

北海道の米づくり（2011年版）章立て		執 筆 者
I 米を巡る情勢と将来方向	北海道農政部食の安全推進局農産振興課	
II 北海道稲作の生い立ちと水稻生育の特徴	道南農業試験場技術普及室 上席普及指導員	岩田 俊昭
III 水稻地帯別作付け指標と品種特性		
1. 基本的考え方	道総研中央農業試験場生産研究部水田農業グループ 研究主幹	丹野 久
2. 品種変遷に伴う改定		
3. 新たな水稻地帯別指標		
4. 奨励品種の主要特性と栽培上の注意事項(表)	道総研中央農業試験場生産研究部水田農業グループ 研究職員	其田 達也
(文)	道総研中央農業試験場生産研究部水田農業グループ 研究職員	木下 雅文
5. 北海道の水稻品種改良の現状と将来	道総研上川農業試験場研究部水稻グループ 主査	平山 裕治
IV 種子増殖	北海道米麦改良協会・ホクレン米穀部米穀生産課	
V 北海道の水田土壌の特徴	道総研農業研究本部企画調整部地域技術グループ 主査	渡邊 祐志
VI 北海道の気象条件の特徴		
1. 水田地帯における気象の特徴	北海道農政部食の安全推進局技術普及課 主査	田口 章一
2. 気象条件の緩和対策		
3. 温暖化評価	道総研中央農業試験場生産研究部水田農業グループ 研究主幹	丹野 久
VII 米の品質食味		
1. 米の品質について	北海道米麦改良協会	
2. 外観品質を左右する要因と向上対策	道総研上川農業試験場研究部生産環境グループ 主査	五十嵐俊成
3. 食味を決める要素	道総研中央農業試験場作物開発部農産品質グループ 研究主幹	柳原 哲司
4. 食味評価法		
5. 食味の向上対策		
6. 食味分析事業	北海道米麦改良協会	
7. 衛星タンバクマップの活用	道立総合研究機構連携推進部 主幹	安積 大治
8. もち米品質	道総研中央農業試験場作物開発部農産品質グループ 研究主幹	柳原 哲司
9. 酒米品質と品質向上対策	道総研中央農業試験場生産研究部水田農業グループ 研究主任	佐々木 亮
10. 冷凍加工用米飯向け品質	道総研中央農業試験場作物開発部農産品質グループ 研究主幹	柳原 哲司
VIII 水稻移植栽培技術		
1. 土壌管理と施肥技術	道総研農業研究本部企画調整部地域技術グループ 主査	渡邊 祐志
2. 育苗と移植	道総研上川農業試験場研究部地域技術グループ 研究主幹	古原 洋
3. 初期生育・栄養生長期間の管理		
4. 幼穂発育期間の管理		
5. 登熟期間の管理		
6. 雑草防除		
7. 病害防除	道総研中央農業試験場病虫部長	田中 文夫
8. 虫害防除	道総研中央農業試験場病虫部クリーン病害虫グループ 研究主幹	橋本 庸三
9. 収穫及び乾燥・調製	道総研中央農業試験場生産研究部長	竹中 秀行
IX 冷害の発生と対策	道総研中央農業試験場生産研究部水田農業グループ 研究主幹	丹野 久
X 直播栽培技術	道総研農業研究本部企画調整部長	田中 英彦
XI 田畑輪換	道総研農業研究本部企画調整部地域技術グループ 主査	渡邊 祐志
XII 環境保全対策		
1. 水質汚染および温室効果ガス	道総研中央農業試験場農業環境部栽培環境グループ 研究主幹	日笠 裕治
2. 環境に配慮した農薬の使用	道総研中央農業試験場病虫部長	田中 文夫
XIII クリーン農業と稲作		
1. はじめに	道総研中央農業試験場病虫部長	田中 文夫
2. 無・減化学肥料栽培技術	道総研中央農業試験場農業環境部栽培環境グループ 研究主幹	日笠 裕治
3. 無・減除草剤栽培技術	農総研上川農業試験場研究部地域技術グループ 研究主幹	古原 洋
4. 無・減殺菌殺虫剤栽培技術	道総研中央農業試験場病虫部長	田中 文夫
5. 安全・安心な米づくりの推進		
6. 安全・安心な米づくりの実際		
XIV 資料集	北海道米麦改良協会	