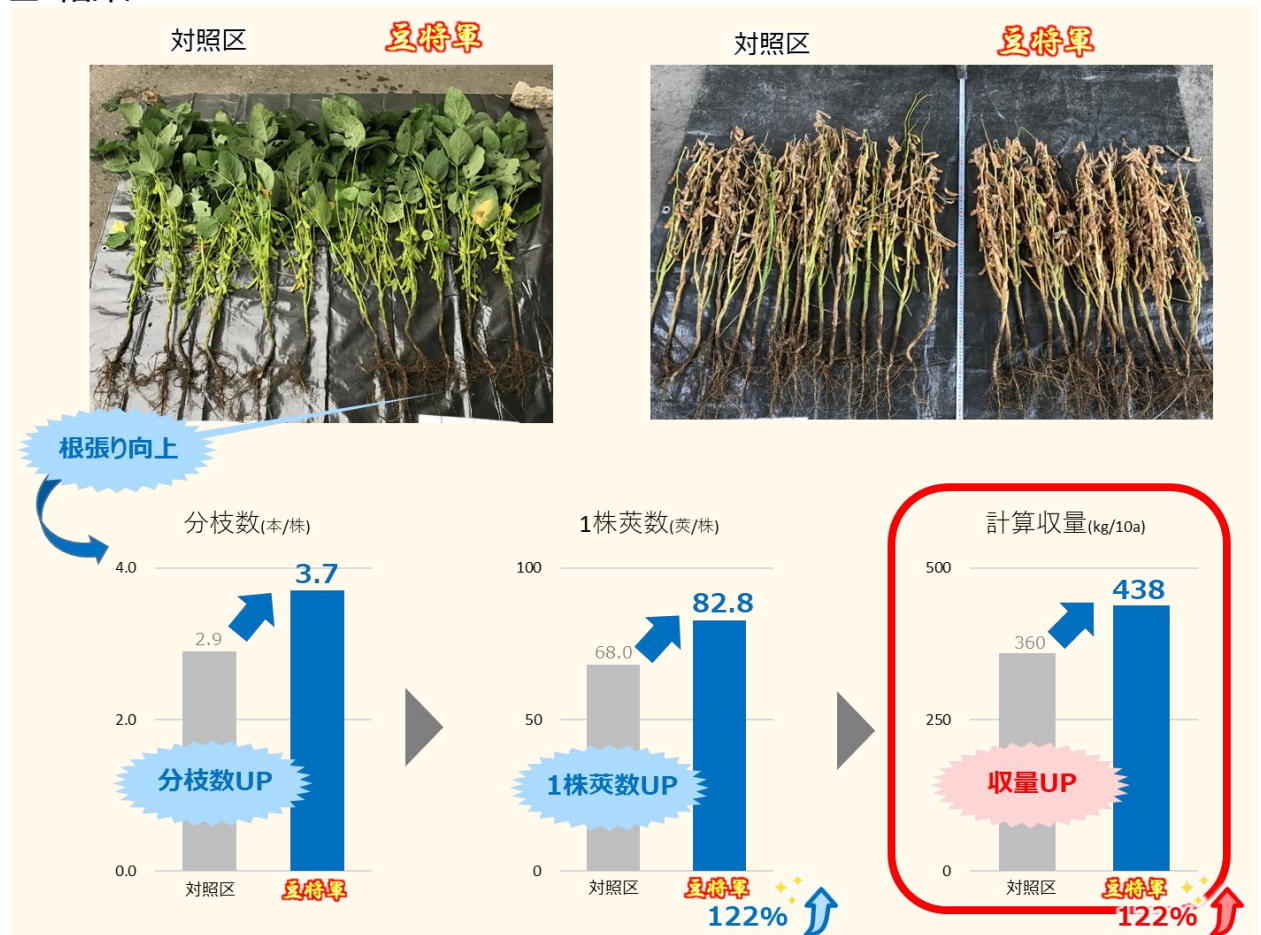


栃木県 事例①

- 品種：里のほほえみ
- 圃場：水田転作
- 栽培設定：株間18cm 条間62.5cm 2粒播き
- 播種：6/26 🌱 開花期：8/中 🌸 収穫期：11/中 🌱
- 施肥設定

	成分	施肥量 kg/10a	施肥成分量kg/10a				備考
			窒素	リン酸	カリ	苦土	
豆将軍	15-18-16+2	40	6.0	7.2	6.4	0.8	ジシアンジアミド・亜リン酸入り化成
対照区	30-6-10	30	9.0	1.8	3.0		被覆肥料入りBB

結果



収量構成要素

	1株莢数 (莢/株)	1莢粒数 (粒/莢)	百粒重 (g)	計算収量 (kg/10a)
豆将軍	82.8	1.7	36.6	438
対照区	68.0	1.7	36.6	360

まとめ

- ・展葉期と莢伸長期は豆将軍の方が根張りが良く、葉数（下葉）も多く維持されていた。
- ・収穫期は豆将軍の方が分枝数が多く、1株莢数が多いことで、増収に繋がる結果となった。