



## 北海道真狩高等学校 R O分会

北海道虻田郡真狩村字光6

### 持続可能な農業生産を目指して！ ～北海道版リジェネラティブ農業の実践～



【圃場にて定植作業を行う様子】

真狩高校では、平成25年より「有機農業コース」を設立し、化学肥料の高騰や農業による環境汚染などの課題に、いち早く取り組んできました。

しかし、有機農業は除草作業や病害虫の防除など多大な労力がかかり、北海道のような大規模農業では困難とされています。私たちは、それらの課題に対応し、大規模でも有機農業を可能にする「リジェネラティブ農業」に挑戦しています。

そこで「R（リジェネラティブ）・O（オーガニック）分会」を設立し、環境保全と食料生産の両立を目指して、土壤微生物の力を活用した「持続可能な農業」の実現に取り組んでいます。