

大量のデータを分かりやすく整理・分析する

# フォーマットの異なる栽培試験データの統合と共通データベースの開発

さまざまなイネ栽培試験データと気象データを連携させて、異常気象や気候変動がコメ生産に及ぼす影響の評価や対策技術の策定を支援します。

## 総合普及指導ほ調査成績書

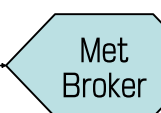
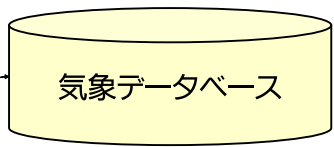
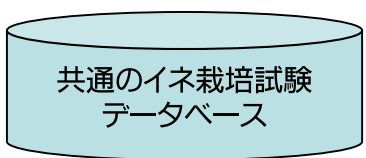
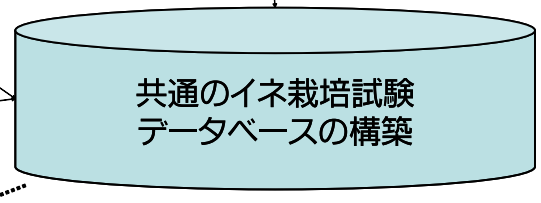
B	C	D	E	F	G	H	I
平成15年度総合普及指導ほ調査成績書(水稲)							
1	水稲生育調査結果						
2	設置	調査ほ担	品種名	は種	は種量	育苗様式	田植
3	市町村名	生産者名	月/日	g/種	g/種	月/日	田植時(om,本)
4							苗長
5							茎
6	香森市	喜西 巖	おつほま	04/08	100	苗トンネ	05/15
7	香森市	喜西 巖	ゆめあか	04/08	100	苗トンネ	05/15
8	香森市	喜西 巖	つがるロ	04/08	100	苗トンネ	05/15
9	平内町	新岡 博	おつほま	04/10	120	中苗ハウス	05/18
10	平内町	新岡 博	ゆめあか	04/10	120	中苗ハウス	05/18
11	蓬田村	工藤 修	おつほま	04/14	100	中苗ハウス	05/24
12	蓬田村	工藤 修	ゆめあか	04/14	100	中苗ハウス	05/24
13	弘前市	小山内松	つがるロ	04/17	100	中苗ハウス	05/18
14	八戸市	木村 徳	かけはし	04/08	100	中苗ハウス	05/15

## 奨励品種決定基本調査

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	品種名	系統名	イ	育成地	育成年次	出産期の平成出産期の品種	品種区分	ブロー							
11	ハナエマゼン	系南122号	つくひかり	1991	福井農試	早生	比較	近畿							
12	アキヒカリ	系北104号	奥羽269号(トヨレメイ)	1976	青森農試(農試) 福生	早生	比較	近畿							
13	イブキワセ	中野42号	中野17号(系北)系238(赤ウレ)	1985	愛知農試(山間) 福生	早生	比較	近畿							
14	あなほまる	秋田31号	コシヒカリ	1994	秋田農試	早生	参考	近畿							
15	モチアワセ	西条68号	日本晴	1987	鹿児島農試	極早生	参考	近畿							
16	ひとめぼれ	系北134号	コシヒカリ	1987	富山農試	早生	参考	近畿							
17	コシヒカリ	系南17号	農林1号	1956	福井農試	早生	早	近畿							
18	キヌカサ	系南122号	北陸1号(アキ)	1989	北陸農試	早生	早	近畿							
19	あつれい	中野34号	トドリキワセ	1981	愛知農試(山間) 福生	早生	早	近畿							
20	こころづし	関系79号	滋系42号	1991	滋賀農試	早生	早	近畿							
21	はつあき	日本晴	福生77号(コサ)	1979	滋賀農試	早生	早	近畿							
22	玉栄	山栄	白鳥	1989	愛知農試	早生	早	近畿							
23	日本晴	ヤマビコ	香風	1989	愛知農試	早生	早	近畿							
24	ゆめあか	西海146号	西海144号	1991	滋賀農試	早生	早	近畿							
25	びんのみり	秋晴	トドリキワセ	1989	滋賀農試	早生	早	近畿							
26	紫しほ	愛知56号	ミネアサヒ	1989	愛知農試	早生	早	近畿							
27	ヒルカリ	系南102号	愛知40号	1989	滋賀農試	早生	早	近畿							
28	滋賀羽二重	系南102号	滋賀羽二重	1989	滋賀農試	早生	早	近畿							
29	アツアツキ	系南102号	秋晴	1989	滋賀農試	早生	早	近畿							

## 作況試験成績

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1												
2												
3												
4												
5	平成12年	5/1種	ひとめぼれ	11.9	2.1	5/1	25	28	40	51	62	73
6		5/10種	ひとめぼれ	12.3	2.1	5/10	22	26	38	51	63	73
7		5/1種	ササニシキ	14.3	2.0	5/1	25	29	38	50	63	71
8		5/10種	ササニシキ	14.8	2.1	5/10	24	27	36	47	60	68



検索・ダウンロード

試験地・年次情報

栽培実験結果・品種特性値とそのときの気象データとの連結し解析

品種名	試験地	年次	試験地	年次	試験地	年次	試験地	年次	試験地	年次	試験地	年次
5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種
5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種
5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種	上野207号	滋賀(中野)	5/1種
5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種	上野207号	滋賀(中野)	5/10種

- ・ 発育予測や作付適期策定のための適切なモデル選択が可能
- ・ 品種の環境に対する反応をデータベース化
- ・ 環境要因による収量や品質変動の要因解析用データの提供

など、既存のデータを有効に活用して、異常気象や気候変動のコメ生産への影響の評価や対策技術の策定支援が可能になる(対象: 水稲栽培・品種研究者・普及員など)。

お問い合わせ先

独立行政法人 農業環境技術研究所 地球環境部 気象研究グループ  
長谷川利鈺 (e-mail: thase@niaes.affrc.go.jp)