

魚洗盆

用手摩擦魚洗盆口對稱的銅環耳，魚洗盆會隨著摩擦的頻率產生振動，發出清亮的嗡嗡聲。當摩擦力引起的振動頻率和魚洗盆壁振動的固有頻率相等或接近時，魚洗盆壁產生共振，振動幅度急劇增大，盆壁發出的聲音更響，盛在盆內的水就湧起美麗的浪花。