一. 木犀科 01eaceae

乔木,直立或藤状灌木。叶对生,稀互生或轮生,单叶、三出复叶或羽状复叶,稀羽状分裂,全缘或具齿;具叶柄,无托叶。花辐射对称,两性,稀单性或杂性,雌雄同株、异株或杂性异株,通常聚伞花序排列成圆锥花序,或为总状、伞状、头状花序,顶生或腋生,或聚伞花序簇生于叶腋,稀花单生;花萼4裂,有时多达12裂,稀无花萼;花冠4裂,有时多达12裂,浅裂、深裂至近离生,或有时在基部成对合生,稀无花冠,花蕾时呈覆瓦状或镊合状排列;雄蕊2枚,稀4枚,着生于花冠管上或花冠裂片基部,花药纵裂,花粉通常具3沟;子房上位,由2心皮组成2室,每室具胚珠2枚,有时1或多枚,胚珠下垂,稀向上,花柱单一或无花柱,柱头2裂或头状。果为翅果、蒴果、核果、浆果或浆果状核果;种子具1枚伸直的胚;具胚乳或无胚乳;子叶扁平;胚根向下或向上。染色体基数 x=11-24。

(一)女贞属 Ligustrum Linn.

落叶或常绿、半常绿的灌木、小乔木或乔木。叶对生,单叶,叶片纸质或革质,全缘; 具叶柄。聚伞花序常排列成圆锥花序,多顶生于小枝顶端,稀腋生、花两性;花萼钟状,先 端截形或具 4 齿,或为不规则齿裂;花冠白色,近辐状、漏斗状或高脚碟状,花冠管长于裂 片或近等长,裂片 4 枚,花蕾时呈镊合状排列;雄蕊 2 枚,着生于近花冠管喉部,内藏或伸 出,花药椭圆形、长圆形至披针形,药室近外向开裂;子房近球形,2 室,每室具下垂胚珠 2 枚,花柱丝状,长或短,柱头肥厚,常 2 浅裂。果为浆果状核果,内果皮膜质或纸质,稀 为核果状而室背开裂;种子 1-4 枚,种皮薄;胚乳肉质;子叶扁平,狭卵形;胚根短,向上。 染色体基数 x=23。

金叶女贞 Ligustrum vicaryi

形态特征:落叶灌木,是金边卵叶女贞和欧洲女贞的杂交种。叶片较大叶女贞稍小,单叶对生,椭圆形或卵状椭圆形,长2~5厘米。总状花序,小花白色。核果阔椭圆形,紫黑色。金叶女贞叶色金黄,尤其在春秋两季色泽更加璀璨亮丽。金叶女贞高1~2米,冠幅1.5~2米。

主要习性:金叶女贞性喜光,耐阴性较差,耐寒力中等,适应性强,以疏松肥沃、通透性良好的沙壤土为最好。



繁殖方式: 扦插繁殖和高接繁殖

应用范围:用于绿地广场的组字或图案,还可以用于小庭院装饰。