

アリガル™ 混合水が農業を変える！

アリガル™ 混合水を使用し、灌水中の酸素濃度を高めると、作物の根張りが良くなり、吸水量や肥料吸収量が高まり、作物を活性化させ収穫量の増加が期待出来ます。

アリガル™ 混合水を使用すると、作物の根に水と酸素を同時に与える事が出来ます。土壌内が酸素不足では、根腐れを起こしやすく作物の健康維持が出来ません。

日本エア・リキード(株)では、独自の混合装置を用いるため、初期投資を最小限に抑える事が出来、回収が容易です。



☆ アリガル™混合水を使用して期待される効果は？

- ・根腐れの防止
- ・良好な根張り
- ・成長の促進
- ・収穫量の増加
- ・安定した成長



(※トマト 左列は普通水、右列がアリガルを使用)

☆ 効果の確認が出来た代表品目は？

- ・イチゴ・トマト・アスパラ・パプリカ
- ・ユリ・バラ

☆ 対応出来る栽培方式は？

- ・土耕栽培・水耕栽培・高設栽培・ロックウール栽培、等

☆ アリガル™とは？

- ・エア・リキード社の登録商標で、世界中のエア・リキードグループにて培われた多くの経験や実績と、蓄積された情報や技術力によってあらゆる食品に安心してご利用いただけるガスです。
- ・アリガル™は「食品添加物」としても安心してご利用いただけます。

☆ 溶解装置については？

- ・今回の提案と同様の装置は各メーカーから販売されていますが、効果を実証する前に高額な初期投資が必要です。
- エア・リキードは実証試験で効果をご確認いただき、採用決定後にお買取りいただきます。
- 現地の灌水設備に個別に対応し、かつ安価な装置をご提案させていただきます。

(井戸水・農業用水・河川水・水道水・循環水・タンク水等に対応)



(※溶解装置およびガス供給の事例)

☆ 採用後のガスの供給については？

【技術サポート】

日本エア・リキード株式会社 西日本地域本部
福岡市博多区東那珂1-14-20
TEL 092(411)1931
FAX 092(415)1334

【現地代理店】

鹿児島酸素株式会社
鹿児島市南栄3丁目26番
TEL 099(260)4102
FAX 099(269)4413