

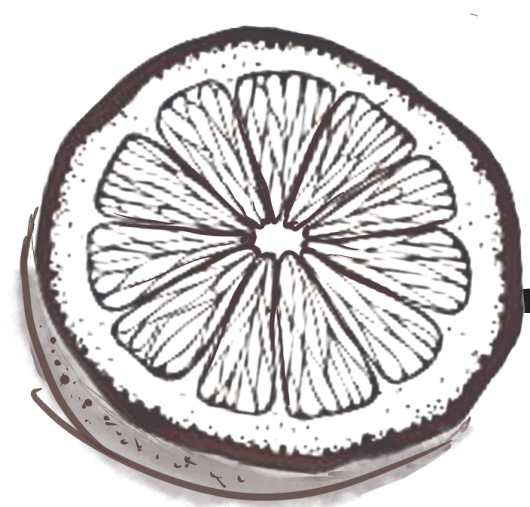


果樹 與 特用作物 研究室



研究室主要以果樹與茶為研究標的。

果樹領域著重於亞熱帶及熱帶果樹的開花生理、果實發育與品質、栽培方式與機能性成分之關係。特用作物以茶為主，研究方向主攻茶葉製造技術對茶香氣與品質影響；亦對有香氣的植物之香氣組成、可能發展與利用進行研究。



