



二毛作に適する水稲新品種

ほしじるし

“Hoshijirushi”, a New Rice Cultivar with Suitability for Rice Wheat Double Cropping

縞葉枯病抵抗性で、晩植適性があることから、麦作後の栽培に適しています。食味は「コシヒカリ」に近く、多収で直播栽培も可能なため、業務用米飯等への利用が期待されます。

「ほしじるし」の育成経過

多収の「関東199号」と、縞葉枯病抵抗性で良食味の「さとじまん」の交雑後代から育成し、2011年に品種登録出願をしました。



月の光 ほしじるし

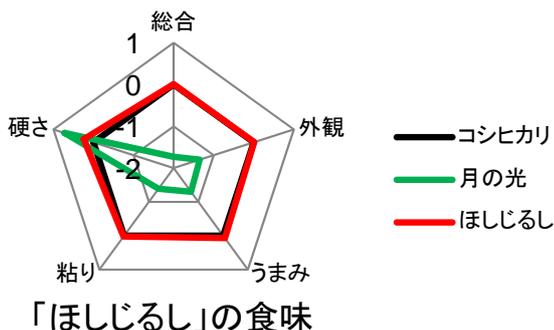
「ほしじるし」の特性

- 早植・移植栽培で「月の光」に対して25%程度、「あさひの夢」に対して15%程度多収です。晩植栽培でも「月の光」に対して15%以上多収で、麦作後の栽培に必要な縞葉枯病に抵抗性をもつことから、二毛作に適しています。稈長が短いことから倒伏しにくく、省力低コストな直播栽培にも適しています。
- 炊飯米は「コシヒカリ」に近い良食味です。

| 品種名 | 出穂期 (月・日) | 玄米 収量 (kg/a) | 比較 比率 (%) | 千粒重 (g) | 玄米 品質 (1-9) |
|------------------------|--------------|--------------------|-----------------|------------|-------------------|
| <早植・標準施肥> | | | | | |
| ほしじるし | 8.11 | 65.2 | 125 | 23.5 | 5.3 |
| 月の光 | 8.13 | 52.3 | (100) | 22.0 | 4.8 |
| あさひの夢 | 8.15 | 56.4 | 112 | 22.2 | 4.7 |
| <晩植・標準施肥> | | | | | |
| ほしじるし | 8.29 | 63.0 | 118 | 23.2 | 4.8 |
| 月の光 | 8.29 | 53.6 | (100) | 22.3 | 4.0 |



ほしじるし 月の光 朝の光



栽培適地

○北関東等の二毛作地帯に適しています。

命名の由来：良食味、多収、直播適性等多くの星印がつくことから命名しました。