

有限会社 豊川温室の歩み

植物工場・農業温室		LED事業・プロジェクト		施設・工場 その他
昭和39年12月	農業用ガラス温室・ハウス供給	LED事業プロジェクト	視察・学会・指導	
平成3年8月	農業用内部設備施工 ・保温設備・遮光設備 ・養液栽培			採光施設・設計施工への取り組み ・釣堀施設等 温室施設企画提案
平成20年4月	CO2国内クレジット推進協議会参加 CO2排出削減事業への取組			TYカーテンウォール工法開発 ・各種屋根・カーテンウォール受注
	太陽光型植物工場への取組			太陽光発電 温室型モデル製作
	農業用LED機器開発に着手	チャレンジ・マムズプロジェクト実施 LED照明設備 菊の開花抑制・成長実験	JAあいち経済連・三河温室組合 来訪 LED照明施設見学	
	農業用LED機器生産を海外で開始	兵渡園芸 愛知県東三河農林事務所 豊川市・JAひまわり・豊川商工会議所 (有)豊川温室	韓国農業人海外研修視察団 来訪 最新LED照明器具付温室設備視察 韓国農林水産食品部未来戦略課 韓国農業人才開発院 ソウル大学校教授	
	農業ハウス資材 海外生産を開始			
	閉鎖型植物工場への取組	東三河LED農業利用研究会 発足 豊橋技術科学大学 愛知県東三河農林水産事務所 (有)豊川温室	(財)永井科学技術財団 永井賞受賞 LEDの農業利用についての奨励	
	太陽光型植物工場 設計・施工開始	植物工場開発・普及研究会参加	園芸学会平成23年度秋季大会 愛知県新城設楽農林水産組合 山内高広 共同発表 スプレー菊・LED光と生育	水質浄化設備 農業用水浄化 ・生物濾過方式による浄化 ・全自動型濾過装置開発・生産
平成23年4月	閉鎖型植物工場の設計・施工開始 ディスプレイ型植物工場ユニット委託生産	東三河食農産業クラスター推進協議会参加	園芸学会平成24年度春季大会 愛知県新城設楽農林水産組合 山内高広 共同発表 スプレー菊・LED光の近接照射と生育	
	中国宜光市 副市長商談 宜光市郊外太陽光型植物工場建設について		園芸学会平成24年度春季大会 豊橋技術科学大学 熊崎忠 共同発表 パラ・LED光の近接照射と収穫量の関係	
	ディスプレイ型植物工場ユニット輸出	農商工連携事業認定 太陽光併用型LED照明施設で栽培された 多輪促成栽培胡蝶蘭の開発・生産及び販売事業	名古屋大学農学部 先進農業海外研修生視察研修 以下毎年8月LED先進農業視察研修受入 カンボジア王立農業大学 タイ国カセサート大学生の研修視察	
	閉鎖・太陽光並立型植物工場設計施工 国内最大級苗生産供給センター	JGAP指導員資格取得・指導開始		
	インド・ハイデラバード イチゴプラント輸出			
平成26年4月	大阪 農福連携事業 閉鎖型植物工場 設計施工		中国 河北省外国専門家局召喚による現地農業指導 以下 農業指導経年継続	