

## 大豆機械化体系

【耕土破碎培土体系】  
ハタユタカ

土壤改良材散布 ブロードキャスタ	0.12h/10a 2人
肥料散布 ブロードキャスタ	0.12h/10a 2人
耕耘 ロータリ	0.2h/10a 1人
碎土・播種 狭畦播種機	0.59h/10a 2人
除草剤散布 ピークル用 ブームスプレーヤ	0.18h/10a 2人
耕土破碎・培土 耕土破碎・培土同時 作業機	0.96h/10a 1人
防除2回 ピークル用 ブームスプレーヤ	0.4h/10a 2人
収穫 汎用コンバイン	0.25h/10a 2人

作業時間 2.82h/10a  
子実重 454kg/10a

【狭畦無培土体系】  
タチナガハ

土壤改良材散布 ブロードキャスタ	0.12h/10a 2人
肥料散布 ブロードキャスタ	0.12h/10a 2人
耕耘 ロータリ	0.2h/10a 1人
碎土・播種 狭畦播種機	0.58h/10a 2人
除草剤散布 ピークル用 ブームスプレーヤ	0.18h/10a 2人
防除2回 ピークル用 ブームスプレーヤ	0.4h/10a 2人
収穫 汎用コンバイン	0.28h/10a 2人

作業時間 1.88h/10a  
子実重 419kg/10a

【慣行体系】  
タチナガハ

土壤改良材散布 ブロードキャスタ	0.12h/10a 2人
肥料散布 ブロードキャスタ	0.12h/10a 2人
耕耘 ロータリ	0.2h/10a 1人
碎土 水田ハロー	0.15/10a 1人
播種 加圧式播種機	0.2/10a 2人
除草剤散布 ピークル用 ブームスプレーヤ	0.18h/10a 2人
中耕培土 ロータリカルチベータ	0.5/10a 1人
培土 ロータリカルチベータ	0.5/10a 1人
防除4回 ピークル用 ブームスプレーヤ	0.8h/10a 1人
収穫 汎用コンバイン	0.25h/10a 2人

作業時間 3.02h/10a  
子実重 348kg/10a