

2013/02/05

農業システム工学 期末テスト

- ① 植物の光合成を評価するときの光の単位にはどのような用いるのが妥当であるか。その単位と理由を述べなさい。
- ② 長波放射と短波放射とはどのようなものか説明しなさい。
- ③ 植物の避陰反応とはどのような現象であるか述べなさい。またこの現象が発生するメカニズムについて説明しなさい。
- ④ DIF とはどのような技術か説明しなさい。
- ⑤ 植物を健全な状態で栽培するには施設内にある程度の風速を発生させる必要がある。その理由を述べよ。