Laboratory of Pomology and Special Crops

研究室主持人：林書妍 博士

研究主軸

1、常綠果樹生理與栽培

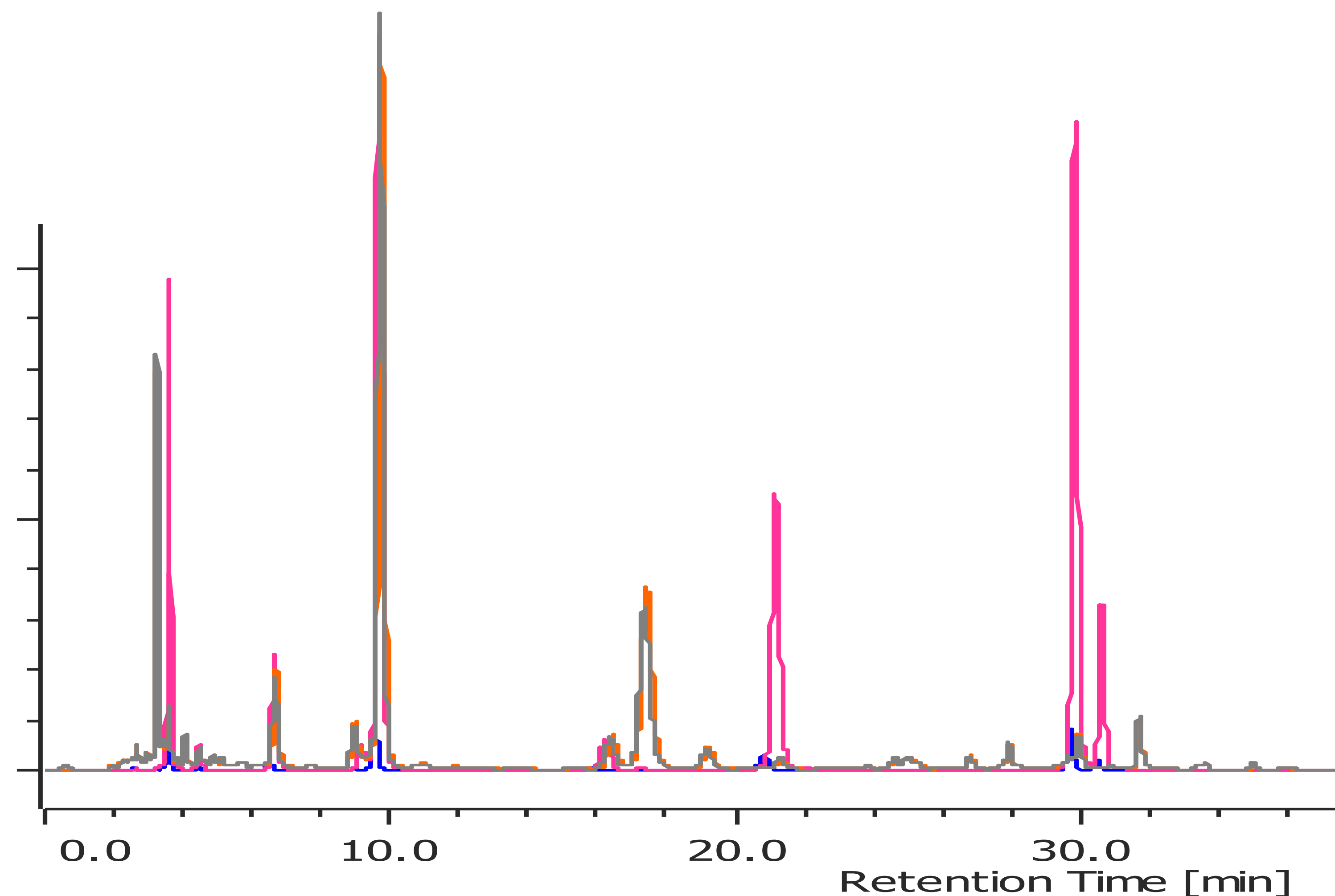
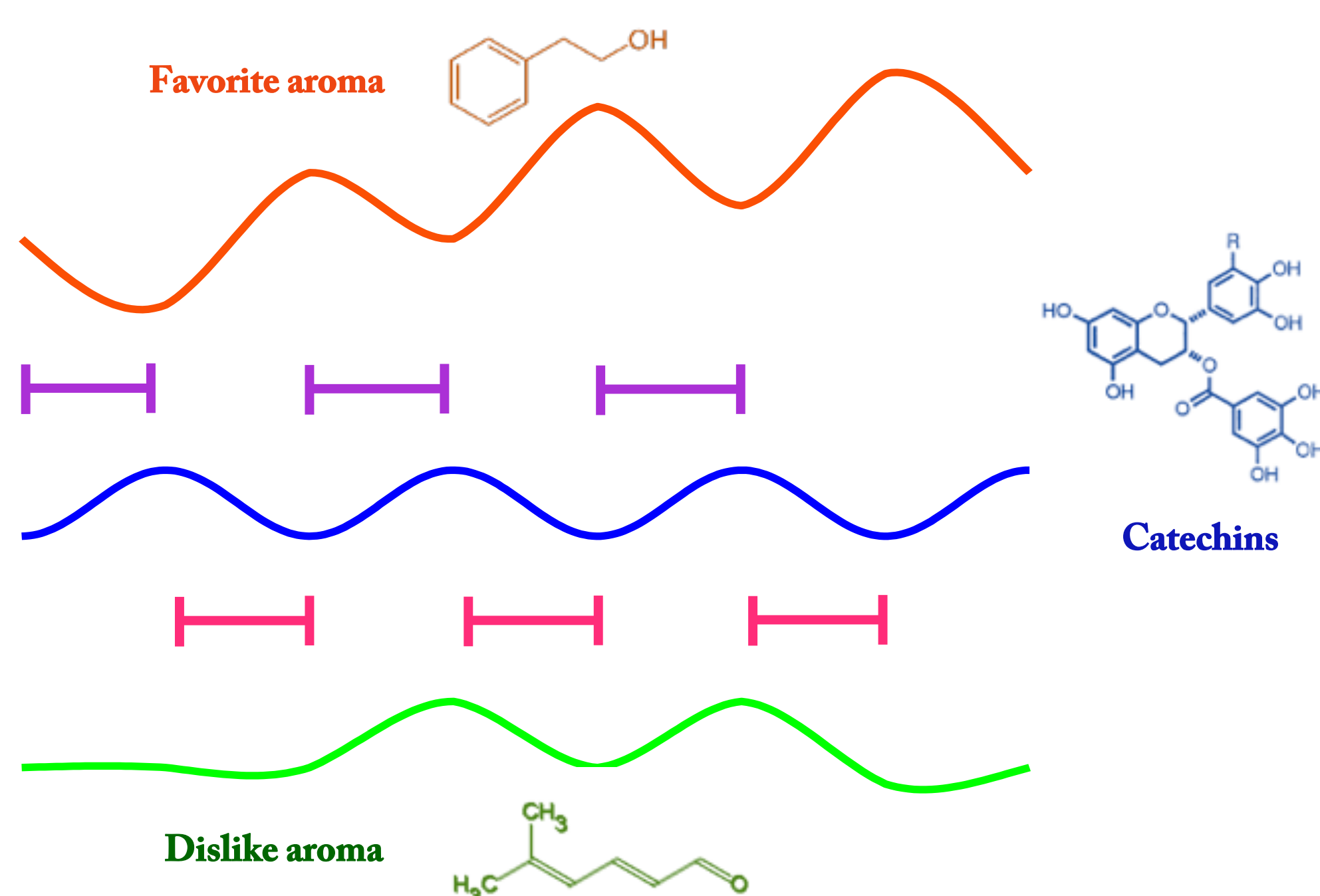
由果樹開花過程的各類影響因子研究開花調控的栽培方式，果實發育與機能性成分的利用，評估產業擴大應用效益。

2、茶葉製造與品質

以茶葉香氣、品質穩定為標的，嘗試新型茶葉製程調控技術之建立，開發茶葉新型態利用方向。

3、原民作物及原生植物開發

以香氣及機能性表現切入，瞭解特殊原民作物之利用特色，發掘原生植物之特色與可利用價值，強化臺灣特色作物優勢。



A dynamic changing to shaking and setting when producing oolong tea