

移植でも直播でも多収！ 飼料用米「空育181号」 水稻新品種候補「空育181号」

概要 Abstract

- ① 移植でも直播でもたくさんとれる！
- ② 寒さに強い！（穂ばらみ期耐冷性）
- ③ いもち病に強い！
- ④ 耐倒伏性が強い！



「空育181号」の玄米（H27、中央農試）
左：「空育181号」、右：「ななつぼし」

成果 Results

移植でも多収！

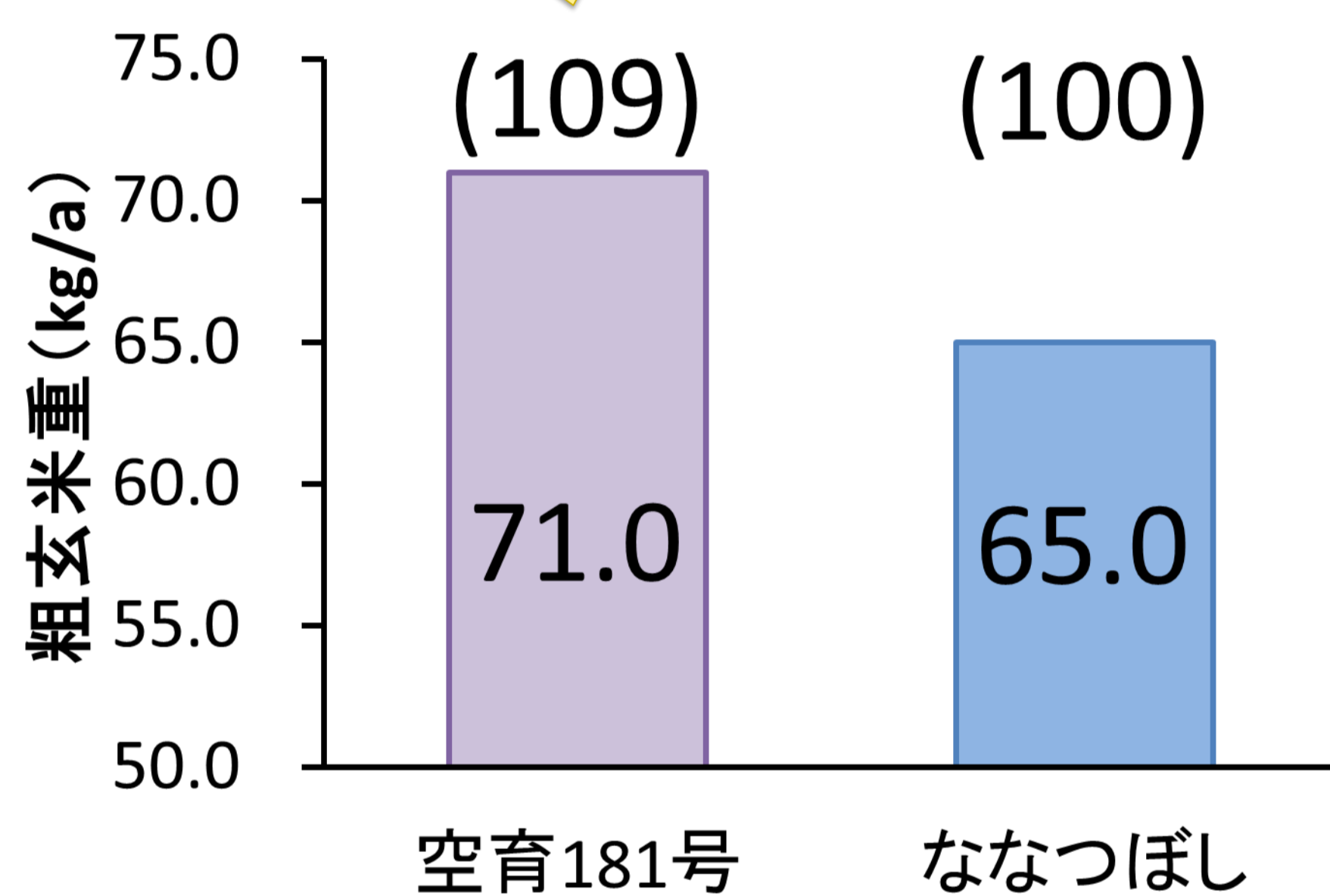


図1 移植栽培での収量比較

注1) 平成23~27年、普及見込み地帯、標肥区の平均、n=85。
注2) グラフの () は「ななつぼし」を100としたときの比率。

直播でも多収！

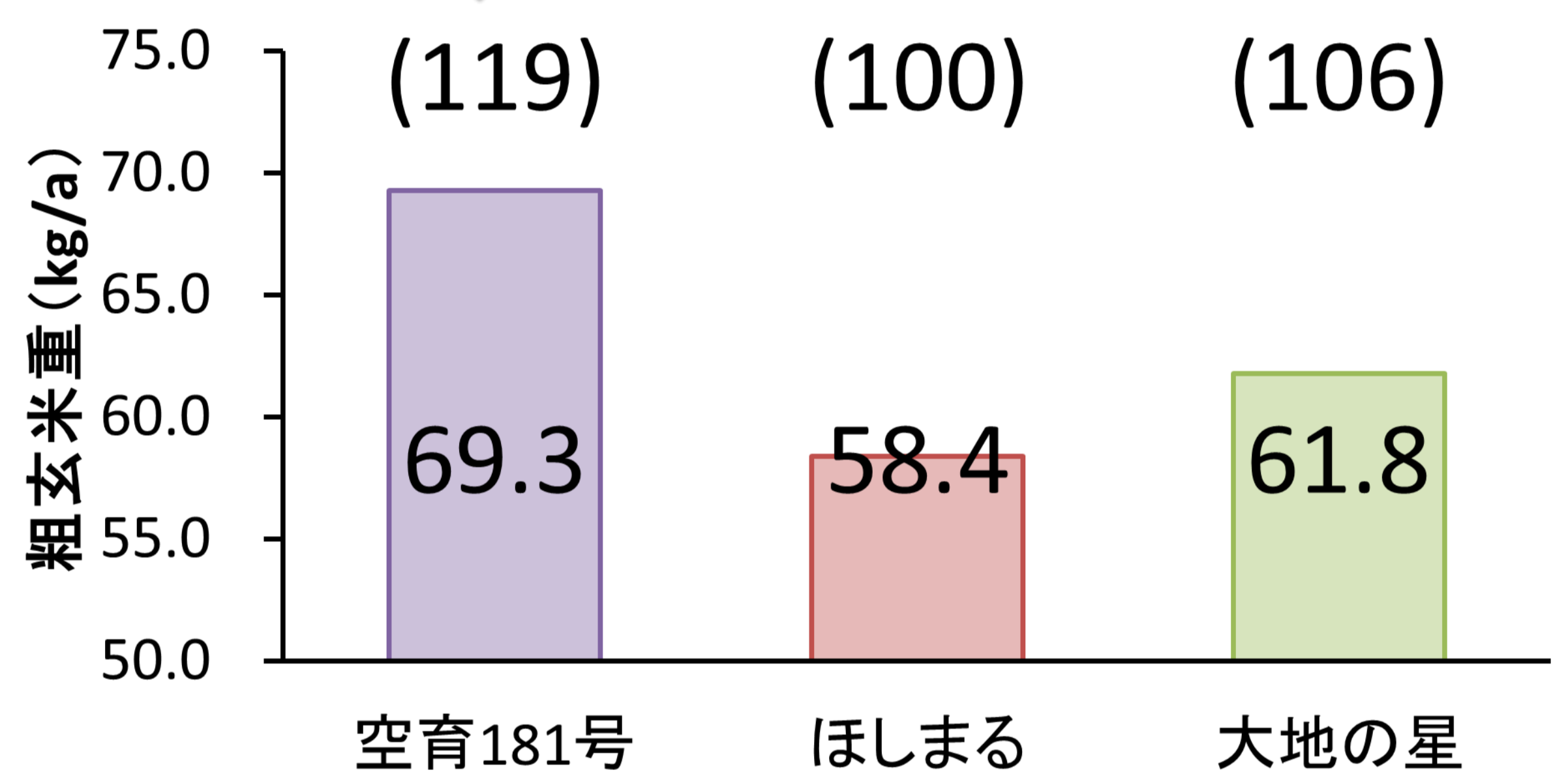


図2 直播栽培での収量比較

注1) 平成23~27年、普及見込み地帯、n=27。
注2) グラフの () は「ほしまる」を100としたときの比率。

表 「空育181号」の主な特性

系統名 品種名	出穂期		穂ばらみ期 耐冷性	いもち病抵抗性		耐倒伏性
	移植	直播		葉いもち	穂いもち	
空育181号	7.24	8.04	極強	強	やや強	やや強
ななつぼし	7.27	-	強	やや弱	やや弱	やや弱
ほしまる	-	8.02	強	やや弱	中	中~やや強
大地の星	-	8.03	極強	強	やや強	中~やや強

出穂期は、平成23~27年、普及見込み地帯の平均。移植はn=85（標肥区の平均）、直播はn=27。

早生で

穂ばらみ期耐冷性、
いもち病抵抗性、
耐倒伏性が強い！

普及 Dissemination

- 普及見込み地帯：移植；オホーツク、上川、留萌、空知、石狩、後志、胆振、日高、渡島、檜山、各総合振興局および振興局管内
直播；上川中南部(上川町、南富良野町、占冠村を除く)、空知中北部(上砂川町、歌志内市を除く)、空知南部(岩見沢市、三笠市、美瑛市、月形町)、後志、胆振西部(伊達市大滝を除く)、渡島、檜山、各総合振興局、振興局管内、およびこれに準ずる地帯
- 普及見込み面積：5,050ha
- 平成29年から本格栽培が始まる予定です。

本成果は、農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業により得られたものです(27031C)。

連絡先 Contact

中央農業試験場
生産研究部 水田農業グループ
0126-26-1518(代表)
central-agri@hro.or.jp