんさい | 32 |
| 3. ばれいしょ | 40 |
| 4. 大豆 | 46 |
| 5. 小豆 | 55 |
| V. 飼料作物に対する影響 | |
| 1. 牧草 | 64 |
| 2. 飼料用とうもろこし | 71 |
| VI. 2030年代に向けた対応方向 | 75 |
| VII. 要約 | 78 |
| VIII. 参考資料 | 79 |
| Summary | 94 |