

2023年度植物工場  
研修No8

温室環境の基礎を身につける（1月19日）

		I (10:30~12:00)	昼休	II (13:00~14:30)		III (14:40~16:10)		IV(16:20~17:50)		
1/19	金	温室の放射特性		温室の物質収支		温室の熱収支		植物の熱収支		
		受付 10:00 開講式 10:15 挨拶 受講案内		温室の最大のエネルギー源である 日射と、夜間の冷却をもたらす 赤外線について学ぶ。		水蒸気とCO <sub>2</sub> の特性と、それら の温室への出入りについて考え る。		冷房時や暖房時の熱のやり取りを 量的に理解して、環境管理に活 かすための基礎を学ぶ。		葉や果実の温度がどのようにして 決定されるのかを、学んだ知識を 元にその熱収支から考える。
				狩野 敦		狩野 敦		狩野 敦		狩野 敦

※修了式はありません。

※講義の課題や日程、講師等の詳細スケジュールは今後多少変更の可能性があります。詳細は講義初日に配布いたします